

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Customer Experience Management, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Customer Experience Management, autumn 2021, 6 ECTS cr

Customer Experience Management Marketing

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching:
Form of learning:
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Tatsiana Padhaiskaya**
Identifier: **23C72050**

Study objectives

Learning Outcomes:

Creating memorable customer experiences has become a management imperative.

This course introduces and elaborates the importance of Customer Experience Management for contemporary marketing theory and practice.

Students will gain:

1. understanding of the importance and challenges of creating memorable customer experiences
2. understanding of contemporary marketing management challenges in digital and omni-channel environments
3. skills in designing and building excellent customer experiences through rigorous research into customer needs
4. an understanding of how to assess customer experiences and how customer experience excellence contributes to sustainable business development
5. applied knowledge on customer experience management through case studies and real-life managerial problems

Workload:

6 credits, 160 hours:

The course includes lectures, readings, case work, individual assignments, and group work conducted both in class as well as outside of it.

Status of the Course:

Bachelor's degree, an elective course of specialization studies in Marketing. Aalto-course

 [Markkinoinnin sivuaineen kurssi \(http://avoim.aalto.fi/fi/goals/biz/\)](http://avoim.aalto.fi/fi/goals/biz/) (the course belongs to Marketing Minor,

offered in Finnish)

Study contents

Content:

The course integrates and utilizes a broad range of theoretical concepts, frameworks and topics on a practical level. Key areas include strategic marketing and branding, value propositions and business models, customer journeys, omni-channel marketing, market research, and design thinking.

Study material:

A collection of readings as assigned by the lecturers

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32220&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32220&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Tatsiana Padhaiskaya

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 klo 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

23A00110 Markkinoinnin perusteet, basic course in marketing or equivalent knowledge

Evaluation

During the course, students are divided into multidisciplinary teams to work on various business cases and challenges. The outcomes are presented for sparring, comments and critique from the other teams, course staff and visiting industry experts.

Grading:

The course grade will consist of the following components:

Group work and written reports

Group presentations

Individual home assignments

Active class participation and class preparation

The final breakdown and balance between these elements will be announced at the beginning of the course.

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1123993522-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1123993522-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Replaces the course 23C72000 Customer Relationship Management

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes**Open Uni, Customer Experience Management, autumn 2021**

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Marketing - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoim yo, Espanja 1 -verkkokurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto

Espoo

Avoim yo, Espanja 1 -verkkokurssi, syksy 2021, 2 op

Espanjan Kieli Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
 Opetuskieli: **espanja, suomi**
 Koulutuksen laajuus: **2 opintopistettä**
 Opetusaika: **Päiväopetus**
 Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu, Etäopetus, Verkko-opetus**
 Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Itsenäinen opiskelu, Verkko-opiskelu**
 Maksullinen: **30 euroa**
 Opettaja: **Pasi Puranen**
 Tunniste: **LC-2311**

Kuvaus saatavilla myös: [espanja](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Selviydyt espanjan kielellä työ- ja arkielämän tavallisimmissa viestintätilanteissa.
- Osaat ilmaista itseäsi tuttuja fraaseja käyttäen arki- ja työelämän tilanteissa.
- Osaat esimerkiksi esitellä itsesi, vastata omaa työtäsi ja taustaasi koskeviin yksinkertaisiin kysymyksiin ja laatia lyhyitä kirjallisia viestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen.
- Osaat tunnistaa ja ymmärrät jonkin verran espanjankielisten maiden tapakulttuurin erityispiirteitä.

Työmäärä toteutustavoittain

- kontaktiopetus 3 t (verkkotapaamiset)
- opiskelijan itsenäinen työskentely 51 t

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden sekä arki- ja työelämän suppean perussanaston omaksuminen, arki- ja työelämän yksinkertaisten asioimistilanteiden harjoittelu ja tapakulttuuriin tutustuminen.

Oppimateriaali

Verkkomateriaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33542> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33542>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

0-taso (ei edeltäviä opintoja)

Arviointi

1. Verkkotehtävät
2. Osallistuminen verkkotapaamisiin

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142210789-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142210789-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttialankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [📄 tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

📄 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo📄 <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Yhdessä kurssin LC-2321 kanssa korvaa kurssin LC-2110 Työelämän espanjan perusteet 1 (3 op) ja kurssin LC-2001 Espanja 1 -työelämän espanjaa (alkeet) (3op) ja kurssin LC-2310 Espanjan 1 (3op)

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon 📄 [avoin@aalto.fi \(mailto:avoin@aalto.fi\)](mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoim yo, Espanja 1 -verkkokurssi, syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 📄 Täytä hakulomake Lisää muistilistalle Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoim yo, Venäjä 4, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto

Espoo

Avoim yo, Venäjä 4, syksy 2021, 3 op

Venäjän Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi, venäjä**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Valeria Seraya-Rautaneva**
Tunniste: **LC-8544**

Kuvaus saatavilla myös: [venäjä](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi osaat viestiä tarkoituksenmukaisesti ja tilannekohtaista tapakulttuuria noudattaen liike-elämän rutiininomaisissa, tiedonvaihtoon rajoittuvissa viestintätilanteissa. Osaat ilmaista ymmärrettävällä tavalla tiedossasi olevia konkreettislouonteisia asioita ja vahvistaa tai muuttaa informaatiota. Osaat laatia niihin liittyviä lyhyitä sähköpostiviestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen.

Työmäärä toteutustavoittain

1. Lähiopetus: 36 h
2. Itsenäinen opiskelu: kirjalliset oppimistehtävät ja verkkotehtävät sekä luennoille ja tentteihin valmistautuminen 42 h
3. Tentit (kirjallinen ja suullinen): 4 h

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot; KTK- tai KTM-tutkinnon monikielisen yritysviestinnän sivuopintokokonaisuus.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Tavanomaisten työelämän kannalta viestintätilanteiden suullinen ja kirjallinen harjoittelu, sähköposti- ja

puhelinviestinnän perusasioita- ja rakenteita, kuullunymmärtämistä ja aitojen tilanteiden mallintamista. Hyvin yksinkertaisten esitelmien harjoittelua.

Oppimateriaali

Olia Dolmatova, Ekaterina Novacac (2019) Tochka RU A2. ISBN 978-5-00122-994-0, kappaleet 2.3-3 sekä verkkomateriaali ja kurssilla jaettava lisäaineisto

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33438> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33438>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Valeria Seraya-Rautaneva

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 09.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

Kurssi LC-8533 Venäjä 3 tai peruskoulun ja lukion B2-venäjä tai vastaavat tiedot

<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>):

Arviointi

Kurssilla edellytetään säännöllistä läsnäoloa, aktiivista osallistumista oppitunneilla ja kotitehtävien tekemistä. Yhdistetty kirjallinen ja suullinen tentti. Osasuoritusten vaikutus kokonaisarvosanaan ilmoitetaan kurssin alkaessa.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodissa II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141237673-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141237673-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssin LC-8132 Liike-elämän venäjää 2

Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville. Osasuoritukset ovat voimassa kurssin tällä ja sitä seuraavalla toteutuskerralla.

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10. Osallistuminen on vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 0294429292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet

Avoim yo, Venäjä 4, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

🔗 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Aineen rakenne (CHEM), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Aineen rakenne (CHEM), syksy 2021, 5 op

Fysiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Jouko Lahtinen, Jani Sainio**

Tunniste: **PHYS-A2140**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa

1. suorittaa fysikaalisia mittauksia ja analysoida saamiaan tuloksia,
2. selittää valon interferenssi- ja diffraktiokuvioiden intensiteettijakauman muodostumisen,
3. ratkaista yksinkertaisia kvanttimekaanisia systeemejä Schrödingerin yhtälön avulla,
4. tunnistaa atomien ja kiinteän aineen ominaisuuksia pohjautuen kvanttimekaniikkaan,
5. kertoa suppean suhteellisuusteorian perustan sekä vaikutuksen fysikaalisiin suureisiin,
6. kuvata ydinfysiikkaan ja radioaktiivisuuteen liittyvät keskeisimmät fysikaaliset ilmiöt.

Työmäärä toteutustavoittain

Luentoja 11 x 2 h = 22 h, laskuharjoituksia 11 x 2 h = 22 h, laboratoriotöitä 3 x 3 h = 9 h, luentoihin ja laboratoriotöihin valmistautuminen 40 h, laskuharjoitustehtävien ratkaiseminen 20 h, kertaaminen ja tenttiin valmistautuminen 20 h, tentti 3 h.

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema

Perusopinnot, Kemian tekniikan kandidaattiohjelma Teknillisen fysiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Energiatieteiden sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Aina välttämätön aines:

Tietäminen: Interferenssi ja diffraktio sekä röntgendiffraktio; Schrödingerin yhtälö, kvanttimekaniikan todennäköisyysluonne, Heisenbergin epätarkkuusperiaate, aalto-hiukkas-dualismi ja fotoni; Kvanttiluvut, Paulin kieltoääntö, jaksollinen järjestelmä ja spin; Kiinteän aineen rakenne, sidostyypit ja energiavyö rakenne; Suppea suhteellisuusteoria: suhteellisuusperiaate ja valon nopeus tyhjiössä; Radioaktiivisuus ja hajoamislaki, ydinreaktiot ja sidosenergia.

Soveltaminen: Interferenssi ja diffraktio kaksoisraossa, hilassa ja ohuessa kalvossa; Hiukkanen potentiaaliakiovassa, diskreetti energiaspektri ja nollapiste-energia; Hiukkasen sironta potentiaalivallista ja tunneloituminen; Atomin emissio- ja absorptiospektrit; Johteet, puolijohteet ja eristeet; Hiukkasen lepomassa ja relativistinen energia; Fuusio ja fissio.

Tarpeellinen ja täydentävä aines:

Tietäminen: Mustan kappaleen säteily, valosähköinen ilmiö, Comptonin sironta, vetyatomi; Aineen magneettiset ominaisuudet; Sähkönjohtuminen metalleissa ja puolijohteissa; Suppea suhteellisuusteoria: ajan, paikan ja samanaikaisuuden suhteellisuus, relativistinen energia ja liikemäärä sekä Lorentz-muunnos; Radioaktiivisen säteilyn eri lajit.

Soveltaminen: Interferenssi- ja diffraktiokuvion intensiteettijakauma; Kvanttimekaaninen harmoninen värähtelijä; Molekyylin värähtelyspektri; Laserin toimintaperiaate; Puolijohdekomponentit; Ionisoiva säteily, sen biologiset vaikutukset ja siltä suojautuminen.

Oppimateriaali

Douglas C. Giancoli, Physics for Scientists and Engineers with Modern Physics, 4th Edition, Pearson Prentice Hall luvut 34-42.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31335> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31335>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Jouko Lahtinen, Jani Sainio

Maksullisuus

Kurssi on ensisijaisesti tarkoitettu tekniikan väylän opiskelijoille. Katso lisätietoja <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto>.

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00. Huomaa, että sinun pitää ilmoittautuessasi valita myös harjoitus- ja laboratorioharjoitusryhmä. Kannattaa katsoa useampi vaihtoehto etukäteen, koska paikkoja harjoituksissa on rajoitetusti.

Ilmoittautuminen päättyy 21.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu

ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>).

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Lukion pitkä matematiikka, lukion oppimäärän kurssit FY3, FY4, FY5, FY6, FY7 ja FY8 (LOPS 2003) tai FY3, FY4, FY5, FY6 ja FY7 (LOPS 2015) mukaisesti soveltuvin osin tai PHYS-A2110 sekä Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 tai vastaavat tiedot.

Arviointi

Luennot, harjoitukset, laboratoriotyöt ja tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113087856-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113087856-20210801/completion-methods>).

Huomaa, että sinun pitää ilmoittautuessasi valita myös harjoitus- ja laboratorioharjoitusryhmä.

Kannattaa katsoa useampi vaihtoehto etukäteen, koska paikkoja harjoituksissa on rajoitetusti.

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tännen](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>).

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Vastaavat kurssit PHYS-A0140/PHYS-A1140 Aineen rakenne, PHYS-A5140 Materiens struktur ja PHYS-C0250 Quantum Materials. Kurssi korvaa kurssin Tfy-3.1194 Fysiikka IIB tai Tfy-3.1254 Fysiikka IIB. Kurssin voi korvata kahdella vanhalla fysiikan peruskurssilla, joista toinen on Tfy-3.1194 Fysiikka IIB tai Tfy-3.1254 Fysiikka IIB ja toinen mikä tahansa muu vanha fysiikan peruskurssi (Tfy-3.1xxx Fysiikka IA, Fysiikka IB, Fysiikka IIA tai Laboratoriotyöt).

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Aineen rakenne (CHEM), syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Fysiikka - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Aineettomat oikeudet liiketoiminnassa, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Aineettomat oikeudet liiketoiminnassa, syksy 2021, 6 op

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa: **Etäopetus, Lähiopetus**

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Itsenäinen opiskelu, Verkko-opiskelu**

Maksullinen: **90 euroa**

Opettaja: **Petri Kuoppamäki**

Tunniste: **ABL-E2604**

Kuvaus saatavilla myös: [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- Hallitsee immateriaalioikeusjärjestelmän keskeiset käsitteet ja osa-alueet
- Osaa soveltaa suojan edellytyksiä ja arvioida loukkausta käytännön tilanteisiin
- Ymmärtää immateriaalioikeuksien merkityksen yritystoiminnassa

Huom! Syksyn 2020 kurssikuvaus löytyy englanninkielisestä kuvauksesta.

Työskentelytavat

Syksy 2021:

Opetus 6h

Itsenäinen työskentely 127h

Tentti 3h

Koulutusala

OKM:n ohjauksen ala, Kauppa, hallinto ja oikeustieteet

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Immateriaalioikeuden tavoitteet, käsitteet ja järjestelmä

Osa-alueet: patenttioikeus, tekijänoikeus, tavaramerkkioikeus, mallioikeus, liikesalaisuuksien suoja

Immateriaalioikeudet yritystoiminnassa: strateginen merkitys, oikeuksien hallinnointi ja hyödyntäminen

Huom! Syksyn 2020 kurssikuvaus löytyy englanninkielisestä kuvauksesta.

Oppimateriaalit

Materiaalit löytyvät MyCourses-alustalta

Justine Pila, European Intellectual Property Law (2019) (luettavat jaksot ilmoitetaan myöhemmin)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33719>

(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33719>) Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Kohderyhmä

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 8.11.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoiden paikkoja on kurssille 25.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Opettaja

Petri Kuoppamäki

Maksullisuus

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 8.11.2021

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration: <https://openregistration.aalto.fi/?forms>

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 25

This course is organised by Aalto University School of Business.

Arviointi

Syksy 2021:

IPR is the new Black -verkkokurssi (hyväksytty/hylätty) Hyväksyttävä suoritus edellytys tenttiin osallistumiselle.

Luennot 4-6 h (stream tai live) + tallenteet

Oppikirjan itsenäinen opiskelu

Tentti: 100 % arvosanasta

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142391023-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaa kurssin 35E00800 Intellectual Property Rights.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Aineettomat oikeudet liiketoiminnassa, autumn 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla](#)
- » [Oikeustiede - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Aivoaakkoset, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Aivoaakkoset, syksy 2021, 4 op

Neurotiede

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **4 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa: **Lähiopetus**

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**

Maksullinen: **60 euroa**

Opettaja: **Synnöve Carlson**

Tunniste: **NBE-C3001**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa perusteet ihmisen mielen ja aivojen toiminnasta ja tietää miten alan tutkimusta voidaan soveltaa yhteiskunnan eri alueilla, mm. uusien teknologioiden kehittämisessä.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot ja seminaari 12-13 x 2h, luentomuistiinpanojen ja lisämateriaalin opiskelu, lopputentti

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

Kurssin asema

Perusopintojen vaihtoehtoinen kurssi (Aalto-kurssi)

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssi tarjoaa kaikille Aalto-yliopiston kandidaton opiskelijoille näkemyksen modernista ihmisaivojen tutkimuksesta ja sen yhteyksistä tekniikkaan, lääketieteeseen, psykologiaan, sosiologiaan, ja taiteeseen.

Oppimateriaali

Luennot ja niihin liittyvä lisämateriaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskeluajarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskeluajarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32270> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32270>)

Opettaja

Synnöve Carlson

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Rekisteröidy ensin Aimo-ilmoittautumispalvelun käyttäjäksi:  [ilmoittautumisohjeet](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/>)

 [Ilmoittaudu kurssille](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) Aimo-palvelussa.

 [Säännöt, maksut ja peruutusehdot](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/). (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/>) Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä.

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Opetukseen osallistuminen (vähintään 9 kertaa 12:sta tai 10 kertaa 13:sta), luentomateriaalin ja lisämateriaalin itsenäinen opiskelu ja hyväksytty lopputentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1125477751-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1125477751-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Aivoaakkoset, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Lääketiede - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Akateemisen ajattelun alkeiskurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Akateemisen ajattelun alkeiskurssi, syksy 2021, 5 op

Tieteellinen Ajattelu

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Sami Franssila**

Tunniste: **CHEM-A1020**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija tuntee tieteellisen ajattelun, luovan ongelmanratkaisun ja insinööritieteiden ominaispiirteet. Hän osaa formuloida yksinkertaisia hypoteeseja ja suunnitella tieteellisiä kokeita niiden todentamiseksi ja osaa raportoida tutkimuksensa tuloksia. Opiskelija osaa tehdä tarvittavia approksimaatioita ja arvioida suuruusluokkia ja ymmärtää numeeriseen dataan liittyviä epävarmuustekijöitä.

Työmäärä toteutustavoittain

5 op = 135 h

Kontaktiopetusta (3h/vko), yht. 36 h.

Kotitehtävät ja projektit, yht. 99 h.

Kurssi edellyttää säännöllistä osallistumista luennoille.

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema

Aalto-kurssi. Vapaavalintainen erityisesti ensimmäisen vuoden opiskelijoille.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

1. Tiedon saatavuus ja luotettavuus

2. Kysymisen ja kyseenalaistamisen taito
3. Approksimaatiota ja suuruusluokka-arvioita
4. Mitä tiede on ?
5. Tekniikka vs. tiede
6. Ihmistieteet
7. Koe, mittaus ja demonstraatio
8. Todennäköisyys ja riski
9. Mallit, teorialat, simulaatiot
10. Analogiat
11. Raha ja talous
12. Tieto ja päätöksenteko

Oppimateriaali

Luentomateriaali jaetaan MyCoursesissa

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33656> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33656>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Sami Franssila

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12

Ilmoittautuminen päättyy 10.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kemian tekniikan korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Viikottainen integroitu luento- ja tehtäväsessio, jossa käydään läpi kotitehtäviä, opetellaan uutta asiaa ja tehdään paikan päällä harjoituksia yksilöllisesti ja ryhmissä. Riittävä pistemäärä palautetuista kotitehtävistä ja ryhmätöistä. Ei tenttiä.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142296324-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  tänne (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 Tietoa tenteistä (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Kurssi kuuluu tekniikan kandidaattien Aalto-opintoihin, mutta kurssi on poikkitieteellinen ja yleissivistävä ja sitä suositellaan myös BIZ- ja ARTS-opiskelijoille.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopisto avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Akateemisen ajattelun alkeiskurssi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Muu luonnontieteiden alan koulutus - koulutus muualla](#)
- » [Filosofia - koulutus muualla](#)
- » [Muu yleissivistävä - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoim yo, Arkkitehtuurin historian perusteet, syksy 2021 - kevät 2022

Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto

Espoo

Avoim yo, Arkkitehtuurin historian perusteet, syksy 2021 - kevät 2022, 4 op

Arkkitehtuuri

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **4 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **60 euroa**
Tunniste: **ARK-A1001**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opintojakson käytyään opiskelija osaa tunnistaa ja paikantaa sekä maantieteellisesti että historiallisesti länsimaisen arkkitehtuurin historian ilmentymiä. Hän pystyy analysoimaan esimerkkikohteita ja käyttämään arkkitehtuurin historian perussanastoa. Kirjallisuusluettelo koostaessaan opiskelija harjaantuu hakemaan tutkimusaiheen lähdeaineistoa ja arvottamaan sitä. Esseetehtävässä opiskelija oppii tieteellisen kirjoittamisen perusteet (argumentaatio, viittaustekniikka, lähdeluettelo).

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 40 h (37 %).
Itsenäinen työskentely 68 h (63 %).
Yhteensä 108 h.

Kurssin asema

Arkkitehtuurin ja sisustusarkkitehtuurin pääaineiden pakollinen kurssi.
Arkkitehtuurin historian ja teoria -sivuaineeseen soveltuva kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Luentosarja antaa yleiskuvan länsimaisen rakennustaiteen ja kaupunkirakentamisen kehityksestä antiikista nykypäivään. Tarkasteltavaa arkkitehtuuria lähestytään osana fyysistä ja sosiaalista ympäristöään. Tarkastelu

ulotetaan rakennukset toteuttaneeseen yhteisöön, ajan esteettisiin ihanteisiin sekä rakennustekniikkoihin ja -materiaaleihin.

Oppimateriaali

Katso kurssin kotisivu MyCoursesissa.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila:

<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ARK-A1001> (<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ARK-A1001>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet:

Läsnäolo luennoilla, luentotehtävät, pistokokeet, bibliografia ja essee.

Esseen arvioinnissa noudatetaan tieteellisen kirjoittamisen kriteereitä. Esseen sisällön arvioinnissa kiinnitetään huomiota länsieurooppalaisen arkkitehtuurin historian ilmiöiden ymmärtämykseen. Aikataulussa pysyminen vaikuttaa arvosanaan.

Arvostelu:

0-5

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117512602-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117512602-20210801/completion-methods>)

1) Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

2) Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022

3) Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetuksesi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [📄 tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[📄 Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo [📄 https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa opintojaksot A-27.1102 luento-osuus/A-27.1103, MUO-C5012.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [📧 avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [📄 https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoin yo, Arkkitehtuurin historian perusteet, syksy 2021 - kevät 2022 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 📄 Täytä hakulomake Lisää muistilistalle Haku päättynyt

KATSO MYÖS...
» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto » Vastaava koulutus muualla

- » [Kulttuurin- ja taiteidentutkimus - koulutus muualla](#)
- » [Historia ja arkeologia - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Arkkitehtuurin teoria 1, luentokurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Arkkitehtuurin teoria 1, luentokurssi, syksy 2021, 3 op

Arkkitehtuuri

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **45 euroa**

Tunniste: **ARK-C1503**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin käytyään opiskelija hahmottaa arkkitehtuuriin liittyvien näkökulmien ja arvojen kulttuurisidonnaisuuden, moniarvoisuuden ja monitieteisyyden. Opiskelija tunnistaa arkkitehtuurin modernin aatehistorian tärkeimmät kehitysvaiheet ja osaa sijoittaa keskeisimmät modernin ajan arkkitehtuuriteoreettiset ilmiöt, teoreetikot, koulukunnat ja käsitteet laajempaan viitekehykseen. Opiskelija osaa tarkastella arkkitehtuuria koskevia kannanottoja kriittisesti, vertailla eri teoreettisia näkökulmia keskenään ja muodostaa omia kannanottoja arkkitehtuuriteoreettisiin kysymyksiin itsenäisesti ja analyttisesti.

Työmäärä toteutustavoittain

Kurssi kokoontuu joka toinen viikko, yhteensä 7 kertaa á 2,5 tuntia. Kurssin peruslaajuus on 5 op, mutta kurssin voi suorittaa myös 3 op:n laajuisena. 5 op:n suorituksen työmäärä on 133 h sisältäen 18 h ohjattua työskentelyä ja 115 h itsenäistä työskentelyä (kurssikirjallisuuteen perehtymistä 43 h + itsenäistä tiedonhankintaa 44 h + keskustelualustusten laatimista yksin tai ryhmässä 28 h).

Kurssin asema

Vapaasti valittava kurssi arkkitehtuurin laitoksen opiskelijoille;

Arkkitehtuurin historia ja teoria –sivuaineen kurssi

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Johdantokurssi arkkitehtuurin teoriaan. Perehdytään arkkitehtuurin modernin aatehistorian keskeisiin

ilmiöihin ja arkkitehtuurin teorian työskentelytapoihin ja käsitteistöön. Kurssilla luetaan arkkitehtuuria teoretisoivia kirjoituksia, keskustellaan niistä, tehdään teoreettisia analyyseja ajankohtaisista ilmiöstä, harjoitellaan kriittistä havainnointia ja laaditaan esitelmiä ja keskustelualustuksia.

Oppimateriaali

Kurssiin kuuluva lukemisto jaetaan pdf-muodossa ja/tai verkkolinkkeinä kurssin alussa kurssin MyCoursestyötilassa.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

 Kurssin MyCourses -työtila (<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ARK-C1503>)
Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Ei esitetövaatimuksia.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Jokaiselle tapaamiskerralle on oma lukupakettinsa ja tehtävänsä. Hyväksytty kurssisuoritus edellyttää läsnäoloa kurssin tapaamiskerroilla ja annettujen tehtävien suorittamista. Poissaolojen korvaamisesta sovitaan yksilöllisesti.

Arvosteluasteikko

Hyväksytty/Hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142391294-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142391294-20210801/completion-methods>)

1) Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

2) Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022

3) Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [📄 tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

📄 Tietoa tenteistä (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo📍 <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

ARK-C1502 Arkkitehtuurin teoria 1, luentokurssi

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon 📧 avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoim yo, Arkkitehtuurin teoria 1, luentokurssi, syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 ☒ Täytä hakulomake Lisää muistilistalle Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Arkkitehtuuri ja rakentaminen, maisemasuunnittelu - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Basics of Service Design, Autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Basics of Service Design, Autumn 2021, 2 ECTS cr

Design Studies

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **2 ECTS credits**

Teaching time: **Daytime and evening teaching, Weekend teaching**

Mode of teaching: **Distance teaching, Online teaching**

Form of learning: **Supervised learning, Online studies**

Tuition fee: **30 euros**

Responsible teacher: **Dr. Helena Sustar, Postdoctoral Researcher**

Identifier: **AMUO-C3006**

Description also available in: [Swedish](#)

Study objectives

Learning Outcomes

- to understand different service design components and dimensions
- to get familiar with service design terminology
- to distinguish the most common service design tools, and when and how to use them
- to practice how to prototype service design concepts

Study material

Will be announced at the first lecture.

Status of the Course

School of Arts, Design and Architecture

Bachelor of Arts, Design

Study contents

Content

The course first, introduces what service design is and what are its principles. Different service design tools are introduced via design process and tested in practical exercises. Co-design principle is presented in more detail and practiced. Second, the importance of meaning and customer experiences are studied and experienced. Third, service design prototyping is carried out at the workshop thought revising all service design principles.

Finally, learnings from the course are visualised in a service design manner.

Study material

Will be announced at the first lecture.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace:

 <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=AMUO-C3006> (<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=AMUO-C3006>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Dr. Helena Sustar, Postdoctoral Researcher

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 klo 9.00

Registration for this course ends 27.10.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **[Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)**

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

Student places for the course: 25

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

- Practical assignments: completed every week and submitted on Blogger
- Readings: read while also answering related questions, weekly submissions at Blogger
- Participation in the SD workshop and completed the final assignment

Language of Instruction

English

A redesign of sustainability services is a red thread of this service design (SD) course. Sustainability theme was selected due to limited recourses, climate change and urgency to reduce our consumption. This SD course starts with a discussion on what the SD is and what are its possible future developments. Secondly, it presents

the essential SD tools and stages of the design process, where we can utilise these tools. Then, the course studies meanings, user experiences and the value of co-creation. Lastly, different SD tools are adopted and tested in the co-design workshop.

Grading Scale

Pass/fail

Instruction time and location

Due to the situation, the study is done **online**. The classes are delivered via weekly two hours lectures. Each lecture combines two components: theoretical and practical. The theoretical part will get you familiarised with relevant SD theory and terminology via lessons, homework and assigned readings. The practical part will be utilised via a circular services case analysis, different assignments, exercises and homework, which are complete individually and in a group, and a one-day practical co-design workshop.

Course dates and time

4.11.-22.12.2021

Thursday 4.11.2021 – Lecture 1 Time 18.00-20.00

Thursday 11.11.2021 – Lecture 2 Time 18.00-20.00

Thursday 18.11.2021 – Lecture 3 Time 18.00-20.00

Thursday 25.11.2021 – Lecture 4 Time 18.00-20.00

Thursday 2.12.2021 – Lecture 5 Time 18.00-20.00

Saturday 11.12.2021 – Lecture 6,7,8 Time 9.00-13.00

Wednesday 22.12.2021 – Lecture 9 Time 18.00-20.00

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

This course is organized by the Aalto University Open University. The quality and contents of the teaching at the Open University corresponds to those of the degree education years 2020-2022 of Aalto University.

HH

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application
Open University 2021-2022
Study programmes

Open Uni, Basics of Service Design, Autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

📄 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Art and Design - education elsewhere](#)
- » [Design - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Brändin voiman johtaminen ja arviointi, verkkokurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Brändin voiman johtaminen ja arviointi, verkkokurssi, syksy 2021, 6 op

Markkinointi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Viikonloppuopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **KTT Eiren Tuusjärvi**
Tunniste: **A23E53015**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssi tarjoaa opiskelijoille keskeiset työkalut brändin johtamiseen markkinoilla kuin myös brändipääoman ja brändin vahvuuden arviointiin. Kurssin suorittaminen edellyttää perustietoja markkinoinnista ja brändäykseen liittyvistä käsitteistä.

Tavoitteena on, että kurssin jälkeen opiskelija hallitsee seuraavat teemat:

- brändipääoma ja siihen liittyvät käsitteet (erityisesti brändipääoman lähteet ja brändivarallisuus, kuluttajan suhde brändiin, brändi-imago, maine sekä brändipääoman valuuttamääräinen arviointi)- brändi-identiteetti strategisena työkaluna ja brändin rakennuksen vaiheet.
- brändiarkkitehtuuri ja brändiportfolioiden johtaminen sekä näihin liittyen yritysbrändäyksen sekä brändin hyödyntämisen erityisteemat kuten yhteisbrändäys ja brändin laajennukset
- brändin auditoinnin ja sen hyödyntämisen brändijohtamisessa

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus verkossa 35 h

Yksilötehtävät ja –harjoitukset/ parityöskentely 25 h

Ryhmätyö 20 h

Itsenäinen opiskelu 77 h

Tentti 3 h

Kurssin asema

Markkinoinnin maisteriohjelma, valinnainen opinto

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Luentojen, kirjallisuuden ja harjoitusten kautta kurssi pyrkii kattamaan tärkeät brändin voiman johtamiseen liittyvät aiheet.

Kurssin painopistealueita ovat: Brändi, brändin merkitys ja brändijohtaminen, brändin rakentaminen ja positiointi, brändistrategiat ja niiden suunnittelu, brändien hyödyntäminen liiketoiminnassa (ml. yritysbrändäys ja brändin laajennus), yritysbrändäys, brändipääoman ja brändin arvon mittaaminen ja johtaminen. Teemojen käsittelyn myötä kurssi tarjoaa opiskelijoille näkökulman brändijohtamiseen kansainvälisellä ja globaalilla tasolla.

Kurssin painopistealueita ovat brändien rooli ja niiden hyödyntäminen liiketoiminnan tuloksenteossa, brändistrategioiden suunnittelu ja toteutus, brändipääoman johtaminen ja mittaaminen myös valuuttamääräisenä arvona.

Oppimateriaali

1. Oppikirja: Keller, Kevin Lane (2003) Strategic Brand Management. Building, measuring and managing brand equity. ISBN 0-13-110583-3 (pakollinen)
2. Erikseen osoitettavat artikkelit ja kirjan kappaleet erityisesti kirjoista
 - Aaker, David A.; Joachimsthaler, Eric (2000) Brandien johtaminen ISBN 951-0-24994-7
 - Kapferer, Jean-Noël (2012 tai aiempi painos) The new strategic brand management : advanced insights and strategic thinking ISBN 978-0-7494-6515-5

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32594> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32594>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

KT Eiren Tuusjärvi

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59 Päivitetty 20.9.2021 HUOM! Ilmoittautumisessa teknisiä ongelmia. Jos haluat ilmoittautua kurssille, laita viesti avoin@aalto.fi

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä.

Kurssille voidaan ottaa 40 opiskelijaa.

Edeltävät opinnot

Kurssi on syventävä, maisteritutkintoon kuuluva kurssi. Kurssin suorittaminen edellyttää perustietoja markkinoinnista, vähintään kurssi Markkinoinnin perusteet 23A00110 tai vastaavat tiedot sekä brändäykseen liittyvien käsitteiden hallintaa.

Arviointi

Harjoitukset ja ryhmätyö (50 %)

Tentti (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Ennen kurssin alkua

- osallistujat saavat kurssin teemaan orientoivat pienimuotoiset **ennakkotehtävät**, jotka ovat osa kurssin suoritusta (2 p). Ennakkotehtävä ja tehtävien palautus alustat löytyvät kurssin sivustolta kaksi viikkoa ennen aloitusta. Palautus ensimmäisenä kurssipäivänä klo 12 mennessä.

Aika ja opetuspaikka

24.9.-27.11.2021, opetuspäivinä perjantai klo 17.00-19.30 ja lauantai klo 10.00-15.00 sekä yksi keskiviikko 3.11.2021 klo 17.00-19.30

Kurssi opetetaan etäopetuksena. Kurssin MyCourses kurssisivulla löytyvät luentolinkit. Luentoja ei nauhoiteta,

Opetuspäivät

Osa luentojen materiaaleista jaetaan läsnäolueille luennoilla tai kunkin luennon jälkeen.

pe 24.9.

la 25.9.

pe 8.10.

la 9.10..

pe 22.10.

la 23.10.

ke 3.11.

pe 26.11.

la 27.11.

Tentit

Kurssin tentit pidetään etätentteinä. Opettaja ohjeistaa tenttien suorittamisesta.

Kurssitentti on tiistaina 7.12.2021. klo 16.00-19.00

1. uusintatentti on tiistaina 11.1.2022, klo 16.00-19.00

2. uusintatentti on tiistaina 8.2.2022, klo 16.00-19.00

Tenttialit sijaitsevat  **Kandidaattikeskus-rakennuksessa** (<https://www.aalto.fi/fi/toimipisteet/kandidaattikeskus>), osoite Otakaari 1, Espoo. Sisäänkäynti U-siipeen M-ulko-ovesta.

Lisätietoja

- Kurssilla **edellytetään läsnäoloa 70%**.
- Erityisesti ensimmäisen viikonlopun tunneille osallistuminen on välttämätöntä. Ensimmäisen viikonlopun aikana muodostetaan työparit ja ryhmätyön ryhmät (4 kurssilaista).

Korvaa kurssit 23E24000 Brand Management, 23E53050 Merkkituotteet strategisessa markkinoinnissa ja 23E53000 Brands in Strategic Marketing sekä 23E53010 Brand Performance Management.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi \(mailto:avoin@aalto.fi\)](mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Brändin voiman johtaminen ja arviointi, verkkokurssi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla](#)
- » [Markkinointi - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Business Analytics 1, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Business Analytics 1, autumn 2021, 6 ECTS cr

Management Science

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Juuso Liesiö**

Identifier: **ISM-C1004**

Study objectives

Learning Outcomes

The fundamental aim of Business Analytics is utilizing analytical models to help make better business decisions. This course focuses on optimization models that are commonly used in business applications. After the course the student can (i) recognize the types of real-life business decision problems where use of the models brings added value, (ii) interpret results of these models to derive defensible decision recommendations, and (iii) build and solve these models using relevant software to support business decision making.

Workload

Contact teaching 36h (no mandatory attendance), individual work 121h, exam 3h. Total 160h (ECTS).

Status of the Course

Bachelor's programme in Information and Service Management major, elective

Study contents

Content

Linear programming, network and distribution models, mixed-integer linear programming, non-linear programming.

Study Material

Lecture slides, articles, assignments, computer implementations of mathematical models, and the textbook (An Introduction to Management Science by Anderson et al., 2014, ISBN Code: 978-1-111-82361-0).

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

[MyCourses workspace](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student)  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33721>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33721>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Juuso Liesiö

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

Prerequisite

Courses "30A01100 Introduction to Business Analytics" and "30A02000 Introduction to Statistics" (or equivalent skills).

Evaluation

Evaluation

Assignments 50%, exam 50%.

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142391218-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142391218-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Substitutes: 27C01000 Business Decisions 1

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Business Analytics 1, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » Other study options: Aalto University, Open University
- » Equivalent study options elsewhere
- » Industrial Engineering and Management - education elsewhere

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Open Uni, Chinese 1, autumn 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Open Uni, Chinese 1, autumn 2021, 3 op

Kiina

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **kiina, englanti**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Jinhua Cheng**
Tunniste: **LC-9010**

Kuvaus saatavilla myös: [kiina](#)

Study objectives

Learning Outcomes

Upon completion of the course, student will be able to

- **Present** shortly yourself, family, languages and nationalities
- **Recognise** and **understand** some Chinese culture
- **Know** the basics of pronunciation and intonation as well as some basic structures of Chinese
- **Distinguish** about 150 characters

Workload

Contact hours 36 hrs + independent work, a presentation, oral exam and and a written exam preparation 45 hrs

Status of the Course

Aalto University Schools, Compulsory language and communication studies for a B.Sc. (Econ. & Bus. Admin).

Study contents

Content

- Sounds and pinyin system
- Basic vocabulary for everyday life and work

- Talking about yourself and your family
- Languages and nationalities
- Receiving guests
- Numbers and measure word
- Customs related to each communicative situation
- How to write Chinese characters

Study Material

Chi le ma ? (Kiinan peruskurssi / a course in basic Chinese) © 2019 the authors and Otava Publishing Company Ltd Finn Lectura

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)Chinese 1, Lecture 13.9.-10.12.2021

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33295&lang=en>

(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33295&lang=en>)

Chinese 1, Lecture 14.9.-7.12.2021

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33296&lang=en>

(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33296&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University Language Centre

Previous studies

The course is intended for beginners.

Evaluation

Evaluation

- Lectures 36 h, active participation (10%) (Passing the course requires 75% attendance in class.)
- Group work and written assignments (40%)
- Presentation and oral exam (20 %)
- Written exam (30 %)

Instruction time and location

The course will be taught in periods I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1140973477-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1140973477-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

Group size 30. Please note that the course will be organised if **a minimum of 10 people** register for it.

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Telephone: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Open Uni, Chinese 1, autumn 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Autumn 2021

 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Chinese 3, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese 3, autumn 2021, 3 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **Chinese, English**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **45 euros**

Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Identifier: **LC-9030**

Description also available in: [Chinese](#)

Study objectives

Learning Outcomes

Upon completion of the course, student will be able to

- Exchange simple ideas and basic information related to life and work situations
- Understand more Chinese business culture
- Write texts related to life and work situation
- Study and read longer texts
- Learn more grammatical structures of Chinese
- Distinguish and write about 150 characters
- Collaborate in group work

Workload

Contact hours 36 hrs + group work, a presentation, oral exam and a written exam preparation 45 hrs

Status of the course

Offered as elective studies for students of Aalto University Schools

Study contents

Content

- Be able to exchange simple ideas and basic information
- Visit a hospital
- Tell your hobbies and interests
- Introduce location and environment
- Ask for directions
- Topic related Chinese culture
- Learn about 150 characters
- Write short texts related to daily life
- H5P interactive activities included

Study Material

Chi le ma ? (Kiinan peruskurssi) © 2019 tekijät ja Kustannusosakeyhtiö Otava
Finn Lectura

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33298&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33298&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **[Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)**

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University Language Centre

Previous studies

Chinese 2 or equivalent knowledge

Evaluation

Evaluation

- Lectures 36 h, active participation (10 %) Mandatory attendance 75 %
- Group work and written assignments (40 %)
- Oral test and presentation (20 %)
- Written lecture exam (30 %)

Instruction time and location

The course will be taught in periods I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1140973682-20200801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1140973682-20200801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

Please note that the course will be organised if a minimum of 10 people register for it.

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Chinese 3, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Chinese 5, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese 5, autumn 2021, 3 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **Chinese, English**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **45 euros**

Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Identifier: **LC-9050**

Description also available in: [Chinese](#)

Study objectives

Learning Outcomes

Upon completion of the course, student will be able to

- Communicate with people using a variety of vocabulary and key structures
- Understand normal, standard and longer texts
- Write longer texts and exchange emails
- Use the fundamental grammars and structures
- Learn and remember about 200 characters
- Collaborate in group work
- Meet the university regulations for foreign language studies

Workload

Contact hours 36 hrs + group work, an oral presentation and a written exam preparation 45 hrs

Status of the course

Aalto University Schools; for a B.Sc. (Econ. & Bus. Admin), offered only as an elective. The course fulfils the foreign language requirement of the University (for ARTS and the field of technology).

Study contents

Content

- Listening: long normal speed texts and dialogues
- Reading: intermediate level text
- Writing: longer texts
- Grammar: HSK 3
- Culture: Chinese people and Chinese business
- Presentation: different topics related to life, work and history
- H5P interactive activities included

Study Material

To be decided later

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33303&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33303&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University Language Centre

Previous studies

Chinese 4 or equivalent knowledge

Evaluation

Evaluation

- Lectures 36 h, active participation (10%). Compulsory attendance of 75%

- Group work and written assignments (30%)
- Presentation and oral exam (20%)
- Written lecture exam (40%)

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Instruction time and location

The course will be taught in periods I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1140984582-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1140984582-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Kurssi täyttää tutkintosäännön vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä (tekniikan alan, ARTS).

The course fulfils the foreign language requirement of the University (for ARTS and the field of technology).

Please note that the course will be organised if a minimum of 10 people register for it.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Chinese 5, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Chinese Characters 1, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese Characters 1, autumn 2021, 2 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **2 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **30 euros**

Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Identifier: **LC-9011**

Study objectives

Learning Outcomes

Students learn characters needed for the vocabulary used on the course Chinese 1, they gain the basic knowledge needed for the systematic self-study of Chinese characters. Approx. 150 of the most common Chinese characters and vocabulary will be included.

Workload

2 hours contact teaching + 52 hours independent work

Study contents

Content

- Learn approximately 150 characters with pinyin
- Write the characters with the right stroke order
- Recognize some basic radicals
- Study Characters in history and structure
- Complete the writing exercises for each lesson
- Watch teacher's videos
- Review the characters with the H5P interactive activities

Study Material

Chi le ma ? (Kiinan peruskurssi) Finn Lectura
and material provided by teacher

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)MyCourses workspace (link will be updated here later)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **[Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)**

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University Language Centre

Previous studies

Basic course in Chinese (Students are recommended to take this course simultaneously with Chinese 1)

Evaluation

Evaluation

Self-study, assignments prepared by the teacher and a final examination

Instruction time and location

The course will be taught in periods I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142279170-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142279170-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected

3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Chinese Characters 1, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Chinese Characters 2, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese Characters 2, autumn 2021, 2 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **2 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **30 euros**

Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Identifier: **LC-9021**

Study objectives

Learning Outcomes

Students learn approximately 150 new characters and study vocabulary in which they are used in Chinese 2 course.

Workload

2 hours contact teaching + 52 hours independent work

Study contents

Content

- Learn approximately 150 characters with pinyin
- Write the characters with the right stroke order
- Recognize some basic radicals
- Improve your handwriting
- Be able to look up Chinese words in the dictionary
- Writing exercises for each lesson
- Watch teacher's videos
- Review the characters with the H5P interactive activities

Study Material

Chi le ma ? (Kiinan peruskurssi) Finn Lectura
and material provided by teacher

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 
<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33620&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33620&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University Language Centre

Previous studies

Chinese characters 1 (Students are recommended to take this course simultaneously with Chinese 2)

Evaluation

Evaluation

Self-study, assignments prepared by the teacher and a final examination

Instruction time and location

The course will be taught in periods I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142279413-20200801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page

2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Chinese Characters 2, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)

» [Languages - education elsewhere](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Chinese Characters 3, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese Characters 3, autumn 2021, 2 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **2 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **30 euros**

Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Identifier: **LC-9031**

Study objectives

Learning Outcomes

Students learn deeply approximately 150 characters more and study vocabulary in which they are used in Chinese 3 course.

Workload

2 hours contact teaching + 52 hours independent work

Study contents

Content

- Learn approximately 150 characters and 200 words with pinyin
- Know how to write the characters with the right stroke order
- Recognize easily some basic radicals
- Improve your handwriting
- Writing exercises for each lesson
- Watch teacher's videos
- Review the characters with the H5P interactive activities

Study Material

Chi le ma ? (Kiinan peruskurssi) Finn Lectura
and material provided by teacher

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33624&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33624&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University Language Centre

Previous studies

Chinese characters 2 (Students are recommended to take this course simultaneously with Chinese 3)

Evaluation

Evaluation

Self-study, assignments prepared by the teacher and a final examination.

Instruction time and location

The course will be taught in periods I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142279537-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected

3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Chinese Characters 3, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Chinese Characters 5, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese Characters 5, autumn 2021, 2 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **2 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **30 euros**

Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Identifier: **LC-9051**

Study objectives

Learning Outcomes

Students learn approximately 200 characters more and study vocabulary in which they are used in Chinese 5 course.

Workload

2 hours contact teaching + 52 hours independent work

Status of the course

Offered as elective studies for students of Aalto University Schools.

Study contents

Content

- Learn approximately 200 HSK 3 characters and about 300 words
- Recognize the radicals and the meaning
- Improve your handwriting
- Complete the writing exercises for each lesson
- Watch teacher's videos and learn the content
- Review the characters with the H5P interactive activities

Study Material

Materials and videos provided by the teacher

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33629&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33629&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University Language Centre

Previous studies

Chinese characters 4 (Students are recommended to take this course simultaneously with Chinese 5)

Evaluation

Evaluation

Self-study, assignments prepared by the teacher and a final examination

Instruction time and location

The course will be taught in periods I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142280010-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142280010-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time

and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university).

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Chinese Characters 5, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Communication Acoustics, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Communication Acoustics, autumn 2021, 5 ECTS cr

Communication Acoustics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Ville Pulkki**

Identifier: **ELEC-E5600**

Study objectives

Learning Outcomes

The goals of the course are:

1. to obtain an overall understanding of communication by sound and voice,
2. to obtain deeper knowledge on the human auditory system and auditory perception, and
3. to enable access to read scientific literature of the topic and to apply the knowledge in practice.

Workload

Lectures and exercises 30 h

Own work 103 h (assignments, reading of material)

Total 133 h

Attendance in some contact teaching may be compulsory.

Status of the Course

Acoustics and Audio Technology, compulsory, School of Electrical Engineering

Study contents

Content

Communication by sound and voice. Sound sources and their properties. Physiology of hearing. Psychology of hearing. Spatial hearing. Auditory modelling. Sound quality. Technical audiology. Sound reproduction.

Study Material

Pulkki, Karjalainen: Communication Acoustics, Wiley 2015.

Additional material TBA.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32094&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32094&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Ville Pulkki

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 20.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Electrical Engineering.

Previous studies

Basic university mathematics, physics and signal processing

Evaluation

Examination and assignment work.

Instruction time and location

The course will be taught 14.9.-26.10.2021

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121527612-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time

and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university).

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Substitutes for Courses: S-89.3320

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Communication Acoustics, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » Other study options: Aalto University, Open University
- » Equivalent study options elsewhere
- » Electrical and automation engineering - education elsewhere

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Complex Analysis, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Complex Analysis, autumn 2021, 5 ECTS cr

Mathematics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Kirsi Peltonen**

Identifier: **MS-C1300**

Study objectives

Learning Outcomes

After passing the course the student will

- be able to make use of complex numbers in solving geometric problems
- be able to solve mapping problems in the plane - recognize behavior of complex functions
- be able to interpret basic properties of analytic functions
- be able calculate real integrals by making use of complex integrals

Workload

24+24 (4+4).

Status of the Course

Optional course of the Mathematics and Systems Sciences major. Optional course of the Mathematics minor.

Study contents

Content

The interpretation and use of complex numbers, analytic function, conformality, harmonic function, basic complex functions, line integrals, sequences and series, Cauchy formula and its consequences.

Learning material

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31643>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31643>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Kirsi Peltonen

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 10

This course is organised by Aalto University School of Science.

Previous studies

MS-A02XX Differential and integral calculus 2.

Evaluation

lectures, exercises, midterm exams/final exam.

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112932844-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university).

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Substitutes the courses Mat-1.1131, Mat-1.1331, Mat-1.1531, Mat-1.1631. Together with the course MS-C1340/MS-C1342 substitutes the course Mat-1.1030. Together with the course MS-C1340/MS-C1342 or the course MS-C1420 substitutes the course Mat-1.1230.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Complex Analysis, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Mathematics - education elsewhere](#)

[Home \(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Consumer Culture, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Consumer Culture, autumn 2021, 6 op ECTS cr

Marketing

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 op ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Eric Arnould**

Identifier: **23E28000**

Study objectives

Learning Outcomes:

In completing this course, the student will learn about the key concepts, theories, and frameworks of consumer culture theory and interpretive consumer research. The student will learn how to apply these concepts, theories, and frameworks in critically examining and analyzing consumers, consumerism and consumer society. Students will also apply taught knowledge in conducting actual consumer / market research.

Workload:

6 credits, 160 hours

1. Lectures (24 h)
2. Assignments and independent learning

Status of the Course:

Marketing Master's Program, core-course CEMS program

Study contents

Content:

The course describes key theories from the fields of consumer research, sociology, social theory, cultural studies, material culture and cultural anthropology. The course teaches application to real world consumer behavior

Study material:

A collection of articles from the current scholarly literature assigned by the lecturer

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31145> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31145>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Eric Arnould

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 klo 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

Prerequisites:

23C581 Consumer Behavior or an equivalent Consumer Research course or equivalent knowledge

Evaluation

1. Class Participation
2. Group Discussions in Class
3. Final Assignment
4. Presentation

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013570773-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time

and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated  [here \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university).

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Students are required to write own group of priority to further information field of course registration.

Replaces the course 23E28000 Advanced consumer behavior

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Consumer Culture, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » Other study options: Aalto University, Open University
- » Equivalent study options elsewhere
- » Marketing - education elsewhere

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Consumer Research, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Consumer Research, autumn 2021, 6 op ECTS cr

Marketing

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 op ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Ilona Mikkonen**

Identifier: **23C59000**

Study objectives

Learning outcomes:

By attending the course, participants will be better equipped to analyze and interpret decision-making in varying consumption contexts, as well as the foundational elements of those contexts. In particular, after having attended the module, participants will be able to better understand:

1. To introduce current knowledge of both substantive findings and theory about consumer behavior.
2. To provide concepts for understanding consumer reactions to marketing stimuli and how consumer decision-making is structured
3. To provide an understanding of how consumer research is conducted from a methodological perspective
4. To improve the ability to identify potential applications of consumer behavior concepts and to utilize those concepts in analyzing marketing problems and determining marketing strategy.

Workload:

6 credits, 160 hours

Contact sessions (compulsory)

Readings

Group and/or individual assignments

Status of the Course:

Bachelor's degree, a compulsory course of specialization studies in Marketing

Study contents

Contents:

Consumer psychology, consumer culture, consumer research methods.

Out of all the subjects that you as a business student might encounter during your studies, consumer behavior is the one you have the most intimate first-hand knowledge with. You were all consumers long before stepping into the hallowed grounds of Aalto University. Yet this familiarity with consumption sometimes makes it difficult to develop a necessary critical or analytical distance.

The purpose of this course is to fundamentally challenge the way you understand consumption as an activity and as a topic of study. We will move you beyond colloquial or taken-for-granted understandings of consumption such as conceptually limited tropes like shopping.

Understanding consumption is essential for marketing managers in developing effective marketing strategies. That said, we will repeatedly emphasize that to study consumption is not the same as studying customers. The class explores a multitude of concepts and theories from different behavioral sciences to fully appreciate what drives consumption choices and experiences.

The course is split into two main paradigms of consumer research: consumer psychology and consumer culture.

The consumer psychology side inform participants on psychological processes and biases underlying the decisions made by individuals, with a special emphasis on how to incorporate such insights into consumption-related decisions. As consumers, we are challenged by a large amount and variety of choices every day. These decisions can be as trivial as deciding between Cappuccino or Latte Macchiato for breakfast, but they can also be as impactful as deciding on a job offer or taking a loan for buying a new apartment.

Current research estimates that an adult makes about 35,000 remotely conscious decisions each day. Each choice we make, i.e., a decision between various options, bears consequences, positive or negative. During decision-making, we generally attempt to estimate with varying degrees of intuition and elaboration the likelihood of an outcome as well as the ramifications of that outcome.

Research analyzing such decision-making is typically referred to as Behavioral Science. The module gives participants a broad overview of important results from two major Behavioral Sciences: Behavioral Economics and Consumer Research. To do so, it discusses seminal theories from Economics and Cognitive and Social Psychology, which explore how people make decisions. Moreover, the module offers participants advice about applying these insights to topics in Marketing and Management. Although a number of important concepts will be covered throughout the module, the focus will be largely on understanding heuristics (mental shortcuts or rule of thumbs that are used to increase the efficiency of decision-making) and biases (a systematic error in thinking, in the sense that a judgment deviates from what would be considered a rational choice).

In the consumer culture side, we move beyond the individual decision-making brain and investigate the cultural, social, and historical underpinnings of consumption. Here, culture is not to be understood in the colloquial sense (Finnish culture is like this, Swedish culture is like that). The view of culture we adopt in this course sees consumer culture as the way in which we, as consumers, make sense of and organize our lived experiences through the various resources provided by the marketplace. We investigate issues like how social class structures consumption, how consumption informs the construction of identity, how gender is performed through consumption, and the inner workings of consumer collectives like subcultures and brand communities, just to name a few.

Though the concepts presented during the course will be numerous, we will actively encourage reflection, criticism, deeper exploration, and creative applications based on your own interests. This should also sensitize you to understand that when it comes to understanding consumer behavior, there is no one correct answer; rather different perspectives and explanations are often complementary.

Study material:

Mandatory readings:

Ariely, Dan. (2008) Predictably irrational. New York: HarperCollins.

McCracken, Grant. (2011) Chief culture officer: How to create a living, breathing corporation. Basic Books.

Other readings assigned by the instructor during the course.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32826&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32826&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Ilona Mikkonen

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Business.

Evaluation

Evaluation for the spring 2021 course (different from autumn 2020 course):

Students will be evaluated based class exams on specified texts, analyses on the assigned readings, a lecture/presentation + student led class-activity or discussion, and group projects. Participation and contribution to discussion (in class and online) will also be taken into account in evaluation. The group project will be the largest contributor to the overall grade. In the final assignment, students will have to create a concrete for a large-scale consumer research project that addresses either a societal issue or solve a marketing challenge of a company.. Groups are expected to complete peer evaluations to ensure balanced participation.

Class participation and class exams (individually assessed)	20%
Consumer Research Article Analysis (individually assessed)	20%
Student-led presentation and class activity	20%
(done in groups)	

Research proposal project 40%
(done in groups)

Contact session are highly interactive. Students are expected to contribute actively in classroom discussions and assignments. Active participation can earn extra credit.

Instruction time and location

The course will be taught in period 1 14.9.-9.12.2021

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132614866-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132614866-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

NOTE: Students are required to write own group of priority to further information field of course registration!

Attendance Policy: Some contact sessions may be compulsory.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.
Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Consumer Research, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Marketing - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Curves and Surfaces, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Curves and Surfaces, autumn 2021, 5 ECTS cr

Mathematics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Kirsi Peltonen**

Identifier: **MS-C1530**

Study objectives

Learning Outcomes

After passing the course the student will be able to

- recognize the need of basic geometric concepts on their own field of expertise
- distinguish between internal and external properties of geometric objects
- share basic skills for calculating local geometric quantities
- deduce global conclusions from local quantities

Workload

24+12 (4+2).

Status of the Course

Optional course of the Mathematics and Systems Sciences major. Optional course of the Mathematics minor.

Study contents

Content

Curves in the plane and space, curvature and torsion of a curve, global theory of curves. Surfaces in the Euclidean space, first and second fundamental form, curvature of a surface, Gauss map. Gauss-Bonnet theorem for surfaces.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and

managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31288>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31288>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Kirsi Peltonen

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Science.

Previous studies

MS-A03XX Differential and integral calculus 3.

Evaluation

Lectures, exercises.

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112934392-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university).

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Substitutes the course Mat-1.3530 Introduction to Differential Geometry P.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Curves and Surfaces, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application](#)

[Add to shortlist](#)

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Mathematics - education elsewhere](#)

[Home \(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Design Thinking and Electronic Prototyping, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Design Thinking and Electronic Prototyping, autumn 2021, 5 ECTS cr

Design Thinking

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning: **Supervised learning, Independent learning**

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Jussi Rynänen, Salu Ylirisku, Kimmo Silvonen**

Identifier: **ELEC-C9801**

Description also available in: [Swedish](#)

Study objectives

Learning Outcomes

Knowledge

After completing the course, the students are able to identify key differences and similarities between engineering and design work. They can also explain the key phases of design process with appropriate working methods and tools.

Experience

After completing the course, the students will have an experience of completing a complete concept design project in a team. They have experience of conducting context studies, interpreting context study materials, generating concept alternatives, specifying a design concept, conducting user tests with a prototype, and presenting a design concept. They have also experience of writing reflective learning diary as well as participating in design critique.

Skills

After completing the course, the students are able to conduct a basic concept design project for a simple electronic product in a team. They are able to present a design concept with contextually grounded arguments

Workload

Contact teaching 32.5 hours, attendance compulsory

Teamwork 63 hours

Independent work 40 hours

Status of the course

Compulsory in the Digital Systems and Design BSc. major in ELEC

Study contents

Content

The course covers the topics of what is design, the design process, design methods, field studies, sense making, sketching, prototyping, and presenting.

The course activities include project work, lectures, lab exercises, and reflexive learning diary keeping.

Study Material

Course book: Norman, D. A. (2013). The design of everyday things (Revised and expanded edition). Basic Books.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33522> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33522>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Jussi Ryynänen, Salu Ylirisku, Kimmo Silvonen

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 20.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **[Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)**

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 6

This course is organised by Aalto University School of Electrical Engineering.

Evaluation

Evaluation

Presentations, documentation, diaries, prototype, and teamwork are reviewed according to criteria explicated in detail during the course.

Each of these areas will be assessed on scale 0-5.

Instruction time and location

The course will be taught 14.9.-9.12.2021

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142192826-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142192826-20210801/completion-methods).

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Replaces the course ELEC-C9800

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

lb

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Design Thinking and Electronic Prototyping, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Electrical and automation engineering - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (SCI) MS-A0102, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (SCI) MS-A0102, syksy 2021, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Pekka Alestalo**
Tunniste: **MS-A0102**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- osaa analysoida jonojen ja sarjojen suppenemista
- tuntee alkeisfunktioiden sarjakehitelmät ja approksimaatiot
- hallitsee tärkeimmät derivaatan ja integraalin ominaisuudet, laskumenetelmät ja sovellukset
- osaa ratkaista 1. kertaluvun lineaarisen ja separoituvan differentiaaliyhtälön
- osaa ratkaista 2. kertaluvun lineaarisen differentiaaliyhtälön vakiokertoimisessa tapauksessa

Työmäärä toteutustavoittain

24+24 (4+4)

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

Kurssin asema

Perusopintojen pakollinen kurssi; informaatioverkostot, tietotekniikka ja tuotantotalous. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

jonot, sarjat, potenssisarjat, derivaatta ja integraali, tavallisten differentiaaliyhtälöiden perustyyppien ratkaisumenetelmät

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31611> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31611>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pekka Alestalo

Maksullisuus

Kurssi on ensisijaisesti tarkoitettu tekniikan väylän opiskelijoille. Katso lisätietoja <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto>).

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 40 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112900583-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112900583-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Matematiikka - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (ELEC1, ENG1) MS-A0103, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (ELEC1, ENG1) MS-A0103, syksy 2021, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Pekka Alestalo**

Tunniste: **MS-A0103**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- osaa analysoida jonojen ja sarjojen suppenemista
- tuntee alkeisfunktioiden sarjakehitelmät ja approksimaatiot
- hallitsee tärkeimmät derivaatan ja integraalin ominaisuudet, laskumenetelmät ja sovellukset
- osaa ratkaista 1. kertaluvun lineaarisen ja separoituvan differentiaaliyhtälön
- osaa ratkaista 2. kertaluvun lineaarisen differentiaaliyhtälön vakiokertoimisessa tapauksessa

Työmäärä toteutustavoittain

24+24 (4+4)

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

Kurssin asema

Perusopinnot. Tarkoitettu pääaineille: ELEC: AUT, IT, BIO, ENG: KJR. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

jonot, sarjat, potenssisarjat, derivaatta ja integraali, tavallisten differentiaaliyhtälöiden perustyyppien ratkaisumenetelmät

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31239> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31239>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pekka Alestalo

Maksullisuus

Kurssi on ensisijaisesti tarkoitettu tekniikan väylän opiskelijoille. Katso lisätietoja <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto>).

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 40 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112900803-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112900803-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>).

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Yhdessä kurssin MS-A00XX Matriisilaskenta kanssa korvaa kurssit Mat-1.1010, Mat-1.1110, Mat-1.1210, Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510, Mat-1.1610, Mat-1.1710. Voidaan korvata kursseilla MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoiassa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoiassa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (ELEC1, ENG1) MS-A0103, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)

» [Vastaava koulutus muualla](#)

» [Matematiikka - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#)

> Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (CHEM,ELEC2, ENG2) MS-A0104, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (CHEM,ELEC2, ENG2) MS-A0104, syksy 2021, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Pekka Alestalo**
Tunniste: **MS-A0104**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- osaa analysoida jonojen ja sarjojen suppenemista
- tuntee alkeisfunktioiden sarjakehitelmät ja approksimaatiot
- hallitsee tärkeimmät derivaatan ja integraalin ominaisuudet, laskumenetelmät ja sovellukset
- osaa ratkaista 1. kertaluvun lineaarisen ja separoituvan differentiaaliyhtälön
- osaa ratkaista 2. kertaluvun lineaarisen differentiaaliyhtälön vakiokertoimisessa tapauksessa

Työmäärä toteutustavoittain

24+24 (4+4)

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

Kurssin asema

Perusopinnot. Tarkoitettu pääaineelle: ELEC: EST. ENG: ENY, RYM. CHEM: kaikki. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

jonot, sarjat, potenssisarjat, derivaatta ja integraali, tavallisten differentiaaliyhtälöiden perustyyppien ratkaisumenetelmät

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31226> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31226>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pekka Alestalo

Maksullisuus

Kurssi on ensisijaisesti tarkoitettu tekniikan väylän opiskelijoille. Katso lisätietoja <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto>).

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 40 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112900979-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112900979-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin

opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [📄 tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

📄 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo📄 <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Yhdessä kurssin MS-A00XX Matriisilaskenta kanssa korvaa kurssit Mat-1.1010, Mat-1.1110, Mat-1.1210, Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510, Mat-1.1610, Mat-1.1710. Voidaan korvata kursseilla MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon 📄 avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (CHEM,ELEC2, ENG2) MS-A0104, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 [Täytä hakulomake](https://openregistration.aalto.fi/) (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Matematiikka - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 2, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 2, syksy 2021, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Jarmo Malinen**

Tunniste: **MS-A0202**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- osaa laskea approksimaatioita osittaisderivaattojen avulla
- osaa ratkaista yhtälöryhmiä Newtonin menetelmällä
- tuntee ja ymmärtää optimoinnin perusideoita
- osaa käyttää Lagrangen kertoimia
- osaa laskea taso- ja avaruusintegraaleja
- osaa vaihtaa integroimisjärjestyksen tasointegraalissa
- osaa vaihtaa muuttujia taso- ja avaruusintegraalissa

Työmäärä toteutustavoittain

24+24 (4+4)

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

Kurssin asema

Perusopintojen pakollinen kurssi; informaatioverkostot, tietotekniikka ja tuotantotalous. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

usean muuttujan funktiot ja niiden derivaatat, usean muuttujan funktion optimointi, taso- ja avaruusintegraalit.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31618> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31618>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Jarmo Malinen

Maksullisuus

Kurssi on ensisijaisesti tarkoitettu tekniikan väylän opiskelijoille. Katso lisätietoja <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto>).

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

MS-A00XX Matriisilaskenta, MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112918587-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112918587-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>).

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Yhdessä kurssin MS-A03XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 3 kanssa korvaa kurssit Mat-1.1020, Mat-1.1220, Mat-1.1320, Mat-1.1420, Mat-1.1520, Mat-1.1620, Mat-1.1720. Yhdessä joko kurssin MS-A04XX Diskreetin matematiikan perusteet tai kurssin MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 kanssa korvaa kurssin Mat-1.1120. Voidaan korvata kursseilla MS-A02XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 2.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 2, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)

» [Matematiikka - koulutus muualla](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 3, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 3, syksy 2021, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Björn Ivarsson**

Tunniste: **MS-A0305**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa

- laskea moniulotteisia integraaleja niin karteesisessa kuin sylinteri- ja pallokoordinaatistossakin
- analysoida vektorikenttien ominaisuuksia
- laskea vektorikenttien polku- ja pintaintegraaleja
- laskea gradientin, divergenssin ja roottorin ja tietää, mitä nämä kuvaavat
- selittää Gaussin ja Stokesin lauseiden merkityksen ja käyttää niitä laskutehtävissä.

Työmäärä toteutustavoittain

24+24 (4+4)

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

Kurssin asema

Perusopinnot. Tarkoitettu Insinööritieteiden korkeakoulun opiskelijoille. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

muuttujanvaihto moniulotteisissa integraaleissa, integrointi sylinteri- ja pallokoordinaatistoissa, vektorikentät,

polku- ja pintaintegraalit, gradientti, divergenssi, roottori, Gaussin, Greenin ja Stokesin lauseet.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31275> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31275>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Björn Ivarsson

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8. klo 12

Ilmoittautuminen päättyy 6.9. klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

MS-A02XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 2.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112924416-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112924416-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttialueista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Yhdessä kurssin MS-A02XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 2 kanssa korvaa kurssit Mat-1.1020, Mat-1.1220, Mat-1.1320, Mat-1.1420, Mat-1.1520, Mat-1.1620, Mat-1.1720. Voidaan korvata kursseilla MS-A03XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 3.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 3, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[Täytä hakulomake](#)

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Matematiikka - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Differential and Integral Calculus 1, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Differential and Integral Calculus 1, autumn 2021, 5 ECTS cr

Mathematics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Pekka Alestalo**

Identifier: **MS-A0111**

Study objectives

Learning Outcomes

After the course the student will

- be able to analyze the convergence of sequences and series
- be familiar with the series expansions and approximations of elementary functions
- master the most important properties, calculation methods, and applications of the derivative and the integral
- be able to solve a first order differential equation in the linear and separable cases
- be able to solve a linear second order differential equation in the case of constant coefficients

Workload

24+24 (4+4)

Status of the Course

General Studies. Optional course of the Mathematics minor.

Study contents

Content

sequences, series, power series, derivatives and integrals, basic types of differential equations

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and

participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32922>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32922>).

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Pekka Alestalo

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 20.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 15

This course is organised by Aalto University School of Science.

Previous studies

high school mathematics

Evaluation

lectures, exercises, midterm exams/final exam.

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132691266-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be

updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Together with the course MS-A00XX Matrix algebra substitutes the courses Mat-1.1010, Mat-1.1110, Mat-1.1210, Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510, Mat-1.1610, Mat-1.1710. Substitutes the courses MS-A01XX Differential and integral calculus 1.

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Differential and Integral Calculus 1, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Mathematics - education elsewhere](#)

 [\(/wp/sv/\)](#) > [Sökresultat](#) > Öppna Uni, Differential- och integralkalkyl 1, höst 2021

Aalto-universitetet, Öppna universitetet

Esbo

Öppna Uni, Differential- och integralkalkyl 1, höst 2021, 5 sp

Matematik

Beskrivning av utbildningen ()

Utbildningen inleds: **Höst 2021**

Undervisningsspråk: **svenska**

Utbildningens omfattning: **5 studiepoäng**

Undervisningstid: **Dagundervisning**

Undervisningssätt: **Närundervisning**

Studieform: **Handledda studier**

Avgiftsbelagd: **75 euro**

Ansvarig lärare: **Pekka Alestalo**

Identifierare: **MS-A0109**

Mål

Lärandemål

- kunna analysera konvergens av talföljder och serier
- känna till serieutvecklingar och approximationer av elementära funktioner
- behärska de viktigaste egenskaperna, räknemetoderna och tillämpningarna av derivatan och integralen
- kunna lösa en separerbar differentialekvation av första ordningen
- kunna lösa en linjär differentialekvation av andra ordningen med konstanta koefficienter

Arbetsmängd

24+24 (4+4).

Kursens status

Grundstudier. Valfri kurs inom biämnet matematik.

Utbildningens innehåll

Innehåll

följder, serier, potensserier, derivata och integral, metoder för att lösa vissa enkla differentialekvationer

Kursens elektroniska arbetsyta i MyCourses

MyCourses är ett för studerande och lärare gemensamt verktyg för det dagliga kursarbetet. Du behöver ett

Aalto-användarnamn för att logga in i MyCourses och delta i undervisningen. Det går att aktivera

användarnamnet dagen efter anmälan och det ska aktiveras senast en dag före kursen inleds. Se anvisningarna

för att aktivera användarnamnet: <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/aalto-anvandar-id-studiesystem-och-kommunikation-med> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/aalto-anvandar-id-studiesystem-och-kommunikation-med>)

Kursens arbetsyta: <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31228&lang=sv> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31228&lang=sv>)

Materialet uppdateras innan kursen inleds.

Ansvarig lärare

Pekka Alestalo

Studieavgifter

Anmälning till kursen börjar 18.8.2021 kl. 12.00

Anmälning till kursen slutar 20.9.2021 kl. 23.59

Anmälning till öppna universitetets kurser sker i servicetjänsten Aimo: <https://openregistration.aalto.fi/> (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Kursavgiften betalas i samband med anmälningen och den är bindande, så bekanta dig med anmälnings- och avgiftsreglerna och anvisningarna för studierna. <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/anmalning-avgifter-och-regler> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/anmalning-avgifter-och-regler>)

Det finns 5 platser reserverade för studerande vid Öppna universitetet.

Kursen ordnas av Högskolan för teknikvetenskaper.

Tidigare studier

gymnasiet matematik.

Bedömning

föreläsningar, övningar, mellanförhör/tentamen.

Tid och plats för studier

Du kan kontrollera tid och plats för undervisningen i **Sisu** [här](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112918148-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112918148-20210801/completion-methods>)

1. Länken öppnar fliken *Prestationssätt* på kurssidan.
2. Kontrollera under *version* uppe på sidan att läsåret 2021–2022 är valt i rullgardinsmenyn.
3. Välj *Föreläsning* i den blå balken och öppna fliken *Undervisningsgrupper och -tider* för att se kursens undervisningstillfällen. När du väljer *Tentamen* ser du även uppgifter om tentamens tidpunkt.

Coronavirussituationen kan leda till ändringar. Kursens undervisning kan övergå till distans, kursen kan ordnas både på distans och på plats eller enbart som närundervisning. Även tid och plats för undervisningen kan ännu ändra.

Det kan hända att du behöver passertillstånd för att ta dig till undervisningslokalen. Mera information om passertillstånd kommer här <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/studiestallen> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/studiestallen>), kontrollera sidans information kort innan kursen inleds.

📄 [Information om tentamina \(https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/tentamensanvisningar-vid-oppna-universitetet\)](https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/tentamensanvisningar-vid-oppna-universitetet)

Otnäs campus, Esbo 📄 <https://www.aalto.fi/sv/campus/campuskartor-adresser-och-hur-du-tar-dig-till-otnas>
(<https://www.aalto.fi/sv/campus/campuskartor-adresser-och-hur-du-tar-dig-till-otnas>)

Mera information

Tillsammans med kursen MS-A00XX Matrisräkning ersätter kurser Mat-1.1010, Mat-1.1110, Mat-1.1210, Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510, Mat-1.1610, Mat-1.1710. Kan ersättas med kurser MS-A01XX Differential- och integralkalkyl 1.

Om du behöver individuella studiearrangemang för att delta i undervisningen, ta kontakt med Öppna universitetets kansli avoin@aalto.fi i god tid eller senast 14 dagar före kursens början eller tentamensdatumet. Mer information om individuella studiearrangemang 📄 <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/individuella-studiearrangemang-vid-oppna-universitetet> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/individuella-studiearrangemang-vid-oppna-universitetet>)

mo

Utbildningens kontaktperson

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
E-post: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Telefon: 0294429292

Ansökan

Öppna universitetet 2021-2022

Ansökningsmål

Öppna Uni, Differential- och integralkalkyl 1, höst 2021

Ansökningstid: Fortlöpande ansökningstid , Hösten 2021

📄 Fyll i ansökan [Lägg till i minneslistan](#)

Ansökan har avslutats

SE OCKSÅ...

- » [Andra utbildningar: Aalto-universitetet, Öppna universitetet](#)
- » [Motsvarande utbildning annanstans](#)
- » [Matematik - utbildning annanstans](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Digitaalisen kuvailmaisun työpaja, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Digitaalisen kuvailmaisun työpaja, syksy 2021, 5 op

Kuvataidekasvatus

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus, Viikonloppuopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **TaM Liisa Hannula**
Tunniste: **ATAI-C1169**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija syventää tietämystään digitaalisesta kuvasta. Opiskelija oppii digitaalisen piirustuksen ja maalauksen sekä vektorigrafiikan perusteita.

Työmäärä toteutustavoittain

Opetusta 63h, lisäksi itsenäistä työskentelyä

Kurssin asema

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu

Taiteiden ja suunnittelun kandidaattiohjelma, kuvataidekasvatuksen pääaine

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Digitaalisen kuvan käsittely. Digitaalinen piirustus ja maalaus. Vektorigrafiikka.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto->

[yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus](#)

Tunnus kannattaa aktivoida hyvissä ajoin ennen kurssin alkamista!

Kurssin työtila: <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33197> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33197>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Kohderyhmä

Kurssi on tasoltaan avoin ja sopii sekä aloittelijoille, että jo digitaalista kuvaa tehneille. Opiskelija oppii digitaalisen piirustuksen ja maalauksen sekä vektorigrafiikan perusteita.

Kurssille osallistuminen ei edellytä aiempaa kokemusta digitaalisesta piirtämisestä tai piirtopöydän käytöstä.

Opettaja

TaM Liisa Hannula

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 7.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä. Kurssille otetaan 14 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Arviointi

Opetuskieli

Suomi

Arvosteluasteikko

0-5

Opetuksen aika ja paikka

Aika

15.9.-8.12.2021 seuraavasti:

Ke 15.9. klo 17.15–20.45

La 18.9. klo 10.00–16.00 (mahdollisuus lähiopetukseen)

Ke 22.9. klo 17.15–20.45

Ke 29.9. klo 17.15–20.45

Ke 6.10. klo 17.15–20.45

Ke 13.10. klo 17.15–20.45

Ke 20.10. klo 17.15–20.45

Ke 27.10. klo 17.15–20.45

La 30.10. klo 10.00-16.00 (mahdollisuus lähiopetukseen)

Ke 3.11. klo 17.15–20.45
Ke 10.11. klo 17.15–20.45
Ke 17.11. klo 17.15–20.45
Ke 24.11. klo 17.15–20.45
La 27.11. klo 10.00–16.00 (mahdollisuus lähiopetukseen)

Ke 1.12. klo 17.15–20.45
Ke 8.12. klo 17.15–20.15

HUOM! Aikataulua on päivitetty 1.9.2021 seuraavasti: lauantaina 23.10.2021 ei ole opetusta, mutta lauantaina 30.10.2021 on.

Paikka

Väre
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu
Luokka R102
Otaniementie 14, 02150 Espoo

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Kurssi järjestetään pandemian takia kokonaan etäopetuksena. Opiskelijat voivat halutessaan osallistua lähiopetukseen kolmena lauantaina, jos koronarajoitukset sen sallivat. Myös näinä päivinä opettaja on tavoitettavissa verkossa oppituntien aikana.

Opetus ja luennot ovat videotallenteina MyCourses -alustalla. Lisäksi kurssilla käytetään Microsoft Teamsia, joka toimii kommunikointikanavana, ja jossa opettaja vastaa kysymyksiin ja neuvoo henkilökohtaisesti verkossa opiskelijoita.

Yllä olevat opetusajat viittaavat aikaan kun opettaja on tavoitettavissa Teamsissa. Koska kaikki oppimateriaali on verkossa, kurssin voi suorittaa myös näiden aikojen ulkopuolella. Seuraa MyCourses sivustoa kurssin alussa, jolloin saat ohjeet kurssin aloitusluentoon!

Opiskelijalla pitää olla käytössään piirtoöytä ja omat lisenssit Adobe Photoshop ja Illustrator ohjelmiin. Adobe ohjelmien kuukausi- ja muut hinnat löytyvät täältä: <https://www.adobe.com/fi/creativecloud/plans.html> (<https://www.adobe.com/fi/creativecloud/plans.html>) Adobe opiskelijahinnat eivät valitettavasti koske avoimen yliopiston opiskelijoita. Myös vanhemmat versiot Adobe ohjelmista käyvät tällä kurssilla!

Photoshopin on hyvä olla ladattuna valmiina koneelle kurssin alkaessa. Molemmat ohjelmat on suositeltavaa ladata englanniksi, koska kaikki opetusmateriaali on tehty englannin kieliselle versiolle ohjelmista.

Korvaavuudet

TAI-C1125 Digitaalinen kuvailmaisuus (avoimen yliopiston koodi ATAI-C1125)

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto->

[yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoim yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoim yo, Digitaalisen kuvailmaisun työpaja, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021



Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Taideteollinen ala - koulutus muualla](#)
- » [Kuvataide - koulutus muualla](#)

[← Takaisin kaikki kurssit](#)

FITech 101: Data ja tieto

□ **Yksittäinen kurssi**

Tämä kurssi on osa [FITech 101: Digi & Data](#) -kokonaisuutta.

Opi datan ja tiedon hallintaan liittyvät perustiedot ja -taidot!

Tietokannat ovat kaikkialla läsnä arjessa ja digitaalisessa työssä. Aamusta alkaen tietokannat ovat huomaamatta läsnä elämässämme kahvin ostamisesta bussiaikataulujen selaukseen. Työpaikalla asiakastietokantojen ja datan merkitys kasvaa. Tällä kurssilla tutustut tietokantoja käyttävien ohjelmien luomiseen. Opit mitä data, tieto ja informaatio ylipäättänsä ovat, tutustut tietokantoihin, ja opit käsittelemään tietokantoja ohjelmallisesti.

Kurssin käytyäsi tiedät mitä data, tieto ja informaatio ovat ja ymmärrät datan määrää kuvaavia käsitteitä. Tiedät, miten dataa hallinnoidaan ja sinulla on perustason ymmärrys siitä, mitä tietokannat ovat. Osaat toteuttaa pienimuotoisia tietokantaa käyttäviä ohjelmia.

Tämä kurssi etenee sujuvimmin kun suoritat ensin [Johdatus ohjelmointiin](#) -kurssin.

Tämän kurssin suorituksesta on mahdollista saada [digitaalinen suoritusmerkki](#).

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

Arto Hellas

[arto.hellas\(at\)aalto.fi](mailto:arto.hellas(at)aalto.fi)

Aloita tästä

Kategoria:

ICT-opinnot

Teemat:

Data-analytiikka,
Digitalisaatio

Kurssikoodi:

CS-AJ0020

Opintopisteet:

2 ECTS

Hinta:

0 €

Tasa:**Opetusaika:**

Jatkuvasti käynnissä

Viimeinen hakupäivä:

Jatkuvasti käynnissä

Järjestävä yliopisto:

Aalto-yliopisto

Kohderyhmä:Aikuisopiskelija,
Tutkinto-opiskelija**Opetustavat:**

Verkko-opetus

Kieli:

Suomi

Esitietovaatimukset:

FITech 101: Johdatus ohjelmointiin -kurssia suositellaan

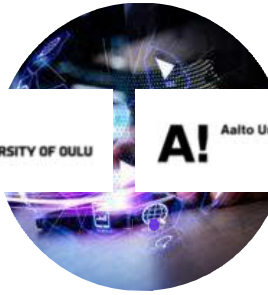
Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraaviin teemoihin



Data-analytiikka



Digitalisaatio



FItech 101 -opintotarjonta

Tampere University

UNIVERSITY OF TURKU

UNIVERSITY OF OULU

Aalto University

LUT University

Åbo Akademi



FITEch (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITEchissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITEch](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITEch.

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Diskreetin matematiikan perusteet, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Diskreetin matematiikan perusteet, syksy 2021, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Ragnar Freij-Hollanti**

Tunniste: **MS-A0401**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- ymmärtää matemaattisen todistamisen idean ja tarpeellisuuden
- tuntee joukko-opin alkeet sekä funktioiden ja relaatioiden perusominaisuudet
- on omaksunut keskeiset matemaattiset merkinnät
- hallitsee kombinatoriikan perusteet, kokonaislukujen perusominaisuudet ja modulaariaritmetiikan
- hallitsee kombinatoriikan perusteet, kokonaislukujen perusominaisuudet ja modulaariaritmetiikan
- osaa manipuloida permutaatioryhmiä
- hallitsee verkkoteorian alkeet.

Työmäärä toteutustavoittain

24+24 (4+4)

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

Kurssin asema

Perusopinnot Matematiikan ja systeemitieteiden pääaineen valinnainen kurssi. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

logiikkaa, joukot, funktiot, relaatiot, kombinatoriikkaa, induktio ja rekursio, modulaariaritmetiikkaa, permutaatio- ja symmetriaryhmät, verkot.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31633> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31633>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Ragnar Freij-Hollanti

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8. klo 12

Ilmoittautuminen päättyy 20.9. klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112925432-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112925432-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [📄 tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

📄 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo📄 <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin Mat-1.2991 Diskreetin matematiikan perusteet. Yhdessä kurssin MS-A00XX Matriisilaskenta kanssa korvaa kurssin Mat-1.1110 tai yhdessä kurssin MS-A02XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 2 kanssa korvaa kurssin Mat-1.1120. Voidaan korvata kurssilla MS-A04XX Diskreetin matematiikan perusteet.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon 📄 avoin@aalto.fi (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Diskreetin matematiikan perusteet, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)

» [Matematiikka - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Doing Business in Emerging Markets, Autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Doing Business in Emerging Markets, Autumn 2021, 6 ECTS cr

Management And International Business

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Carl Fey**

Identifier: **MNGT-E2001**

Study objectives

Learning Outcomes

This course will teach students key aspects of how to do business in and with a or several emerging market countries (e.g., China). In some years the course will only focus on China, while in other years it may focus on another emerging market like Russia or multiple emerging markets like Russia and China. The course syllabus will clarify the focus of the course for a given year or feel free to reach out to the professor as the focus of the course in a given year will be known well in advance of the start of the course. Below for simplicity we will say in emerging markets but as mentioned above it may be just one particular country in a given year. While there are some similarities between emerging markets which tend to be dynamic, we do not want to suggest that the same approaches are needed for doing business in different emerging markets. In years where multiple emerging markets are explored we will compare and contrast the practices which work best in the different emerging markets being explored. Students will learn how to negotiate with people from emerging markets, what management practices work best in emerging markets, what leadership styles work best in emerging markets, what strategies work best in emerging markets, and the role of government in business in emerging markets.

Workload

Contact hours: 31 hours

Class preparation: 54 hours

Assignments: 75 hours

Total: 160 hours

Status of the Course

Masters in International Business (MIB), but students from other masters programs in Aalto BIZ and throughout Aalto University are welcomed to take the course

Study contents**Content**

Many large emerging markets like China are among the largest economies in the world and the fastest growing. As such, developing an understanding of how to do business in emerging markets is no longer an option for most firms but a necessity. As such, it is clearly a very important market for internal managers to understand. However, China is also a country that is quite different from the West and has proven perplexing and hard for many international managers to understand. This course seeks to help participants to develop an understanding of how to do business in and with China effectively and efficiently and provides participants a comparative advantage as a result. The course will also discuss how to deal with the fact that China is quite diverse and rapidly changing. For example, the course will discuss implications of the Chinese government's one belt one road strategy (a policy to encourage Chinese firms to internationalize) and the Chinese government's push to change from only produced in China to also invented in China. The course explores a wide range of issues relating to how to do business in and with China. Broadly speaking the course will focus on what management practices and strategies work best in China. More specifically, the course will cover how to negotiate with Chinese, how to enter and operate in China, the role of government in business in China, the role of family in business in China, the role of networks in doing business in China, what management practices work best in China, what leadership styles work best in China, what strategies work best in China. The course will also discuss different entry modes and strategies to enter China. Finally, the course will help participants to better understand the increasing number of Chinese firms which have significant international operations. The course will have guest lecturers from business and academia. The course aims to teach material in a way that it can be readily applied to practice.

Study Material

A collection of articles and cases

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33727>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33727>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Carl Fey

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

Aimo-service (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 10

This course is organised by Aalto University School of Business

Previous studies

There are no prerequisites to take this course. However, since this is a masters level business course, students who have not taken any business courses previously need to be prepared that they may have to do some extra independent work to understand some business concepts. If you have any questions if your background is suitable for the course, feel free to contact the professor.

Evaluation

Assessment components:

1. Activities which may include class participation
2. Case study(s) (live or paper-based), group assessment
3. Final individual report/project

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142406603-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142406603-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 **Information on examinations** (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university>)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university>

[/individual-study-arrangements-at-the-open-university \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university)

vv

Contact persons

Aalto University Open University office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Doing Business in Emerging Markets, Autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

📄 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Management - education elsewhere](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Elinkeinoverotus, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Elinkeinoverotus, syksy 2021, 6 op

Yritysjuridiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Tomi Viitala**
Tunniste: **32E2220**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen opiskelijan tulisi tuntea Suomen yritysverotusta koskeva lainsäädäntö. Kurssin suorittaneen tulisi myös pystyä soveltamaan elinkeinoverolakia ja arvonlisäverolakia käytännössä sekä tuntea konserniverotuksen keskeisimmät osa-alueet.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 24 h- Valmistautuminen luennoille 70 h- Valmistautuminen tenttiin 63 h- Tentti 3 h

Kurssin asema

KTM-tutkinto, yritysjuridiikan syventävät valinnaiset opinnot. Aalto kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Opetus keskittyy yritysverotuksen keskeisiin ja ajankohtaisiin kysymyksiin. Painopistealueita ovat elinkeinoverolain ja arvonlisäverolain soveltamiskäytäntö konsernien verotuksessa, yritysjärjestelyissä ja yrityskaupoissa.

Oppimateriaali

Leena Äärilä - Ritva Nyrhinen - Pekka Hyttinen Kaisa Lamppu (2017 tai uudempi). Arvonlisäverotus käytännössä. Talentum Media Oy, luennoilla erikseen ilmoitettavat osat.Matti Myrsky - Marianne Malmgren (2014 tai uudempi). ISBN 978-952-14-2091-7 Elinkeinotulon verotus. Talentum, osat VII, VIII, IX.Erikseen

ilmoitettavat Verohallinnon ohjeet.

📄 [Saatavuus \(https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=32E2220&sk=fi_FI\)](https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=32E2220&sk=fi_FI)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila 📄 <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31894> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31894>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Tomi Viitala

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: 📄 [Aimo-palvelu \(https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi\)](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Suosittelaa Verotuksen perusteet (32C060) -kurssin suorittamista tai vastaavia tietoja.

Arviointi

1. Luennot 24 h. 2. Luentojen jälkeen mahdollisuus tehdä harjoitustyö, joka vastaa 50 % kokonaisarvosanasta.
3. Tentti (50 %/100 %) kurssikirjallisuudesta ja luennoista.

Arvosteluasteikko:0-5

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** 📄 [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117898777-20200801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117898777-20200801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022

3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetuksesi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: 32C220 Yritysverotus.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Elinkeinoverotus, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[Täytä hakulomake](#)

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)

- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Oikeustiede - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#)

> Avoin yo, Elokuvailmaisun narratiiviset strategiat: Aristoteelinen narratiivi elokuvassa, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Elokuvailmaisun narratiiviset strategiat: Aristoteelinen narratiivi elokuvassa, syksy 2021, 3 op

Elokuva

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Hanna Maylett**
Tunniste: **ELO-C3529**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija ymmärtää aristoteelisen draaman perusteet.
Opiskelija tuntee aristoteelisen draaman suhteen elokuvakerronnan konventioihin.
Opiskelija osaa tutkia elokuvateoksen dramaturgiaa analyttisesti ja soveltaa aristoteelisen kerronnan osaamistaan analyysissa luovasti ja kriittisesti.

Työmäärä toteutustavoittain

81 h itsenäinen työskentely

Kurssin asema

Elokuvaohjaus, valinnaiset syventävät aineopinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Verkkokurssina (My Courses-toteutus) suoritettava vapaa-ajoitteinen analyysikurssi, jolla opiskelija tutustuu Aristoteleen runousopin draamalliseen ajatteluun ja analysoi teorialähtöisesti case-studyna kaksi kirjallisesta teoksesta sovitettua elokuvaa.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila:

<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELO-C3529> (<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELO-C3529>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Hanna Maylett

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

ELO-C1005 Elokuvan analyysi
tai vastaavat tiedot

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet:

Toteutus: Case-study, itsenäinen työskentely

Arviointi: Laajan analyysitehtävän hyväksytty suorittaminen, itsearviointi

Arvosteluasteikko:

0-5

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132821464-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132821464-20210801/completion-methods>)

1) Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

2) Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022

- » Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- » Vastaava koulutus muualla
- » Elokuva ja televisio - koulutus muualla

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Elokuva historia 1, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Elokuva historia 1, syksy 2021, 1 op

Elokuva

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **1 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **15 euroa**

Opettaja: **Satu Kyösola**

Tunniste: **ELO-C1006**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija hahmottaa elokuvan historian kronologisesti ja tuntee elokuvan keskeisimmät kehitysvaiheet, tyyliuunnat ja ohjaajat. Opiskelija ymmärtää elokuvan historian merkityksen elokuvailmaisussa. Opinnot tukevat opiskelijan oman taiteellisen ilmaisun kehittymistä. Tavoitteena on rakentaa elokuvan kielen ymmärryksen kautta omakohtainen maailmankuva, jonka perustana ovat elokuvan parhaiden tekijöiden dramaturgiset ja kuvakerrontaa rikastuttavat oivallukset.

Työmäärä toteutustavoittain

Lähiopetusta 21 tuntia, josta katseluita arviolta noin 12-14 tuntia.

Kurssin asema

Elokuvataiteen pääaineet, Elokuva- ja televisiolavastus, Pukusuunnittelu

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Vuoteen 1927 mennessä elokuva oli saavuttanut aseman paitsi kukoistavana teollisuutena, myös 1900-luvulle leimallisimpana taidemuotona, jolla on oma ainutkertainen kerrontansa, estetiikkansa ja audiovisuaalinen ilmaisunsa. Kurssilla Elokuva historia 1: mykkäelokuva pyritään ymmärtämään miten tämä kaikki tapahtui katsomalla esimerkkejä mykän kauden klassikoista, sekä keskustelemalla niistä luentojen ja yhteisten analyysien pohjalta.

Oppimateriaali

Peter von Bagh, Elokuvan historia, Otava, 1998.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila:

<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELO-C1006> (<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELO-C1006>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Satu Kyösola

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Arviointi asteikolla hyväksytty / hylätty, sillä kurssiin ei sisälly yksilöllisiä tehtäviä.

Työskentelyn perustana yhteiset katselut, luennot, keskustelut ja ryhmätyöt. Hyväksytty suoritus edellyttää vähintään 80 % läsnäoloa kurssilla.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117632049-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117632049-20210801/completion-methods>)

1) Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

2) Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022

3) Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan

opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [📄 tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[📄 Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo [📄 https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Opiskelijoiden tulee osallistua kurssin ensimmäiselle kerralle varmistaakseen opintopaikkansa.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [📄 avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [📄 https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoim yo, Elokuvan historia 1, syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 📄 Täytä hakulomake (https://openregistration.aalto.fi/) Lisää muistilistalle Haku käynnissä

KATSO MYÖS...
» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto » Vastaava koulutus muualla » Elokuva ja televisio - koulutus muualla

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Elokuvan historia 2, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Elokuvan historia 2, syksy 2021, 1 op

Elokuva

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **1 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **15 euroa**

Opettaja: **Satu Kyösola**

Tunniste: **ELO-C1007**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija hahmottaa elokuvan historian kronologisesti ja tuntee elokuvan keskeisimmät kehitysvaiheet, tyyliuunnat ja ohjaajat. Opiskelija ymmärtää elokuvan historian merkityksen elokuvailmaisussa. Opinnot tukevat opiskelijan oman taiteellisen ilmaisun kehittymistä. Tavoitteena on rakentaa elokuvan kielen ymmärryksen kautta omakohtainen maailmankuva, jonka perustana ovat elokuvan parhaiden tekijöiden dramaturgiset ja kuvakerrontaa rikastuttavat oivallukset.

Työmäärä toteutustavoittain

Lähiopetusta 21 tuntia, josta katseluita arviolta noin 12-14 tuntia.

Kurssin asema

Elokuvataiteen pääaineet, Elokuva- ja televisiolavastus, Pukusuunnittelu

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Vuodet 1927-1958 merkitsivät elokuvan historian kannalta paitsi äänielokuvan tuomaa merkittävää teknologistaiteellista

murrosta, myös Hollywoodin suurten studioitten kultakautta vastapainonaan esimerkiksi

ranskalainen 1930-luvun runollinen realismi ja toisen maailmansodan jälkeinen italialainen neorealismi. Kurssin

tavoitteena on lähestyä tätä runsauden kautta katsomalla mahdollisimman kattava valikoima elokuvan

historian eri tyyliisuuntia ja lajityyppejä edustavia merkkiteoksia eri vuosilta ja eri tuotantokonteksteista, sekä keskustelemalla niistä luentoja ja yhteisten analyysien pohjalta.

Oppimateriaali

Peter von Bagh, Elokuva historia, Otava, 1998.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila:

<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELO-C1007> (<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELO-C1007>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Satu Kyösola

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Arviointi asteikolla hyväksytty / hylätty, sillä kurssiin ei sisälly yksilöllisiä tehtäviä.

Työskentelyn perustana yhteiset katselut, luennot, keskustelut ja ryhmätyöt. Hyväksytty suoritus edellyttää vähintään 80 % läsnäoloa kurssilla.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117632056-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117632056-20210801/completion-methods>)

- 1) Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
- 2) Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
- 3) Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin

opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [📄 tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[📄 Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo [📄 https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Opiskelijoiden tulee osallistua kurssin ensimmäiselle kerralle varmistaakseen opintopaikkansa.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [📧 avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (<mailto:avoin@aalto.fi>), hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [📄 https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Elokuva historia 2, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[📄 Täytä hakulomake](#) (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Elokuva ja televisio - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Energia ja ympäristö, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Energia ja ympäristö, syksy 2021, 5 op

Energia- Ja Ympäristötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Sanna Syri**
Tunniste: **ENY-C2002**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija ymmärtää energian käytön ja tuotannon tekniset ja fysikaaliset perusteet. Opiskelija ymmärtää energiaan liittyvät globaalit haasteet: ilmastonmuutoksen hillintä, energiantuotanto edelleen pääosin fossiilista. Opiskelija ymmärtää fossiilisten polttoaineiden globaalit varannot ja kansainvälisten markkinoiden toimintaperiaatteet. Opiskelija ymmärtää uusiutuvien energialähteiden varat, potentiaalit ja käytön reunaehdot sekä muut vaikutukset (esim. vesivoiman, bioenergian kohdalla). Opiskelija ymmärtää eri energiantuotantomuotojen ominaisuudet osana energiajärjestelmää. Opiskelija tuntee eri energiantuotantomuotojen ympäristövaikutukset. Opiskelija tunnistaa ympäristövaikutusten hillinnän perusmekanismit (verot, normit, jne) ja tietää tärkeimmät politiikkatoimet. Opiskelija osaa tarkastella energia-asioita globaalista näkökulmasta. Opiskelija osaa pohtia energiavalintoja monista eri näkökulmista, itsenäisesti ja kriittisesti ajatellen. Opiskelija osaa suorittaa helppoja laskuja voimalaitosten toimintaan liittyen.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 24 h + itsenäinen lukeminen.

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

 [MyCourses-sivut \(https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28942\)](https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28942)

Kurssin asema

Energia ja ympäristö - kandidaattipääaineen kurssi

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Johdatus energian käytön ja tuotannon teknisiin ja fysikaalisiin perusteisiin. Ilmastonmuutoksen hillintä keskeisenä globaalina haasteena. Globaalin energiajärjestelmän nykytilanne ja muutostrendit. Fossiilisten polttoaineiden globaalit varannot ja kansainväliset markkinat. Uusiutuvien energialähteiden varat, potentiaalit ja kestävä käyttö, muut vaikutukset (esim. vesivoiman, bioenergian kohdalla). Eri energiantuotantomuotojen ominaisuudet osana energiajärjestelmää. Voimalaitosten tyypilliset hyötysuhteet ja niihin liittyvät yksinkertaiset laskelmat. Eri energiantuotantomuotojen ympäristövaikutukset. Ympäristövaikutusten hillinnän perusmekanismit (verot, normit, jne) ja käytännön politiikkatoimet. Haitalliset ilmansaasteet ja niiden vähentäminen. Ajankohtaiset käytännön esimerkit.

Oppimateriaali

Luentomateriaali ja jaettava lisäaineisto.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31415> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31415>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Sanna Syri

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 8.11.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

-

Arviointi

Toteutus ja työmuodot: luennot ja luettava lisämateriaali. Arvosteluperuste: tentti

Opetuskieli: suomi

Suorituskielet: suomi, ruotsi

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113402854-20210801/completion-methods>).

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssit Ene-59.2101 ja Ene-47.3152 Energiateknisen ympäristönsuojelun perusteet

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>), hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mr

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Energia ja ympäristö, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Ympäristötekniikka - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Energialukutaito: ydinkysymyksiä ja -vastauksia energiasta, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Energialukutaito: ydinkysymyksiä ja -vastauksia energiasta, syksy 2021, 3 op

Fysiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **45 euroa**

Opettaja: **Jarmo Ala-Heikkilä, Taina Kurki-Suonio**

Tunniste: **PHYS-C9381**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Energialukutaito ja suuruusluokka-ajattelu: energiantuotantoon liittyvät peruskäsitteet; fossiilisiin polttoaineisiin, uusiutuviin energialähteisiin ja ydinvoimaan perustuvien teknologioiden kvalitatiivinen ymmärtäminen; sähköverkon merkitys; energiantuotantoon liittyvät riskit ja niiden vertailu sekä ilmaston että terveyden kannalta; tulevaisuuden lupaukset energia-alalla. Kurssi antaa pohjan teknisemmille energia-alaan liittyville kursseille (esim. ENY-C2002).

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 12 x 2 h = 24 h; materiaaliin tutustuminen ja viikkoseuranta: 40 h; energialukutaidon viikoittainen harjoittelu netissä 4 kk:n ajan: 20 x 1 h = 20 h; seminaarityön ja -kirjoitelman valmistaminen 30 h; seminaariesitykset: 4 h; viikkoseurannan raportointi ja johtopäätökset 12 h; Yhteensä 130 h.

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema

Aalto-kurssi. Kandidaattitaso

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Runkohahmotelma: 1. Energiavallankumous tulee, oletko valmis?; 2. Peruskäsitteet energiantuotannosta energiankäyttöön ja kaikki siltä väliltä; 3. Sähköinen Suomi: sähkön tuotanto, siirto ja kulutus; 4. Energia ja talous: sähkövirroista rahavirroiksi 5. Ihan hiilenä energiasta: fossiiliset polttoaineet; 6. Hiilipäästöt kohti nollaa? Uusiutuvat energialähteet; 7. Uraani halkeaa: perusasiat ydinvoimasta; 8. Riskiä vailla? Säteily, ydinjäte, Tshernobyl ja Fukushima; 9. Hyötyjä ja haittoja: energiariskit ja niiden hallinta; 10. Sähköä säilömään: energian säästö ja varastointi; 11. Tulevaisuuden energialähteet onko mitään uutta näköpiirissä?; 12. Seurantatehtävän johtopäätösten esittely ja pohdinta.

Oppimateriaali

Kurssin sivulla annettu verkkomateriaali.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31757> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31757>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Jarmo Ala-Heikkilä, Taina Kurki-Suonio

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Arviointi

Kansantajuiset, interaktiiviset luennot, joilla opetetaan perusasiat ja käsitellään vastaantulevia kysymyksiä/ongelmakohtia. Opetetun materiaalin kriittistä omaksumista tukemaan osallistujat saavat tehdä selvitykset valitsemistaan energiantuotantoon liittyvistä kysymyksistä, joista he kurssin lopussa pitävät n. 10 min suullisen esityksen ja palauttavat n. 10-sivuisen kirjallisen raportin. Energialukutaidon hankkimiseksi opiskelijat pitävät viikoittain kirjaa eri energiatuotantomuotojen käyttäytymisestä seuraten annettuja verkkolinkkejä. Internet-kirjanpitos perusteella opiskelijat kirjoittavat lyhyet johtopäätökset Suomen tämänhetkisestä

sähköntuotantotilanteesta ja mielellään esittävät pohdintoja myös tulevaisuuden suhteen.

Arvosteluasteikko:Hyväksytty/Hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117317013-20210801/completion-methods>).

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  tänne (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 Tietoa tenteistä (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>).

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Kurssi on poikkitieteellinen Aalto-kurssi ja pääasiassa tarkoitettu kandidaattivaiheen opiskelijoille.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoim yo, Energialukutaito: ydinkysymyksiä ja -vastauksia energiasta, syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Fysiikka - koulutus muualla](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Entrepreneurship and Innovation Management, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Entrepreneurship and Innovation Management, autumn 2021, 6 ECTS cr

Entrepreneurship

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Arne Kroeger**

Study objectives

Learning Outcomes

At the end of this course, students are expected to have developed theoretical and practical knowledge about entrepreneurship and innovation and to be able to apply those to real cases.

Workload

1. Classroom hours 17 h
2. Preparation of individual assignments 42 h
3. Preparation of group work assignments 101 h

Study contents

Content

The workload includes time preparing presentations about selected topics, classroom teaching, peer-evaluations, a case study and preparing the exam.

Topics:

- Basics of entrepreneurship
- Creativity
- Idea Development & Innovation

- Opportunity recognition & Business Model
- Case Study
- Venture Funding
- Venture Growth etc.

Study Material

The materials necessary for completing the course will be available on MyCourses.

Students can also use the following textbooks to support their learning:

Zacharakis, Andrew, William Bygrave, Andrew Corbett, 2016. Entrepreneurship, 4th Edition. Wiley. For the chapter Creativity, Idea Development and Innovation.

Bessant, John R., Tidd, Joe 2015. Innovation and Entrepreneurship, 3th Edition. Wiley.

Status of the Course

BSc degree, specialisation studies in management, a compulsory course. This course is only available to students in Aalto BIZ. Students in the other Aalto Schools should instead enroll to 25C00200 Entrepreneurship and Innovation Management (3 credits).

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31985&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31985&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Arne Kroeger

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Business

Previous studies

No prerequisites necessary

Evaluation

Evaluation

Individual assignments 35%. Team assignments 65%.

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121420999-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121420999-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

The maximum number of students admitted to the course is 100. Priority is given to (1) BSc students studying in the specialisation of Management, and (2) BSc students studying in a minor study package in Management.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Entrepreneurship and Innovation Management, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

📄 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Management - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Esiintymistaito D, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Esiintymistaito D, syksy 2021, 3 op

Esiintymistaidot

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Rinna Toikka**
Tunniste: **LC-0320**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija

- harjoittelee esiintymisvarmuutta ja taitavan esiintyjän vuorovaikutusta
- oppii analysointi- ja palautetaitoja esiintymistilanteissa
- osaa suunnitella ja toteuttaa puhe-esityksiä ja perustella sanomansa vakuuttavasti

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus (luennot/harjoitukset) 32 t, luentoihin valmistautuminen ja oppimistehtävät 49 t.

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla käsitellään esiintymiseen liittyviä tietoja, taitoja, asenteita ja motivaatioita, sekä vuorovaikutuksen eettisyyttä. Esiintymistä harjoitellaan monipuolisesti erilaisissa tilanteissa osana työelämätaitoja. Keskeisiä teemoja ovat esiintyminen vuorovaikutuksena, esiintymisjännitys, ilmaisurohkeus, palaute, esityksen rakentaminen, havainnollistaminen, kohdentaminen ja perustelutaidot.

Oppimateriaali

Verkkomateriaali ja/tai ajankohtaiset viestinnän tieteelliset julkaisut/ kirjallisuus. Lisätietoja kursilla.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32579> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32579>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Rinna Toikka

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 4 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Arviointi

Kurssin hyväksytty suorittaminen **edellyttää 80% läsnäoloa kontaktiopetuksessa**, aktiivista ja rakentavaa osallistumista harjoituksiin sekä kurssin oppimistehtävien hyväksyttyä suorittamista. Kurssin työskentelymuotoja ovat keskusteleva luenointi, pari- ja ryhmätyöskentely, kokemuksellinen oppiminen, esiintymisharjoitukset ja esimerkiksi kirjalliset oppimistehtävät.

Arvosteluasteikko: Hyväksytty/Hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1126115724-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1126115724-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetuksesi, kurssia voidaan

opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin Vie-98.1221 Potkua puhumiseen

Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Esiintymistaito D, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

» Vastaava koulutus muualla

» Viestintä - koulutus muualla

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Espanja 1, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 1, syksy 2021, 3 op

Espanjan Kieli Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **espanja, suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**
Tunniste: **LC-2310**

Kuvaus saatavilla myös: [espanja](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Selviydyt espanjan kielellä työ- ja arkielämän tavallisimmissa viestintätilanteissa.
- Osaat ilmaista itseäsi tuttuja fraaseja käyttäen arki- ja työelämän tilanteissa.
- Osaat esimerkiksi esitellä itsesi, vastata omaa työtäsi ja taustaasi koskeviin yksinkertaisiin kysymyksiin ja laatia lyhyitä kirjallisia viestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen.
- Osaat tunnistaa ja ymmärrät jonkin verran espanjankielisten maiden tapakulttuurin erityispiirteitä.

Työmäärä toteutustavoittain

- kontaktiopetus 36 t
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 45 t

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnon pakolliset kieli- ja viestintäopinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden sekä arki- ja työelämän suppean perussanaston omaksuminen, arki- ja työelämän yksinkertaisten asioimistilanteiden harjoittelu ja tapakulttuuriin tutustuminen.

Oppimateriaali

Ahlava, Hämäläinen, Rambla Lop (2015 tai uudempi painos) Ventana 1. Saatavana myös digikirjana.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-2310> (<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-2310>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen Espanja 1 opetusryhmiin

Espanja 1, H01, Luento-opetus 14.9.–21.10.2021

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Espanja 1, H02, Luento-opetus 13.9.–20.10.2021

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Espanja 1, H03, Luento-opetus 13.9.–20.10.2021

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Espanja 1, H04, Luento-opetus 3.11.–10.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Espanja 1, H05, Luento-opetus 2.11.–9.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

0-taso (ei edeltäviä opintoja)

Arviointi

1. Luennot 36 t, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %). Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Tuntitestit ja/tai kirjalliset tehtävät (20 %)
3. Kirjallinen tentti (70 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) ja II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043072-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  **tänne** (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 **Tietoa tenteistä** (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin LC-2110 Työelämän espanjan perusteet 1 (3 op) ja kurssin LC-2001 Espanja 1 -työelämän espanjaa (alkeet) (3op).

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>), hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Espanja 1, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Espanja 2, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 2, syksy 2021, 3 op

Espanjan Kieli Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **espanja, suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Carmen Rodellas Ryhänen ja Anna Ahlava**
Tunniste: **LC-2320**

Kuvaus saatavilla myös: [espanja](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Selviydyt työelämän tavallisissa viestintätilanteissa espanjaksi.

- Pystyt kommunikoimaan suullisesti ja kirjallisesti yksinkertaisissa tilanteissa, mm. kertomaan perustiedot omasta työstäsi ja yrityksestäsi ja laatimaan lyhyitä kirjallisia viestejä.
- Osaat jonkin verran talouselämän perusterminologiaa ja ymmärrät helpohkon tekstin keskeisen sisällön apuvälineitä käyttäen.
- Kykenet etsimään tarvitsemiasi tietoja autenttista lähteistä (mm. mainokset, ilmoitukset, aikataulut, yritysten verkkosivut).
- Pystyt osallistumaan keskusteluun oman työn ja arkielämän tutuissa tilanteissa ja tunnet jossakin määrin espanjakielisten maiden tapakulttuuria.

Työmäärä toteutustavoittain

- kontaktiopetus 36 t
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 45 t

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden täydentäminen ja arkielämän perussanaston laajentaminen, suppean taloussanaston omaksuminen, arki- ja työelämän tavallisimmista asioimistilanteista selviytyminen sekä tapakulttuuriin tutustuminen.

Oppimateriaali

Ahlava, Hämäläinen, Kemppainen, Mendoza, Rambla Lop, Warjus (2016) Ventana 2. tai myöhempi painos. Saatavana myös digikirjana.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Espanja 2, luento-opetus 13.9.-20.10.2021

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33320> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33320>)

Espanja 2, luento-opetus 1.11.-13.12.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33322> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33322>)

Espanja 2, luento-opetus 2.11.-9.12.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33321> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33321>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Carmen Rodellas Ryhänen ja Anna Ahlava

Maksullisuus

Ilmoittautuminen Espanja 2 -kurssin opetusryhmiin

Espanja 2, luento-opetus 13.9.-20.10.2021

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Espanja 2, luento-opetus 1.11.-13.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Espanja 2, luento-opetus 2.11.-9.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

[/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](#)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-2310 Espanja 1 (3op) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot 36 t, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %) Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Tuntitestit ja / tai kirjalliset tehtävät (30 %)
3. Suullinen koe (10 %)
4. Kirjallinen luentokuulustelu (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) ja II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043082-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043082-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  [https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-](https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella)
[kampuksella](https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssin LC-2112 Työelämän espanjan perusteet 2 (3 op) ja kurssin LC-2012 Espanja 2 - työelämän espanjaa (3op).

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>), hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)
[yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)
[yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa))

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Espanja 2, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Espanja 2 - verkkokurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 2 - verkkokurssi, syksy 2021, 2 op

Espanjan Kieli Kielet

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **espanja, suomi**
Koulutuksen laajuus: **2 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Etäopetus, Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**
Tunniste: **LC-2321**

Kuvaus saatavilla myös: [espanja](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Selviydyt joissakin työelämän tavallisissa viestintätilanteissa espanjaksi.
- Pystyt lyhyesti kommunikoimaan suullisesti ja kirjallisesti yksinkertaisissa tilanteissa.
- Tunnet jossakin määrin espanjakielisten maiden tapakulttuuria.

Työmäärä toteutustavoittain

- kontaktiopetus 3 t (verkkotapaamiset)
- opiskelijan itsenäinen työskentely 51 t

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden täydentäminen ja arkielämän perussanaston laajentaminen, arki- ja työelämän tavallisimmista asioimistilanteista selviytyminen sekä tapakulttuuriin tutustuminen.

Oppimateriaali

Verkkomateriaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33544> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33544>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 09.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-2311 Espanja 1 -verkkokurssi (2op) tai vastaavat tiedot

Arviointi

1. Verkkotehtävät
2. Osallistuminen verkkotapaamisiin

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodissa II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142211059-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142211059-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi

tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Yhdessä kurssin LC-2311 kanssa korvaa kurssin LC-2110 Työelämän espanjan perusteet 1 (3 op) ja kurssin LC-2001 Espanja 1 -työelämän espanjaa (alkeet) (3op) ja kurssin LC-2310 Espanjan 1 (3op)

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoim yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoim yo, Espanja 2 - verkkokurssi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[Täytä hakulomake](https://openregistration.aalto.fi/) (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Espanja 3, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 3, syksy 2021, 3 op

Espanjan Kieli Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **espanja, suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**
Tunniste: **LC-2330**

Kuvaus saatavilla myös: [espanja](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Selviydyt melko hyvin työ- ja arkielämän tavallisimmista viestintätilanteista.
- Pystyt tuottamaan lyhyitä kirjallisia viestejä.
- Selviydyt tavallisimmissa tilanteissa matkustaessasi espanjankielisessä maassa.
- Tunnet vapaa-ajanviettoon liittyvää sanastoa ja käsitteistöä.
- Osaat kertoa omista elämänvaiheista ja työpaikkasi/yrityksen historiasta
- Olet perehtynyt laajemmin espanjankielisten maiden kulttuuriin.

Työmäärä toteutustavoittain

- kontaktiopetus 24-36 h (riippuen toteutustavasta)
- opiskelijan itsenäinen työskentely 57-45h (riippuen toteutustavasta)

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla käsitellään menneen ajan ilmaisuja ja harjoitellaan siihen liittyviä viestintätilanteita sekä kerrataan ja täydennetään aikaisemmin opittuja kielen rakenteita. Jatketaan perehtymistä espanjankielisten maiden

kulttuuriin.

Oppimateriaali

Ahlava, Hämäläinen, Kemppainen, Rambla Lop, Warjus (2017 tai uudempi painos) Ventana 3. Saatavana myös digikirjana.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Espanja 3, luento-opetus 14.9.-21.10.2021

kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33328> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33328>)

Espanja 3, luento-opetus 2.11.-9.12.2021

kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33329> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33329>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen Espanja 3 -kurssin opetusryhmiin

Espanja 3, luento-opetus 14.9.-21.10.2021

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Espanja 3, luento-opetus 2.11.-9.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-2320 tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Ryhmäopetusta 24-36 h. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn. Pakollinen läsnäolo 80%. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Kirjalliset harjoitustyöt ja/tai sanasto- ja rakennetestit (30 %)
3. Kirjallinen loppukuulustelu (70 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) ja II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043125-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssit LC-2131 (3 op) ja LC-2231 (3 op)

Lisätietoja:

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10. Kurssille otetaan enintään 30 opiskelijaa siten, että BIZ opiskelijat ovat etusijalla, muut ilmoittautumisjärjestyksessä.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet**Avoin yo, Espanja 3, syksy 2021**

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Espanja 4, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 4, syksy 2021, 3 op

Espanjan Kieli Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **espanja, suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**
Tunniste: **LC-2340**

Kuvaus saatavilla myös: [espanja](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

- pystyt kertomaan menneistä tapahtumista sekä kuvailemaan elinympäristöäsi, koulutustaustaasi ja nykyistä työtäsi
- osaat kommunikoida tavallisimmissa arki- ja työelämän tilanteissa
- osaat kirjoittaa yksinkertaisella tavalla sekä menneen ajan että tulevaisuuden tapahtumista
- pystyt toimimaan työelämän sosiaalisissa tilanteissa sekä osaat viestiä yrityksen perustiedot
- osaat kuvailla omia tunteitasi ja sopia yhteydenpidosta
- osaat toimia sosiaalisissa tilanteissa espanjaksi tilanteen edellyttämällä tavalla

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 24-36h + itsenäinen työskentely 57-45h (riippuen toteutustavasta)

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kieliopillisten rakenteiden laajentaminen, erityisesti menneen ajan aikamuodot ja tulevaisuudesta kertominen. Perusrakenteiden ja -sanaston määrää laajennetaan. Arkielämän asioista kertominen.

Oppimateriaali

Ahlava, Hämäläinen, Kemppainen, Rambla Lop, Warjus (2017) Ventana 3. Saatavana myös digikirjana.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Espanja 4, luento-opetus 14.9.-21.10.2021

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33332> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33332>)

Espanja 4, luento-opetus 2.11.-9.12.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33333> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33333>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen Espanja 4 -kurssin opetusryhmiin

Espanja 4, luento-opetus 14.9.-21.10.2021

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Espanja 4, luento-opetus 2.11.-9.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittaututumisesta yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-2330 tai vastaavat tiedot

Arviointi

1. Ryhmäopetusta 24-36 h. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn. Pakollinen läsnäolo 80%. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Kirjalliset harjoitukset ja/tai sanasto- ja rakennetestit (20 %)
3. Suullinen esitys/koe (20 %)
4. Kirjallinen loppukoe (60 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) ja II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043129-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssit: LC-2132 ja LC-2232

Lisätietoja:

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet**Avoin yo, Espanja 4, syksy 2021**

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Espanja 5 (o, w), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 5 (o, w), syksy 2021, 3 op

Espanjan Kieli Kielet

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **espanja, suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**
Tunniste: **LC-2350**

Kuvaus saatavilla myös: [espanja](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Selviydyt melko hyvin työelämän tavallisimmista viestintätilanteista.
- Pystyt toimimaan työelämän sosiaalisissa tilanteissa sekä osaat pitää suullisen esityksen työelämään liittyvästä teemasta.
- Ymmärrät paremmin espanjankielistä kulttuuria arki- ja työelämän tilanteissa.
- Tunnistat merkittävimmät erot espanjalaisen ja oman kulttuurisi ihmisten tavoissa, käytöksessä, asenteissa ja arvoissa.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 36 t + itsenäinen työskentely 45 t

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla harjoitellaan käytännön suullisia ja kirjallisia arki- ja työelämän viestintätilanteita ja perehdytään keskeisiin kulttuurieroihin sekä kerrataan ja täydennetään aikaisemmin opittuja kielen rakenteita. Kurssilla opitaan

kertomaan

omasta opiskelusta, osaamisesta, työstä ja työtehtävistä. Kurssilla opitaan kuvaamaan kokemuksia ja toiveita, sekä

ilmaisemaan ja perustelemaan omia mielipiteitä.

Oppimateriaali

Ahlava, Hämäläinen, Jompero, Lázaro Ramos, Pakarinen (2018), Ventana 4. Saatavana myös digikirjana.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33336> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33336>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-2340 tai vastaavat tiedot, kurssi sopii espanjaa noin kaksi vuotta opiskelleille.

Arviointi

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa tunneilla, aktiivista osallistumista ja itsenäistä työskentelyä.

Ryhmäopetusta 36 t, toteutustavasta riippuen. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn.

Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.

1. Kirjalliset harjoitukset ja/tai tuntitestit (30 %)
2. Suullinen esitys tai videoitu suullinen esitys (20 %)
3. Kirjallinen loppukoe (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043139-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  tänne (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 Tietoa tenteistä (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

LC-2141, LC-2142, LC-2233

Lisätietoja:

Kurssi täyttää tutkintosäännön vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä (tekniikan ala, ARTS).

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Espanja 5 (o, w), syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Espanja 6 (o, w), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 6 (o, w), syksy 2021, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **espanja, suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**
Tunniste: **LC-2360**

Kuvaus saatavilla myös: [espanja](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

- ymmärrät vielä paremmin sekä arkikielisiä että työelämään liittyviä tekstejä.
- tunnet paremmin espanjankielisten maiden kulttuuria ja tapakulttuuria.
- osaat tärkeimmät kohteliaisuusnormit ja kykenet tunnistamaan merkittävimmät erot espanjalaisen ja oman kulttuurisi ihmisten tavoissa, käytöksessä, asenteissa ja arvoissa.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 36 t + itsenäinen työskentely 45 t. Mahdollisissa integroiduissa toteutuksissa työmäärä toteutustavoittain voi vaihdella.

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Tällä kurssilla opiskelija oppii lisää kielitaitoa ja kulttuuria, erityisesti espanjalaisesta koulutusjärjestelmästä ja työelämästä sekä espanjankielisten kulttuurien moninaisuudesta. Opiskelija oppii kuvaamaan kokemuksia, tapahtumia, haluja ja toiveita, sekä puolustamaan lyhyesti omia mielipiteitä ja kuvaamaan suunnitelmia. Kurssin jälkeen opiskelija pystyy selviytymään suurimmasta osasta tilanteista, joita tulee vastaan

Oppimateriaali

Oppimateriaali ilmoitetaan myöhemmin.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33338> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33338>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 09.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-2350 tai vastaavat tiedot

 [CEFR-taso](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>):

Arviointi

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa tunneilla, aktiivista osallistumista ja itsenäistä työskentelyä.

- Kirjalliset tehtävät (30 %)
- Suullinen koe (20 %)
- Kirjallinen koe (50 %).

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodissa II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student>)

</courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043185-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssin LC-2150 Español 5 ja LC-2233 ja LC-2241

Lisätietoja:

Kurssi täyttää tutkintosäännön vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä (tekniikan ala, ARTS).

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoin yo, Espanja 6 (o, w), syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 Täytä hakulomake (https://openregistration.aalto.fi/) Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Espanja 7c (o,w), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 7c (o,w), syksy 2021, 3 op

Espanjan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **espanja, suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**
Tunniste: **LC-2373**

Kuvaus saatavilla myös: [espanja](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Pystyt osallistumaan sujuvasti keskusteluun ja ilmaisemaan itseäsi ammattiin, vapaa-aikaan ja kulttuuriin liittyvissä teemoissa.
- Ymmärrät työhön liittyvää keskustelua ja informaatiota. Osaat poimia keskustelusta sekä pääviestin että yksityiskohdat.
- Kykenet lukemaan ja ymmärtämään ajankohtaisiin teemoihin liittyviä tekstejä.
- Pystyt kirjoittamaan raportin, jossa käsittelet asiaa vastakkaisista näkökulmista ja selität asian etuja ja haittoja.
- Ymmärryksesi espanjankielisestä kulttuurista syventyy.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 1 t + itsenäinen työskentely 80t

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssi koostuu kolmesta ajankohtaisesta aihekokonaisuudesta, jotka kehittävät opiskelijan suullista vuorovaikutustaitoa, vahvistavat kirjallista ilmaisua sekä sisältävät harjoitustehtäviä, joiden avulla voi itsenäisesti harjoittaa kielitaitoa B2-tasolla.

Teemat keskittyvät: 1) espanjankielisen maailman kielelliseen monimuotoisuuteen;
2) globaaliin elintarvikejäteongelmaan, kuinka ratkaista jäteongelma uusilla teknologioilla;
ja 3) strategioihin, joita voi hyödyntää monikulttuurisen työympäristön viestinnässä.

Oppimateriaali

Verkkokurssi

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33341> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33341>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-2360 tai vastaavat tiedot

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Kyseessä on itsenäinen verkkokurssi, joka edellyttää, että kurssin eri osat suoritetaan järjestyksessä aikataulun mukaisesti. Lisäksi opiskelijan on osallistuttava aktiivisesti keskusteluun kurssin foorumilla. Kurssissa ei ole tenttiä, ja sen suorittaminen hyväksytysti edellyttää:

- 1) Kaikki harjoitukset on suoritettu 80 %: sesti.
- 2) Kaikki ryhmätyövideot ja henkilökohtaiset äänitykset on suoritettu.
- 3) Kaikki kirjoitusharjoitukset on suoritettu.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043226-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  tänne (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 Tietoa tenteistä (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Kurssi täyttää tutkintosäännön vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä (tekniikan ala, ARTS).

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Kurssi voidaan suorittaa myös KIVAKO-verkkokurssina.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Espanja 7c (o,w), syksy 2021

Haku aika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[← Takaisin kaikki kurssit](#)

FITech 101: Johdatus ohjelmointiin

☐ Yksittäinen kurssi

Tämä kurssi on osa [FITech 101: Digi & Data](#) -kokonaisuutta.

Opi perustaidot ohjelmoinnista!

Tiesitkö, että ilman ohjelmistoja tietokoneet ja muut älylaitteet ovat vain hyödytön kasa elektroniikkaa? Ohjelmistot ovat oikeastaan kaikkien digitaalisten laitteiden ja palveluiden taustalla. Ohjelmointi on tärkeä osa ohjelmistojen luomista, eikä se ole lainkaan mystistä: siinä vain annetaan tietokoneelle tarkka toimintaohje eli algoritmi, jonka avulla tietokone tekee halutun asian.

Tutustu nyt mitä ihmisten ja tietokoneiden välisessä rajapinnassa tapahtuu!

Kurssin käytyäsi tunnet ohjelmoinnin peruskäsitteet, osaat lukea ohjelmakoodia ja toteuttaa pienimuotoisia ohjelmia. Sinulla on perustason ymmärrys siitä, miten tietokone suorittaa ohjelmia (ohjelman askeleittainen eteneminen, muisti, kutsupino).

Suosittelemme, että aloitat FITech 101: Digi & Data -kokonaisuuden suorittamisen tästä kurssista.

Tämän kurssin suorituksesta on mahdollista saada [digitaalinen suoritusmerkki](#).

Lisätietoa kursseista ja niiden suorittamisesta

Aalto-yliopisto

Arto Hellas

[arto.hellas\(at\)aalto.fi](mailto:arto.hellas(at)aalto.fi)

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Ohjelmointi
Kurssikaodi:	CS-AJ0010
Opintopisteet:	2 ECTS
Hinta:	0 €

Tasa:



Opetusaika:

Jatkuvasti käynnissä

Viimeinen hakupäivä:

Jatkuvasti käynnissä

Järjestävä yliopisto:

Aalto-yliopisto

Kohderyhmä:

Aikuisopiskelija,
Tutkinto-opiskelija

Opetustavat:

Verkko-opetus

Kieli:

Suomi

Esitietovaatimukset:

Ei esitietovaatimuksia

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraaviin teemoihin



FITech 101 -opintotarjonta



Ohjelmointi



FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Espanjaa verkossa - eGramática (w), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanjaa verkossa - eGramática (w), syksy 2021, 3 op

Espanjan Kieli Kielet

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **espanja, suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika:
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu, Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu, Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**
Tunniste: **LC-2361**

Kuvaus saatavilla myös: [espanja](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Osaat kertoa sujuvasti omasta henkilökohtaisesta ja työhön liittyvästä elämästäsi.
- Osaat ilmaista mielipiteitä ja tunteita monipuolisesti.
- Osaat perustella oman näkemyksesi.
- Hallitset entistä paremmin espanjan keskitason verbiopin (menneet muodot ja subjunktiivi).
- Tunnet entistä paremmin työ- ja yritysmaailmaan liittyvää sanastoa.

Työmäärä toteutustavoittain

Opiskelijan itsenäinen työskentely 81 t.

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla syvennetään espanjan keskitason verbirakenteiden hallintaa ja opitaan uutta työ- ja yritysmaailmaan liittyvää sanastoa. Opintojaksolla opitaan kertomaan omasta henkilö- ja työhistoriasta. Lisäksi simuloidaan oman

start up -yrityksen perustamista. Kurssilla opitaan kuvaamaan kokemuksia ja toiveita, sekä ilmaisemaan ja perustelemaan omia mielipiteitä.

Oppimateriaali

Verkkomateriaali MyCourses-alustalla.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskeluja-rjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskeluja-rjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33343> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33343>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-2350 Espanja 5

Arviointi

- Itsenäisesti suoritettavat harjoitustyöt oppimisalustalla.
- Kirjalliset tehtävät.
- Suulliset videotehtävät.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) ja II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student>)

[/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043233-20210801/completion-methods\)](#)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo [https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoim yo, Espanjaa verkossa - eGramática (w), syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 ☒ Täytä hakulomake Lisää muistilistalle Haku päättynyt

KATSO MYÖS...
» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto

» [Vastaava koulutus muualla](#)

» [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Open Uni, Facility and Property Management L, autumn 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Open Uni, Facility and Property Management L, autumn 2021, 6 op

Rakennettu Ympäristö

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **englanti**

Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **90 euroa**

Opettaja: **Vitalija Danivska**

Tunniste: **REC-E3300**

Study objectives

Learning Outcomes

After the course the students understand the importance and strategic support role of facility and property management to the core operations of different organisations. The students are familiar with the theoretical concepts and able to apply their new knowledge in practice. They can describe, analyse and solve typical issues of real estate as resources to the extent of constructing facility and property management solutions in a given setting and developing appropriate criteria for action.

Workload

160 hours (6 cr) of lectures and independent work. The workload per activity type will be presented in the course syllabus.

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

Master's Programme in Real Estate Economics, common studies (compulsory); Minor in Real Estate Economics (elective).

Study contents

Content

The course introduces students to facility and property management as a strategic support function for the core operations of an organisation. The main topics covered are the real estate needs and strategies of different organisations, service provision in the field, the costs and sustainability issues of space use, and the potential added value of professional corporate real estate management.

Study Material

To be announced in course syllabus in MyCourses and lectures.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32843&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32843&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Vitalija Danivska

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 klo 9.00

Registration for this course ends 8.11.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 2

This course is organised by Aalto University School of Engineering.

Evaluation

Lectures and assignments (preliminary and subject to change). The assessment methods and criteria will be defined in course syllabus.

Teaching language: English

Languages of study attainment: English

Instruction time and location

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132641478-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Substitutes for Courses: REC-E1030 Facility and Property Management

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mr

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Open Uni, Facility and Property Management L, autumn 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 [Täytä hakulomake \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Ympäristötekniikka - koulutus muualla](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Fashion Marketing, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Fashion Marketing, autumn 2021, 6 ECTS cr

Fashion Marketing Marketing

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Hedon Blakaj**

Identifier: **23E57000**

Study objectives

Learning Outcomes:

Fashion is a hard industry to thrive in. It is fast-paced, requires a keen eye for cultural trends, and requires mastery of both supply chain and talent management.

But if you can master marketing in fashion, you are wellequipped to do marketing in any fast-moving consumer industry.

The course is primarily designed for those pursuing a career in the fashion industry. Students will be exposed to cutting edge academic work as well as renowned experts in the Nordic fashion industry.

We dive deep into theory as well as empirics of fashion marketing and emphasize its key characteristics and success factors. The key points of emphasis relate to practices in branding, supply chain management, sustainability and circular economy, retailing, and understanding of business models. As such, the course will also be of high value to aspiring B2C marketing managers working in other fields.

Students will gain...

1. an understanding of the core business and marketing functions within fashion
2. an ability to plan brand positions, retail strategies, and supply chains in fast-moving business contexts
3. valuable insights into management practices in culturally sensitive business areas
4. new perspectives on the culture and production of fashion
5. appreciation for sustainability as a business advantage

Workload:

6 credits, 160 hours:

The course includes lectures, readings, case work, individual assignments, and group work conducted both in class as well as outside of it.

Status of the Course:

Marketing Master's program, elective course CEMS course, Aalto course

Study contents

Content:

The course integrates and utilizes a broad range of theoretical concepts, frameworks and topics on a practical level. Key areas include strategic marketing and branding, value propositions and business models, supply chain management, retail and distribution management as well as business case development

Study material:

A collection of readings as assigned by the lecturers

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31601&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31601&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Hedon Blakaj

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 klo 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **[Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)**

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University School of Business.

Evaluation

During the course, students are divided into multidisciplinary teams to work on various business cases and challenges.

The outcomes are presented for sparring, comments and critique from the other teams, course staff and visiting

fashion industry experts.

Grading:

The course grade will consist of the following components:

Group work and written reports

Group presentations

Individual home assignments

Active class participation and class preparation

The final breakdown and balance between these elements will be announced at the beginning of the course.

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1104897284-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1104897284-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes**Open Uni, Fashion Marketing, autumn 2021**

Application period: Continuous application , Autumn 2021

📄 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Marketing - education elsewhere](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Film History, Lecture 13.12.–17.12.2021, Autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Film History, Lecture 13.12.–17.12.2021, Autumn 2021, 2 ECTS cr

Design

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **2 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching:
Form of learning:
Tuition fee: **30 euros**
Responsible teacher: **Satu Kyösalo, Olaf Möller**
Identifier: **ELO-E102602**

Study objectives

Learning Outcomes:

Through courses with alternating themes every year, the student becomes acquainted with different areas of film history, such as film genres, major directors, special themes, or interplay between film and other arts.

Status of the Course:

Level of the Course:

MA

Study contents

Content:

Course contents change every year. Specific course descriptions will be updated in MyCourses Syllabus at the latest three weeks before the beginning of the course.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate

it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID [🔗](#)
<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace: [🔗 https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34110](#)
[\(https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34110\)](https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34110)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Satu Kyösalo, Olaf Möller

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 klo 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

[🔗 Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](#)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students [🔗 https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules](#) (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 10

This course is organised by Aalto University School of Arts, Design and Architecture.

Previous studies

It is recommended that film history courses 1 to 4 (BA level) are completed prior to enrolling in film history courses on the advanced studies level.

Evaluation

Grading Scale:

Assessment Methods and Criteria:

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11. – 17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system** [🔗 here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1148176994-20210801/completion-methods\)](#)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the

course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

[Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

It is recommended that individual assignments related to the course are delivered in English.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

HH

Contact persons

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Film History, Lecture 13.12.–17.12.2021, Autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

[Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » Other study options: Aalto University, Open University
- » Equivalent study options elsewhere
- » Art and Design - education elsewhere
- » Film and Television - education elsewhere

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Film History, Lecture 18.10.–22.10.2021, Autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Film History, Lecture 18.10.–22.10.2021, Autumn 2021, 2 ECTS cr

Design

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **2 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching:
Form of learning:
Tuition fee: **30 euros**
Responsible teacher: **Satu Kyösalo, Olaf Möller**
Identifier: **ELO-E102601**

Study objectives

Learning Outcomes:

Through courses with alternating themes every year, the student becomes acquainted with different areas of film history, such as film genres, major directors, special themes, or interplay between film and other arts.

Status of the Course:

Level of the Course:

MA

Study contents

Content:

Course contents change every year. Specific course descriptions will be updated in MyCourses Syllabus at the latest three weeks before the beginning of the course.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate

it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace:  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34109>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34109>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Satu Kyösalo, Olaf Möller

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 klo 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 10

This course is organised by Aalto University School of Arts, Design and Architecture.

Previous studies

It is recommended that film history courses 1 to 4 (BA level) are completed prior to enrolling in film history courses on the advanced studies level.

Evaluation

Grading Scale:

Assessment Methods and Criteria:

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1148176989-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the

course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university).

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

It is recommended that individual assignments related to the course are delivered in English.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

HH

Contact persons

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Film History, Lecture 18.10.–22.10.2021, Autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » Other study options: Aalto University, Open University
- » Equivalent study options elsewhere
- » Art and Design - education elsewhere
- » Film and Television - education elsewhere

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Finnish 1, intensive web course, Sept-Oct, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 1, intensive web course, Sept-Oct, autumn 2021, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **Finnish, English**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time:

Mode of teaching: **Independent learning, Distance teaching**

Form of learning: **Supervised learning, Online studies**

Tuition fee: **45 euros**

Responsible teacher: **Nelli Karkkunen**

Identifier: **ALC-7210**

Description also available in: [Finnish](#)

Study objectives

THE COURSE IS FULL.

Learning Outcomes

At course completion, you will:

- be able to introduce yourself and tell about your general background and current situation
- be able to manage in Finnish in common social situations
- be able to write short messages
- understand the main words used in your environment
- know more about Finnish customs

Workload

Teaching in group 36 hrs

Independent work 57 hrs

Study contents

Content

- Basic vocabulary of daily life and the basic grammatical structures of Finnish (partitive and genitive, verb types 1–5, possessives)

- Practice situations related to everyday tasks and social life (asking and answering questions)

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 1-5) ISBN 9789511273714

Please notice that the book is **compulsory** for completing the course.

Workspace for the course - MyCourses

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33994>

<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33994>

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.



Further information on Aalto Open University Finnish courses <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language>

Responsible teacher

Nelli Karkkunen

Fee

Registration for this course starts on 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends on 6.9.2021 at 23.59

The course is full.

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 [Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

This course is intended for beginners. No previous knowledge in Finnish language is required.

CEFR level

Starting level: 0, Target Level: A1

More information on  [CEFR levels \(http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/\)](http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

Passing the course requires regular attendance , active participation in class and completion of the given homework. Written and oral examination. The weight of the different assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.

Language of Instruction

English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time

13.9.-27.10.2021 teaching hours at web on Mondays and Wednesdays at 16.30-18.30. Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.

Examinations

Written and oral examination

The written course examination will be held on Friday 29.10.2021

Re-examination will be held on Friday 26.11.2021

The examinations will be held as a remote examination in MyCourses. The teacher will give further information on examinations.

Oral examination time will be given by the teacher.

Further information

Replaces the course Finnish 1A (ALC-7331), 2 credits

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Finnish 1, intensive web course, Sept-Oct, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Finnish 1, web course, Nov 2021-Feb 2022

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 1, web course, Nov 2021-Feb 2022, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **Finnish, English**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time:

Mode of teaching: **Independent learning, Distance teaching**

Form of learning: **Supervised learning, Online studies**

Tuition fee: **45 euros**

Responsible teacher: **Mari Nikonen**

Identifier: **ALC-7210**

Description also available in: [Finnish](#)

Study objectives

The course is full.

Learning Outcomes

At course completion, you will:

- be able to introduce yourself and tell about your general background and current situation
- be able to manage in Finnish in common social situations
- be able to write short messages
- understand the main words used in your environment
- know more about Finnish customs

Workload

Teaching in group 36 hrs

Independent work 57 hrs

Study contents

Content

- Basic vocabulary of daily life and the basic grammatical structures of Finnish (partitive and genitive, verb types 1–5, possessives)
- Practice situations related to everyday tasks and social life (asking and answering questions)

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 1-5) ISBN 9789511273714

Please notice that the book is **compulsory** for completing the course.

Workspace for the course - MyCourses

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33995>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33995>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course. 

Further information on Aalto Open University Finnish courses (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language>)

 Further information on Aalto Open University Finnish courses (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language>)

Responsible teacher

Mari Nikonen

Fee

Registration for this course starts on 4.10.2021 at 12.00

Registration for this course ends on 15.11.2021 at 23.59 THE COURSE IS FULL.

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

This course is intended for beginners. No previous knowledge in Finnish language is required.

CEFR level

Starting level: 0, Target Level: A1

More information on  [CEFR levels \(http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/\)](http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

Passing the course requires regular attendance , active participation in class and completion of the given homework. Written and oral examination. The weight of the different assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.

Language of Instruction

English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time

The course will be taught in two parts:

First part 22.11.-15.12.2021 teaching hours at web on Monday and Wednesday at 16.30-18.00. No teaching on Monday 6.12.2021, the lecture will be held on Tuesday 7.12. at 16.30-18.00

Christmas break 16.12.2021-9.1.2022

Second part 10.1.-9.2.2022, teaching hours at web on Monday and Wednesday at 16.30-18.00

Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.

Examinations

Written and oral examination

The written course examination day will be announced later.

Re-examination day will be will be announced later.

The examinations will be held as a remote examination in MyCourses. The teacher will give further information on examinations.

Oral examination time will be given by the teacher.

Further information

Replaces the course Finnish 1A (ALC-7331), 2 credits

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Finnish 1, web course, Nov 2021-Feb 2022

Application period: Continuous application , Autumn 2021

📄 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Finnish 2, intensive web course group 1, Nov-Dec, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 2, intensive web course group 1, Nov-Dec, autumn 2021, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **Finnish, English**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time:

Mode of teaching: **Independent learning, Distance teaching**

Form of learning: **Supervised learning, Online studies**

Tuition fee: **45 euros**

Responsible teacher: **Nelli Karkkunen**

Identifier: **ALC-7220**

Description also available in: [Finnish](#)

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:

- be able to talk about the main features of your daily life
- be able to function in routine situations and make common enquiries.
- understand and be able to produce short written messages about situations in your day of working or studying
- be able to find the main information you need from short texts on course themes
- know some of the main features of Finnish everyday life and work

Workload

Teaching in group 36 hrs

Independent work 57 hrs

Study contents

Content

- Expanding vocabulary related to everyday life and work (e.g. food, travel, expressions of time)
- Expanding knowledge of the grammatical structures of Finnish (locative cases, taytyy, parts of speech)
- Practice situations related to everyday tasks and social life (shopping, medical visits)

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 6-9) ISBN 9789511273714 and extra material provided by the teacher

Please notice that the book is **compulsory** for completing the course.

Workspace for the course - MyCourses

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)MyCourses workspace (link will be updated here in June)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

 Further information on Aalto Open University Finnish courses (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language>)

Responsible teacher

Nelli Karkkunen

Fee

Registration for this course starts on 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends on 25.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

Finnish1 (ALC-7210) 3 credits or Finnish 1A (ALC-7311), 2 credits, or Finnish 1B (ALC-7312), 2 credits or equivalent knowledge

CEFR level

Starting level: A1.1., Target Level: A1.2.

More information on  [CEFR levels](http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/) (<http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/>)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

The course requires regular attendance, active participation in class and completion of homework assignments. Written examination and oral test. The weight given to the various assignments in the final grade is specified at the start of the course.

Language of Instruction

English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time

1.11.-15.12.2021, teaching hours at web on Mondays and Wednesdays at 16.30-18.30, no teaching on Monday 6.12.2021, the lecture will be held on Tuesday 7.12.2021. at 16.30-18.30

Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.

Examinations

Course examination will be held on Monday 20.12.2021

Re-examination will be held on Monday 17.1.2022.

The examinations will be held as a remote examinations in MyCourses. The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 2A (ALC-7312), 2 credits

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Finnish 2, intensive web course group 1, Nov-Dec, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

🔗 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Finnish 2, intensive web course group 2, Nov-Dec, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 2, intensive web course group 2, Nov-Dec, autumn 2021, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **Finnish, English**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time:

Mode of teaching: **Independent learning, Distance teaching**

Form of learning: **Supervised learning, Online studies**

Tuition fee: **45 euros**

Responsible teacher: **Taija Votkin**

Identifier: **ALC-7220**

Description also available in: [Finnish](#)

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:

- be able to talk about the main features of your daily life
- be able to function in routine situations and make common enquiries.
- understand and be able to produce short written messages about situations in your day of working or studying
- be able to find the main information you need from short texts on course themes
- know some of the main features of Finnish everyday life and work

Workload

Teaching in group 36 hrs

Independent work 57 hrs

Study contents

Content

- Expanding vocabulary related to everyday life and work (e.g. food, travel, expressions of time)
- Expanding knowledge of the grammatical structures of Finnish (locative cases, taytyy, parts of speech)
- Practice situations related to everyday tasks and social life (shopping, medical visits)

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 6-9) ISBN 9789511273714 and extra material provided by the teacher

Please notice that the book is **compulsory** for completing the course.

Workspace for the course - MyCourses

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

[MyCourses workspace](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student)  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33998>

<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33998>

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

 [Further information on Aalto Open University Finnish courses \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Taija Votkin

Fee

Registration for this course starts on 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends on 25.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 [Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

Finnish1 (ALC-7210) 3 credits or Finnish 1A (ALC-7311), 2 credits, or Finnish 1B (ALC-7312), 2 credits or equivalent knowledge

CEFR level

Starting level: A1.1., Target Level: A1.2.

More information on  [CEFR levels \(http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/\)](http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

The course requires regular attendance, active participation in class and completion of homework assignments. Written examination and oral test. The weight given to the various assignments in the final grade is specified at the start of the course.

Language of Instruction

English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time

1.11.-15.12.2021, teaching hours at web on Mondays and Wednesdays at 16.30-18.30. No teaching on Monday 6.12.2021 The lecture will be held on Thursday 9.12.2021 at 16.30-18.30
Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.

Examinations

Course examination will be held on Monday 20.12.2021
Re-examination will be held on Monday 17.1.2022.

The examinations will be held as a remote examinations in MyCourses. The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 2A (ALC-7312), 2 credits

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.
Further information individual study arrangements <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Finnish 2, intensive web course group 2, Nov-Dec, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

🗄 Fill in application (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Finnish 2 web course Sept-Nov, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 2 web course Sept-Nov, autumn 2021, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **Finnish, English**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time: **Evening teaching**

Mode of teaching: **Independent learning, Distance teaching**

Form of learning: **Supervised learning, Independent learning, Online studies**

Tuition fee: **45 euros**

Responsible teacher: **Mari Nikonen**

Identifier: **ALC-7220**

Description also available in: [Finnish](#)

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:

- be able to talk about the main features of your daily life
- be able to function in routine situations and make common enquiries.
- understand and be able to produce short written messages about situations in your day of working or studying
- be able to find the main information you need from short texts on course themes
- know some of the main features of Finnish everyday life and work

Workload

Teaching in group 36 hrs

Independent work 57 hrs

Study contents

Content

- Expanding vocabulary related to everyday life and work (e.g. food, travel, expressions of time)
- Expanding knowledge of the grammatical structures of Finnish (locative cases, taytyy, parts of speech)
- Practice situations related to everyday tasks and social life (shopping, medical visits)

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 6-9) ISBN 9789511273714 and extra material provided by the teacher

Please notice that the book is **COMPULSORY** for completing the course.

Workspace for the course - MyCourses

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

[MyCourses workspace](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student)  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33996>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33996>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

 [Further information on Aalto Open University Finnish courses \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Mari Nikonen

Fee

Registration for this course starts on 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends on 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 [Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

Finnish1 (ALC-7210) 3 credits or Finnish 1A (ALC-7311), 2 credits, or Finnish 1B (ALC-7312), 2 credits or equivalent knowledge

CEFR level

Starting level: A1.1., Target Level: A1.2.

More information on  [CEFR level \(http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/\)](http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

The course requires regular attendance, active participation in class and completion of homework assignments. Written examination and oral test. The weight given to the various assignments in the final grade is specified at the start of the course.

Language of Instruction

English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time

13.9.-10.11.2021 teaching hours at web on Mondays and Wednesday at 16.30-18.00. Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.

Examinations

Course examination will be held on Monday 15.11.2021

Re-examination will be held on Wednesday 15.12.2021

The examinations will be held as a remote examinations in MyCourses. The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 2A (ALC-7312), 2 credits

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Finnish 2 web course Sept-Nov, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Finnish 3, web course, Sept-Nov, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 3, web course, Sept-Nov, autumn 2021, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **Finnish, English**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time:

Mode of teaching: **Independent learning, Distance teaching**

Form of learning: **Supervised learning, Online studies**

Tuition fee: **45 euros**

Responsible teacher: **Iida Airasmaa**

Identifier: **ALC-7230**

Description also available in: [Finnish](#)

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:

- be able to talk about your education and work history and other past events
- be able to give opinions and operate more smoothly in everyday conversations
- be able to find the main information you need on course topics
- understand and be able to write somewhat longer texts

Workload

Teaching in group 36 hrs

Independent work 57 hrs

Study contents

Content

- Expanding basic vocabulary (e.g. housing, the outdoors, schooling, work)
- Expanding knowledge of grammar: the object form, forms for referring to the past)
- Practising everyday conversational situations

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 10-13) ISBN 9789511273714 and extra material

provided by the teacher

Please notice that the course book **is compulsory** for completing the course.

Workspace for the course - MyCourses

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33999>

(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33999>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

 [Further information on Aalto Open University Finnish courses \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Iida Airasmaa

Fee

Registration for this course starts on 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends on 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 [Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

Finnish2 (ALC-7220) 3 credits or Finnish 2A (ALC-7321), 2 credits or equivalent knowledge

CEFR level

Starting level: A1.2., Target Level: A1.3.

More information on  [CEFR levels \(http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/\)](http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

The course requires regular attendance, active participation in class and completion of homework assignments. Written examination The weight given to the various assignments in the final grade is specified at the start of the course

Language of Instruction

English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time

13.9.-11.11.2021, teaching hours will be on Mondays and Thursdays at 16.30-18.00. Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.

Examinations

The examination will be held on Monday 15.11.2021

The re-examination will be held on Thursday 16.12.2021

The examinations will be held as a remote examination in MyCourses. The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 2B (ALC-7322), 2 credits

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Finnish 3, web course, Sept-Nov, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021



Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

[🏠 \(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Finnish 4, web course, Oct-Dec, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 4, web course, Oct-Dec, autumn 2021, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **Finnish**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time:

Mode of teaching: **Independent learning, Distance teaching**

Form of learning: **Supervised learning, Online studies**

Tuition fee: **45 euros**

Responsible teacher: **Maria Lind**

Identifier: **ALC-7240**

Description also available in: [Finnish](#)

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:

- be able to talk more extensively about your pastimes and hobbies
- be able to take part in discussions regarding work and make enquiries about jobs
- be able to find the main information you need on course topics
- understand and be able to write brief texts concerning work

Workload

Teaching in group 36 hrs

Independent work 45 hrs

Study contents

Content

- Expanding basic vocabulary (e.g. leisure time, hobbies, work life)
- Expanding knowledge of grammar, including plural forms and forms referring to the past
- Conversations related to working life, information retrieval, practising reading and writing skills

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 2 (Chapters 1-4) ISBN 978-951-1-28379-9 or equivalent

material

Workspace for the course - MyCourses

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34000>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34000>).

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

 [Further information on Aalto Open University Finnish courses \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Maria Lind

Fee

Registration for this course starts on 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends on 12.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 [Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

Finnish 3 (ALC-7230) 3 credits or Finnish 2B (ALC-7322), 2 credits or equivalent knowledge

CEFR level

Starting level: A1.3., Target Level: A2.1

More information on  [CEFR levels \(http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/\)](http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

The course requires regular attendance, active participation in class and completion of homework assignments.

Written examination and oral test. The weight given to the various assignments in the final grade is specified at the start of the course

Language of Instruction

Finnish

Instruction time and location

Teaching time

19.10.-16.12.2021

Remote lectures will be held on Tuesdays and Thursdays at 17.00-18.30 Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.

Examinations

The examinations will be held as a remote examination in MyCourses.

The course examination will be held on Tuesday 21.12.2021

Re-examination will be held on Tuesday 18.1.2022

The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 3A (ALC-7331), 2 credits

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-universit> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Finnish 4, web course, Oct-Dec, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

[Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Open Uni, Finnish Conversation 2, autumn 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Open Uni, Finnish Conversation 2, autumn 2021, 1 op

Suomen Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **1 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **15 euroa**
Opettaja: **Aija Elg**
Tunniste: **LC-7324**

Kuvaus saatavilla myös: [englanti](#)

Opettaja

Aija Elg

Maksullisuus

Edeltävät opinnot

Vähintään Suomi 3 (LC-7230) tai Suomi 2B (LC-7322)

Arviointi

Regular attendance (max. one absence allowed) and active participation in class.

Grading scale pass/fail

Opetuksen aika ja paikka

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system** [here](#)
(<https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1129765843-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Lisätietoja

Registration must be confirmed by attending the first lesson.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Open Uni, Finnish Conversation 2, autumn 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 [Täytä hakulomake \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

← Takaisin kaikki kurssit

Bayesian data analysis

□ Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 100

Persons without a valid study right at a Finnish university or university of applied sciences have preference to this course.

Mastering the prerequisite skills is very important in order to complete this course.

Course content:

- Bayesian probability theory and bayesian inference
- Bayesian models and their analysis
- Computational methods, Markov-Chain Monte Carlo

After the course, the student can

- explain the central concepts in Bayesian statistics, and name steps of the Bayesian modeling process.
- recognize usages for common (i.e. those presented during the course) statistical models, and formulate the models in these situations.
- compare the most popular Bayesian simulation methods, and implement them.
- use analytic and simulation based methods for learning the parameters of a given model.
- estimate the fit of a model to data and compare models.

Lectures (online) will be organized on Mondays at 14:15-16:00. Exercise sessions (Otaniemi) will be held on Wednesdays, Thursdays and Fridays.

More information on Aalto University's [course page](#).

You can get a [digital badge](#) after completing this course.

Vastuupettaja

Aalto-yliopisto

Aki Vehtari

[aki.vehtari\(at\)aalto.fi](mailto:aki.vehtari(at)aalto.fi)

Lisätietoa opintojen suorittamisesta

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

[fitech-sci\(at\)aalto.fi](mailto:fitech-sci(at)aalto.fi)

Hakua koskevat kysymykset

FITech-verkostoyliopisto

Monica Sandberg

[monica.sandberg\(at\)fitech.io](mailto:monica.sandberg(at)fitech.io)

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Tekoäly ja koneoppiminen
Kurssikoodi:	CS-E5710
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	13.9.–17.12.2021
Viimeinen hakupäivä:	Hakuaika on päättynyt
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Monimuoto-opinnot
Opetuspaikkakunta:	Espoo
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	Differential and integral calculus, basics of probability and statistics, basics of programming (R or Python). Recommended: matrix algebra.

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä



FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

← Takaisin kaikki kurssit

Computer graphics

□ Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 20

Persons without a valid study right at a Finnish university or university of applied sciences have preference to this course.

Mastering the prerequisite skills is very important in order to complete this course. Please list your preliminary knowledge in your application.

Course contents

- geometric modelling
- visual simulation
- shading and lighting
- ray tracing
- the real-time graphics pipeline
- mathematical foundations of computer graphics

Learning outcomes

- Basic understanding of modern computer graphics as a whole (modeling, animation, rendering) and ability to implement a number of practical algorithms in C++
- Understanding of how the graphics processor (GPU) works
- Hands-on connection to significant applications through guest lectures
- Concrete uses for mathematics learned in earlier classes

Completion methods

Lectures (online) will be held on Mondays and Thursdays at 12:15-14:00. Exercise sessions (Otaniemi) will be held on Wednesdays at 14:15-16:00 and on Fridays at 12:15-14:00. The exam will be held in Otaniemi (29.10.2021 and 22.12.2021 at 9-12).

Programming assignments (70%), exam (25%), participation (5%).

More information on Aalto University's [course page](#).

You can get a [digital badge](#) after completing this course.

Vastuuopettaja

Aalto-yliopisto

Jaakko Lehtinen

[jaakko.lehtinen\(at\)aalto.fi](mailto:jaakko.lehtinen(at)aalto.fi)

Lisätietoa kursseista ja niiden suorittamisesta

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

[fitech-sci\(at\)aalto.fi](mailto:fitech-sci(at)aalto.fi)

Hakua koskevat kysymykset

FITech-verkostoyliopisto

Monica Sandberg

[monica.sandberg\(at\)fitech.io](mailto:monica.sandberg(at)fitech.io)

Aloita tästä

Kategoria:

ICT-opinnot

Teemat:

Ohjelmistojärjestelmät,
Pelikehitys,
Tietokonetekniikka

Kurssikoodi:

CS-C3100

Opintopisteet:

5 ECTS

Hinta:

0 €

Taso:



Opetusaika:

13.9.–22.12.2021

Viimeinen hakupäivä:

Hakuaika on päättynyt

Järjestävä yliopisto:

Aalto-yliopisto

Kahderyhmä:

Aikuisopiskelija,
Tutkinto-opiskelija

Opetustavat:

Monimuoto-opinnot

Opetuspaikkakunta:

Espoo

Kieli:

Englanti

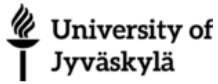
Esitietovaatimukset:

Kurssi Tietorakenteet ja algoritmit Y (CS-A1141). Perustiedot insinöörimatematiikasta. Hyvät ohjelmointitaidot, mieluiten C tai C++.

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraaviin teemoihin

Vaasan yliopisto
UNIVERSITY OF VAASA

Tampere University

UNIVERSITY
OF TURKU

UNIVERSITY OF OULU



Aalto University



Ohjelmistojärjestelmät



FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io



Pelikehitys

[Kurssit](#)

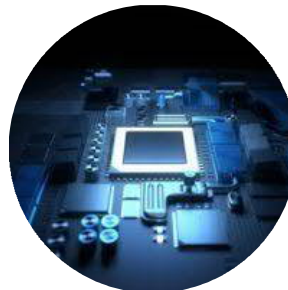
[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Tietokonetekniikka

[f](#) [in](#) [twitter](#) [instagram](#)

Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

[← Takaisin kaikki kurssit](#)

Computer vision

📦 Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 20

Persons without a valid study right at a Finnish university or university of applied sciences have preference to this course.

The course gives an overview of algorithms, models and methods which are used in automatic analysis of visual data.

Course contents

- Image formation and processing
- Feature detection and matching
- Motion estimation
- Structure-from-motion
- Object recognition
- Image-based 3D reconstruction

After the course, the student

- is familiar with basic concepts and methods of computer vision.
- understands the basic principles of image-based 3D reconstruction.
- is familiar with techniques used for automatic object recognition from images.
- can design and implement common computer vision methods and apply them to practical problems with real-world image data.

The course has lectures, weekly exercises and an exam.

- Lectures (Online), Mon 10:15-12:00.
- Exercise sessions (Online), Fri 12:15-14:00.
- Guidance sessions (Otaniemi), Thu 14:15-16:00.
- Exam (Otaniemi), Fri 17.12. at 9:00-12:00.

More information on Aalto University's [course page](#).

You can get a [digital badge](#) after completing this course.

Vastuuopettaja

Aalto-yliopisto

Juho Kannala

[juho.kannala\(at\)aalto.fi](mailto:juho.kannala(at)aalto.fi)

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

[fitech-sci\(at\)aalto.fi](mailto:fitech-sci(at)aalto.fi)

Hakua koskevat kysymykset

FITech-verkostoyliopisto

Monica Sandberg

[monica.sandberg\(at\)fitech.io](mailto:monica.sandberg(at)fitech.io)

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Tekoäly ja koneoppiminen
Kurssikoodi:	CS-E4850
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	13.9.–17.12.2021
Viimeinen hakupäivä:	Hakuaika on päättynyt
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, opiskelija opinnot
Opetustavat:	
Opetuspaikkakunta:	
Kieli:	
Esitietovaatimukset:	Ohjelmointitaidot ja perustiedot datarakenteista sekä matematiikasta (lineaarialgebra, todennäköisyys).



Tekoäly ja koneoppiminen

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä



FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

Kurssit

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

[← Takaisin kaikki kurssit](#)

Design of WWW services

□ Yksittäinen kurssi

The course deals with designing and implementing WWW sites and interactive services on the Web.

Guest lecturers from academia and industry cover relevant aspects, such as various Web service implementation techniques, usability, web service life span, graphic design, usability, and information security.

The project work done in groups consists of designing and implementing a WWW service and documenting the development process.

During the course, you will

- go through the whole process of creating a finalized WWW service ready to be used by external users.
- gain an understanding of important aspects of WWW development, including service design (user categorization, functional design, information architecture, information security, graphic design, usability, etc.), service implementation (markup languages, Web programming languages and frameworks, databases, etc.), and content development (content production, copyrights, etc.).
- practice your skills while planning and implementing your service and documenting service development process in a sizable project work exercise. After the course, you will be able to develop a WWW service.

Teaching methods

Lectures (online) Tue 12:15-14:00, Wed 10:15-12:00. All lectures are held during period I (13.9.–29.10.2021).

Assessment methods and criteria

The course teaching consists of lectures and project work done in groups. The grading is 100 % based on the project work, which consists of three phases: design phase, demo phase, and final phase. Students receive points after each phase; final grade is given based on the total number of points.

Workload

Lectures 24 h (2 x 2 h/week, 12 times), group work 106 h (= 130 h in total).

More information in Aalto University's [course page](#).

You can get a [digital badge](#) after completing this course.

Vastuuopettaja

Aalto-yliopisto

Petri Vuorimaa

[petri.vuorimaa\(at\)aalto.fi](mailto:petri.vuorimaa(at)aalto.fi)

Lisätietoa opintojen suorittamisesta

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

[fitech-sci\(at\)aalto.fi](mailto:fitech-sci(at)aalto.fi)

Hakua koskevat kysymykset

FITech-verkostoyliopisto

Monica Sandberg

[monica.sandberg\(at\)fitech.io](mailto:monica.sandberg(at)fitech.io)

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Web-ohjelmointi
Kurssikoodi:	CS-E4400
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Tasa:	
Opetusaika:	14.9.–20.12.2021
Viimeinen hakupäivä:	Hakuaika on päättynyt
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Verkko-opetus
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	Perustiedot ja -taidot web-kehityksestä.

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Web-ohjelmointi



FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

[← Takaisin kaikki kurssit](#)

Information security

📄 Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 100

Persons without a valid study right at a Finnish university or university of applied sciences have preference to this course.

Course contents

- security models and terminology
- authentication
- access control
- software security
- cryptography
- network security
- threat analysis
- examples of advanced security technologies
- privacy
- security policies and regulation

After taking the course,

- you are familiar with the key concepts and abstractions of information security and understand the purpose, function and weaknesses of several security technologies
- you are able to model threats and analyse the security of a system critically, from the viewpoint of an attacker
- you can identify common security flaws in software and apply principles of secure programming.

Assessment methods and criteria

Hands-on exercises, examination. Reading material will be recommended during the course.

Workload

Lectures 24 h, exercises 60 h, independent study 49 h.

- Lectures: online or recordings (Tuesdays and Thursdays, 14:15-16:00).
- No mandatory exercise sessions to attend.
- Course assistant reception hours for help and advice: Tue, Wed and Thu at 16:15-18:00 (Otaniemi, Espoo).
- Exam in Otaniemi on 28.10.2021 at 17-20.

More information on Aalto University's [course page](#).

You can get a [digital badge](#) after completing this course.

Vastuuopettaja

Aalto-yliopisto

Tuomas Aura

[tuomas.aura\(at\)aalto.fi](mailto:tuomas.aura(at)aalto.fi)

Lisätietoa opintojen suorittamisesta

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

[fitech-sci\(at\)aalto.fi](mailto:fitech-sci(at)aalto.fi)

Hakua koskevat kysymykset

FITech-verkostoyliopisto

Monica Sandberg

[monica.sandberg\(at\)fitech.io](mailto:monica.sandberg(at)fitech.io)

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Tietoturva
Kurssikoodi:	CS-C3130
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	14.9.–28.10.2021
Viimeinen hakupäivä:	Hakuaika on päättynyt

Järjestävä yliopisto:

Aalto-yliopisto

Kohderyhmä:

Aikuisopiskelija,
Tutkinto-opiskelija

Opetustavat:

Monimuoto-opinnot

Opetuspaikkakunta:

Espoo

Kieli:

Englanti

Esitietovaatimukset:

Ohjelmointitaidot, laaja tietämys tietojenkäsittelytieteen
konsepteista.

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Mitä opiskella seuraavaksi?

[Aalto-yliopisto](#)

□ **Yksittäinen kurssi**

Machine learning with Python

[Ohjelmointi](#), [Tekoäly](#) ja [koneoppiminen](#)

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Verkko-opetus | 2 ECTS | 

Opetusaika: 29.3.–4.6.2021

Viimeinen hakupäivä: **Hakuaika on päättynyt**

[Aalto-yliopisto](#)

□ **Yksittäinen kurssi**

Machine learning: Supervised methods

[Tekoäly](#) ja [koneoppiminen](#)

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS | 

Opetusaika: 14.9.–20.12.2021

Viimeinen hakupäivä: **Hakuaika on päättynyt**

[Aalto-yliopisto](#)

□ **Yksittäinen kurssi**

Computer graphics

[Ohjelmistojärjestelmät](#), [Pelikehitys](#), [Tietokonetekniikka](#)

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS | 

Opetusaika: 13.9.–22.12.2021

Viimeinen hakupäivä: **Hakuaika on päättynyt**

Aalto-yliopisto

☐ **Yksittäinen kurssi**

Software engineering

Ohjelmistosuunnittelu ja -tuotanto

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Verkko-opetus | 5 ECTS | 

Opetusaika: 13.9.–10.12.2021

Viimeinen hakupäivä: **Hakuaika on päättynyt**

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Tietoturva





FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.
info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

[← Takaisin kaikki kurssit](#)

FITech 101: Internet ja selainohjelmointi

📦 Yksittäinen kurssi

Tämä kurssi on osa [FITech 101: Digi & Data](#) -kokonaisuutta.

Opi internetin perusperiaatteita omia sovelluksia tekemällä!

Tiesitkö, että yksittäisen verkkosivun hakemiseen voi liittyä kymmenten tietokoneiden vuoropuhelu? Internetin toiminta ei ole enää mysteeri – tietokoneet ”soittavat” pyynnöstä toisille koneille tietoa hakien. Tutustu nyt internetin toimintaan sekä interaktiivisten verkkosivujen toteutukseen.

Tällä kurssilla opit luomaan selaimessa toimivia web-sovelluksia. Opit miten internet pääpiirteittäin toimii, mitä tapahtuu kun selain hakee verkkosivua, ja miten vuorovaikutteisia selaimessa toimivia ohjelmia luodaan HTML-, CSS- ja Dart -kielten avulla.

Tämän kurssin suorituksesta on mahdollista saada [digitaalinen suoritusmerkki](#).

Lisätietoa kursseista ja niiden suorittamisesta

Aalto-yliopisto

Arto Hellas

[arto.hellas\(at\)aalto.fi](mailto:arto.hellas(at)aalto.fi)

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teemat:	Ohjelmointi, Web-ohjelmointi
Kurssikoodi:	CS-AJ0030
Opintopisteet:	2 ECTS
Hinta:	0 €
Tasa:	
Opetusaika:	Jatkuvasti käynnissä

Viimeinen hakupäivä:

Jatkuvasti käynnissä

Järjestävä yliopisto:

Aalto-yliopisto

Kohderyhmä:

Aikuisopiskelija,
Tutkinto-opiskelija

Opetustavat:

Verkko-opetus

Kieli:

Suomi

Esitietovaatimukset:

Aiempia FITech 101 -kursseja suositellaan

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraaviin teemoihin



FITech 101 -opintotarjonta



Web-ohjelmointi



FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

[← Takaisin kaikki kurssit](#)

Introduction to DevOps

📄 **Yksittäinen kurssi**

Max amount of FITech students: 100

Persons without a valid study right at a Finnish university or university of applied sciences have preference to this course.

Course content:

- Continuous practices and DevOps.
- Role of cloud technologies in modern software development.
- Infrastructure as code.

After successful completion of the course, you will be able to

- describe the main aspects of DevOps as software development practices.
- list the most important technologies and software tools in this context.
- apply continuous deployment in a simple use case.

This course replaces the course CS-EJ4101 Introduction to DevOps. The course content overlaps with CS-E4190 Cloud Software and Systems. Only one of these can be included into a degree.

More information on Aalto University's [course page](#).

You can get a [digital badge](#) after completing this course.

Vastuuopettaja

Aalto-yliopisto

Mario Di Francesco

[mario.di.francesco\(at\)aalto.fi](mailto:mario.di.francesco(at)aalto.fi)

Lisätietoa opintojen suorittamisesta

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö[fitech-sci\(at\)aalto.fi](mailto:fitech-sci(at)aalto.fi)

Hakua koskevat kysymykset

FITech-verkostoyliopisto

Monica Sandberg[monica.sandberg\(at\)fitech.io](mailto:monica.sandberg(at)fitech.io)

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Ohjelmistosuunnittelu ja -tuotanto
Kurssikoodi:	CS-EJ4104
Opintopisteet:	2 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	1.11.–17.12.2021
Viimeinen hakupäivä:	24.10.2021
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Verkko-opetus
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	Ei esitietovaatimuksia.

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä



FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

[← Takaisin kaikki kurssit](#)

Object oriented programming with C++

□ **Yksittäinen kurssi**

Max amount of FITech students: 50

Persons without a valid study right at a Finnish university or university of applied sciences have preference to this course.

Course contents

- Basic concepts of C++
- Object oriented programming and generic programming in C++
- C++ standard library
- Tools for robust programming

After completing the course, the student knows the principles and concepts of the object oriented programming with C++ programming language and can produce programs in C++ language.

The lectures will be held online and the exercise sessions (Tue 16:15-18:00, Thu 16:15-18:00, Fri 10:15-14:00) will be held on the Otaniemi campus in Espoo. In addition to the smaller programming exercises, there is a programming project that is done in a group.

More information on Aalto University's [course page](#).

You can get a [digital badge](#) after completing this course.

Vastuupettaja

Aalto-yliopisto

Yusein Ali

[yusein.ali\(at\)aalto.fi](mailto:yusein.ali(at)aalto.fi)

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

[fitech-sci\(at\)aalto.fi](mailto:fitech-sci(at)aalto.fi)

Hakua koskevat kysymykset

FITech-verkostoyliopisto

Monica Sandberg

monica.sandberg@fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Ohjelmointi
Kurssikoodi:	ELEC-A7151
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	14.9.–17.12.2021
Viimeinen hakupäivä:	Hakuaika on päättynyt
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Monimuoto-opinnot
Opetuspaikkakunta:	Espoo
Kieli:	Englanti
Esitetavaatimukset:	Perusohjelmointitaidoista jollain muulla ohjelmointikielellä on hyötyä, mutta ei pakollista.

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Mitä opiskella seuraavaksi?

[Aalto-yliopisto](#)

☐ **Yksittäinen kurssi**

Ohjelmoinnin peruskurssi Y1

Ohjelmointi

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS | 

Opetusaika: 13.9.–9.12.2021

Viimeinen hakupäivä: **Hakuaika on päättynyt**

Aalto-yliopisto

 **Yksittäinen kurssi**

Machine learning with Python

Ohjelmointi, Tekoäly ja koneoppiminen

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Verkko-opetus | 2 ECTS | 

Opetusaika: 29.3.–4.6.2021

Viimeinen hakupäivä: **Hakuaika on päättynyt**

Aalto-yliopisto

 **Yksittäinen kurssi**

Ohjelmointi 1

Ohjelmointi

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS |  

Opetusaika: 15.9.–17.12.2021

Viimeinen hakupäivä: **Hakuaika on päättynyt**

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Ohjelmointi



FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

[← Takaisin kaikki kurssit](#)

Ohjelmoinnin peruskurssi Y1

□ **Yksittäinen kurssi**

Kurssilla suoritetaan Python-kielillä perinteisiä koodaustehtäviä, joissa kirjoitetaan lyhyitä ohjelmia annettujen ohjeiden mukaisesti.

Kurssisisältö:

- Lausekielinen ohjelmointi Python-kielen avulla
- Rakenteinen ohjelmointi
- Ohjelmistosuunnittelun alkeet
- Perustietorakenteet
- Hyvä ohjelmointityyli

Kurssin suoritettuaasi osaat kirjoittaa pieniä tietokoneohjelmia esimerkiksi insinööritehtävissä tarvittaviin laskentasovelluksiin ja pienten tietomäärien muokkaamiseen. Ymmärrät myös muiden kirjoittamia vastaavia ohjelmia.

Kurssin luennot järjestetään maanantaisin ja keskiviikkoisin. Kurssin harjoitusryhmät pidetään Otaniemessä. Harjoitusryhmiin tai luentoihin osallistuminen ei ole pakollista.

Kurssin pakollisia osasuorituksia ovat harjoitustehtävät sekä Otaniemessä järjestettävä tentti (9.12. klo 17–20).

Työmäärä: Luennot 20 h, itsenäinen opiskelu ja harjoitustehtävien tekeminen 93 h, tenttiin valmistautuminen ja osallistuminen 20 h.

Tämä on Aalto-yliopiston tekniikan alan opiskelijoille tarkoitettu kurssi, ja kurssin etenemistahti ja vaikeustaso ovat sen mukaisia. Joissakin kurssin harjoitustehtävissä käytetään Python-ohjelmia matematiikan, fysiikan tai kemian ongelmien ratkaisemiseen (tarvittava matematiikka, fysiikka tai kemia on tällöin selitetty tehtävänannossa).

Niille, jotka haluavat tutustua ohjelmoinnin periaatteisiin selvästi helpommalla kurssilla, suosittelemme kaikille verkossa avoimesti olevia FITech 101 -kursseja, kuten Johdatus ohjelmointiin. Tutustu osoitteessa <https://fitech101.aalto.fi/>.

Lisätietoja kurssista Aalto-yliopiston [kurssisivulla](#).

Tämän kurssin suorituksesta on mahdollista saada [digitaalinen suoritusmerkki](#).

Vastuuopettajat

Aalto-yliopisto

Kerttu Pollari-Malmi

[kerttu.pollari-malmi\(at\)aalto.fi](mailto:kerttu.pollari-malmi(at)aalto.fi)

Aalto-yliopisto

Sanna Suoranta

[sanna.suoranta\(at\)aalto.fi](mailto:sanna.suoranta(at)aalto.fi)

Hakua koskevat kysymykset

FITech-verkostoyliopisto

Monica Sandberg

[monica.sandberg\(at\)fitech.io](mailto:monica.sandberg(at)fitech.io)

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Ohjelmointi
Kurssikoodi:	CS-A1111
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	13.9.–9.12.2021
Viimeinen hakupäivä:	Hakuaika on päättynyt
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Monimuoto-opinnot
Opetuspaikkakunta:	Espoo
Kieli:	Suomi
Esitetavaatimukset:	Tietokoneen ja yleisimpien sovellusten (esim. sähköposti) peruskäyttötaito. Ei esitetavaatimuksia ohjelmoinnista.

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Mitä opiskella seuraavaksi?

[Aalto-yliopisto](#)

□ **Yksittäinen kurssi**

Tietokannat

[Ohjelmointi](#)

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS | 

Opetusaika: 8.2.–26.5.2021

Viimeinen hakupäivä: **Hakuaika on päättynyt**

[Aalto-yliopisto](#)

□ **Yksittäinen kurssi**

Machine learning with Python

[Ohjelmointi, Tekoäly ja koneoppiminen](#)

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Verkko-opetus | 2 ECTS | 

Opetusaika: 29.3.–4.6.2021

Viimeinen hakupäivä: **Hakuaika on päättynyt**

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Ohjelmointi



FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

[← Back to all courses](#)

Programming 1

📄 Individual course

Max amount of FITech students: 200

Persons without a valid study right at a Finnish university or university of applied sciences have preference to this course.

Key content:

- programming, imperative programming, object-oriented programming
- reading program code
- writing and modifying program code to conform to a given specification
- statements and expressions
- variables, data types, functions, parameters, return values, objects, classes, methods, arrays and buffers, selection, loops
- programming style
- class libraries and program documentation
- using an integrated development environment

After you have taken the course, you'll

- find computer programming to be useful and fun, and will be motivated to learn more.
- know the key concepts of programming and the object-oriented programming paradigm, and will be capable of discussing them with others.
- be able to apply these concepts as you read and write computer programs, at least when the programming task has been carefully delimited in advance.
- have an idea of how a computer works as it runs a program.
- be familiar with the main stages of developing program code, and can make use of appropriate programming tools during these stages.
- be able to read programs and program documentation written by others, and to use available subprograms as parts of your own programs.
- have realized that programs are not written only for computers but in order to help people, and also to be read by people.
- be able to write code that follows a good, readable style.

Assessment methods and criteria:

Students can choose to work in pairs or alone as they study the course materials, which involve a substantial amount of practical work. As support, a large number of weekly lab sessions are provided where the students receive guidance from the course staff. The obligatory parts of the course are the practical exercises (embedded in the course materials) and feedback questionnaires. The exercises account for most of the overall grade.

The exercise groups will be held in Otaniemi. Participation in the exercises is not mandatory.

The course is demanding but rewarding. Welcome!

More information on the Aalto University [course page](#).

You can get a [digital badge](#) after completing this course.

Responsible teachers

Aalto University

Otto Seppälä

[otto.seppala\(at\)aalto.fi](mailto:otto.seppala(at)aalto.fi)

Aalto University

Juha Sorva

[juha.sorva\(at\)aalto.fi](mailto:juha.sorva(at)aalto.fi)

Further information about the studies

Aalto University

FITech ICT contact person

[fitech-sci\(at\)aalto.fi](mailto:fitech-sci(at)aalto.fi)

Contact person for applications

FITech Network University

Monica Sandberg

[monica.sandberg\(at\)fitech.io](mailto:monica.sandberg(at)fitech.io)

Start here

Category:	ICT Studies
Topic:	Programming
Course code:	CS-A1110
Credits:	5 ECTS
Price:	0 €
Level:	  
Teaching period:	15.9.–17.12.2021
Application deadline:	Application period has ended
Host university:	Aalto University
Study is open for:	Adult learner, Degree student
Teaching methods:	Blended
Place of contact learning:	Espoo
Language:	English, Finnish
General prerequisites:	The ability to use a typical personal computers and basic applications such as e-mail. No prior programming knowledge is required.

Interested in this course? Subscribe and get updates about the course directly to your email. You can cancel subscription any time you want.

[Subscribe to course updates](#)

What to study next?

[Aalto University](#)

 [Individual course](#)

Tietorakenteet ja algoritmit Y

[Programming](#)

[Adult learner, Degree student | Blended | 5 ECTS | !\[\]\(dd161862f9164df98f62b726e9846241_img.jpg\)](#)

[Course period: 14.9.–13.12.2021](#)

[Application deadline: **Application period has ended**](#)

[Aalto University](#)

 [Individual course](#)

Object oriented programming with C++

[Programming](#)

Adult learner, Degree student | Blended | 5 ECTS | 

Course period: 14.9.–17.12.2021

Application deadline: **Application period has ended**

Aalto University

 **Individual course**

Information security

Information security

Adult learner, Degree student | Blended | 5 ECTS | 

Course period: 14.9.–28.10.2021

Application deadline: **Application period has ended**

Aalto University

 **Individual course**

Computer graphics

Computer engineering, Game development, Software systems

Adult learner, Degree student | Blended | 5 ECTS | 

Course period: 13.9.–22.12.2021

Application deadline: **Application period has ended**

This course is included in the following theme



Programming



FITech (Finnish Institute of Technology) is a network of universities of technology in Finland.

info@fitech.io

[Home](#)

[Courses](#)

[Studying at FITech](#)

[News and events](#)

[About FITech](#)

[Contact](#)

[Accessibility statement](#)

[f](#) [in](#) [t](#) [i](#)

Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

[← Takaisin kaikki kurssit](#)

Speech processing

□ **Yksittäinen kurssi**

Max amount of FITech students: 10

Persons without a valid study right at a Finnish university or university of applied sciences have preference to this course.

Course contents

- Basics of audio signal processing
- Basics of psychoacoustics and perceptually motivated signal processing
- Acoustic theory of speech production
- The functions, acoustics and modelling of the larynx and the vocal tract
- Phones and phonation
- Time-frequency analysis of speech signals
- Principles of speech coding
- Linear prediction and its application in processing of speech signals
- Speech synthesis and speech recognition

After the course, the student is able to describe and make use of basic phenomena in speech communication, and describe and apply common speech processing methods, especially processing in the time-frequency domain.

Teaching methods

- Lectures (Online): Mon 9:15-12:00, Thu 14:15-16:00.
- Exercise sessions (Otaniemi): Fri 14:15-16:00.

There will a compulsory exam on 25.10.2021 at 9:00-12:00 in Otaniemi.

The course can be passed in Finnish or Swedish on request.

More information on Aalto University's [course page](#).

You can get a [digital badge](#) after completing this course.

Vastuuopettaja

Aalto-yliopisto

Tom Bäckström

[tom.backstrom\(at\)aalto.fi](mailto:tom.backstrom(at)aalto.fi)

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

[fitech-sci\(at\)aalto.fi](mailto:fitech-sci(at)aalto.fi)

Hakua koskevat kysymykset

FITech-verkostoyliopisto

Monica Sandberg

[monica.sandberg\(at\)fitech.io](mailto:monica.sandberg(at)fitech.io)

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teemat:	Tekoäly ja koneoppiminen, Tietokonetekniikka
Kurssikoodi:	ELEC-E5500
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	13.9.–25.10.2021
Viimeinen hakupäivä:	Hakuaika on päättynyt
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Monimuoto-opinnot
Opetuspaikkakunta:	Espoo
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	Digitaalisen signaalinkäsittelyn perusteet, esimerkiksi ELEC-C5230

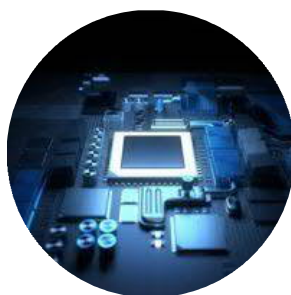
Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraaviin teemoihin



Tekäily ja koneoppiminen



Tietokonetekniikka

FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)

[f](#) [in](#) [🐦](#) [📷](#)

Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

← Takaisin kaikki kurssit

Tietorakenteet ja algoritmit Y

□ Yksittäinen kurssi

Maksimimäärä FITech-opiskelijoita: 50

Kurssille etusijalla ovat ne henkilöt, joilla ei ole voimassaolevaa opinto-oikeutta suomalaiseen korkeakouluun.

Kurssisisältö

- Lineaariset tietorakenteet, puurakenteet ja verkot
- Haku- ja järjestämismenetelmiä
- Algoritmianalyysin perusteet

Kurssin suoritettua

- osaat määritellä, vertailla ja toteuttaa perustietorakenteita ja algoritmeja sekä nimetä ja valita niitä esim. hakurakenteiksi, järjestämisongelmaan ja verkon läpikäyntiin
- kykenet tunnistamaan ja esittelemään tarkemmin annetun tietorakenteen tai algoritmin sekä osaat antaa esimerkkejä niiden toiminnasta.
- pystyt keskustelemaan muista keskeisistä tietorakenteista ja algoritmeista käyttäen alan tyypillistä terminologiaa.

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Kotitehtävät, harjoitustyö ja tentti.

Kurssi järjestetään etäopintoina (online) lukuunottamatta Espoon Otaniemessä järjestettävää tenttiä.

- Harjoitusryhmät (Otaniemi) torstaisin klo 14:15—18 ja keskiviikkoisin klo 10:15—18.
- Pakollinen tentti (Otaniemi) ma 13.12.2021 klo 13-16

Työmäärä

Luento-opetus 14 h, itsenäinen työskentely ja pienryhmäopetus 76 h, ryhmätyöskentely 40 h ja tentti 3 h.

Lisätietoja kurssista Aalto-yliopiston [kurssisivulla](#).

Tämän kurssin suorituksesta on mahdollista saada [digitaalinen suoritusmerkki](#).

Vastuuopettaja

Aalto-yliopisto

Ari Korhonen

[ari.korhonen\(at\)aalto.fi](mailto:ari.korhonen(at)aalto.fi)

Lisätietoa kursseista ja niiden suorittamisesta

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

[fitech-sci\(at\)aalto.fi](mailto:fitech-sci(at)aalto.fi)

Hakua koskevat kysymykset

FITech-verkostoyliopisto

Monica Sandberg

[monica.sandberg\(at\)fitech.io](mailto:monica.sandberg(at)fitech.io)

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Ohjelmointi
Kurssikoodi:	CS-A1141
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	14.9.–13.12.2021
Viimeinen hakupäivä:	Hakuaika on päättynyt
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Monimuoto-opinnot
Opetuspaikkakunta:	Espoo
Kieli:	Suomi
Esitetavaatimukset:	Perusohjelmointitaito (esim. Ohjelmoinnin peruskurssi Y1).

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska

tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Mitä opiskella seuraavaksi?

[Aalto-yliopisto](#)

□ [Yksittäinen kurssi](#)

Computer graphics

[Ohjelmistojärjestelmät](#), [Pelikehitys](#), [Tietokonetekniikka](#)

[Aikuisopiskelija](#), [Tutkinto-opiskelija](#) | [Monimuoto-opinnot](#) | 5 ECTS | 

[Opetusaika: 13.9.–22.12.2021](#)

[Viimeinen hakupäivä: Haku aika on päättynyt](#)

[Aalto-yliopisto](#)

□ [Yksittäinen kurssi](#)

Information security

[Tietoturva](#)

[Aikuisopiskelija](#), [Tutkinto-opiskelija](#) | [Monimuoto-opinnot](#) | 5 ECTS | 

[Opetusaika: 14.9.–28.10.2021](#)

[Viimeinen hakupäivä: Haku aika on päättynyt](#)

[Aalto-yliopisto](#)

□ [Yksittäinen kurssi](#)

Software engineering

[Ohjelmistosuunnittelu ja -tuotanto](#)

[Aikuisopiskelija](#), [Tutkinto-opiskelija](#) | [Verkko-opetus](#) | 5 ECTS | 

[Opetusaika: 13.9.–10.12.2021](#)

[Viimeinen hakupäivä: Haku aika on päättynyt](#)

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Ohjelmointi



Vaasan yliopisto
UNIVERSITY OF VAASA



Tampere University



UNIVERSITY
OF TURKU



UNIVERSITY OF OULU



Aalto University



LUT
University





FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

[← Takaisin kaikki kurssit](#)

WWW applications

□ **Yksittäinen kurssi**

Max amount of FITech students: 30

Persons without a valid study right at a Finnish university or university of applied sciences have preference to this course. Students have to confirm their participation by attending the first lecture.

The course deals with emerging/experimental web technologies. The actual topics addressed vary from year to year. In previous years, both the presentation and project work are combined together as a single project which is done in groups of three students.

The topics include most important HTML5 technologies, such as Canvas, WebGL, WebSockets, Web Workers, Geolocation, local storage, and CORS.

Students will learn how to search scientific/technical information and effectively communicate their findings to the public in the form of a written report and a short presentation. In addition, they will learn how to work as part of a group that plans, schedules, executes, and documents a small web development project.

Assessment methods and criteria

The course grade is based on the final report and an oral presentation of the project work.

Workload

Lectures and workshop 28 h, group work 102 h (= 130 h in total).

Lectures are held on Tuesdays at 16:15-18:00.

More information on Aalto University's [course page](#).

You can get a [digital badge](#) after completing this course.

Vastuopettaja

Aalto-yliopisto

Petri Vuorimaa

[petri.vuorimaa\(at\)aalto.fi](mailto:petri.vuorimaa(at)aalto.fi)

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

[fitech-sci\(at\)aalto.fi](mailto:fitech-sci(at)aalto.fi)

Hakua koskevat kysymykset

FITech-verkostoyliopisto

Monica Sandberg

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teemat:	Ohjelmistojärjestelmät, Ohjelmistosuunnittelu ja -tuotanto
Kurssikoodi:	CS-E4460
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	14.9.–10.12.2021
Viimeinen hakupäivä:	Hakuaika on päättynyt
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Verkko-opetus
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	Kurssit CS-C3170 / CSE-C3210 Web Software Development, CS-E4400 / ME-E4360 Design of WWW Services tai vastaavat tiedot web-sovelluskehityksestä.

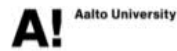
Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Ohjelmistojärjestelmät



FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)



Crafted by [Pixels](#). © 2021 FITech.

[← Takaisin kaikki kurssit](#)

FITECH 101: Blockchain Business Applications

□ **Yksittäinen kurssi**

The course can be found on a separate course platform which you can access by clicking the "Aloita tästä" button.

This course aims to provide students with a basic understanding of what blockchain is and how blockchain could be deployed in the business.

After the course, the student has the ability to

- Understand the basics of blockchain, its business ecosystem, and business models (especially, initial coin offerings, security tokens, smart contracts, and private Distributed Ledger Technology based systems)
- Recognize the role of blockchain and its potential application in business transformations
- Identify challenges related to the deployment of blockchain
- Understand the ethical and environmental considerations of deploying blockchain solutions

You can get a [digital badge](#) after completing this course.

Lisätietoa opintojen suorittamisesta

Aalto-yliopisto

Vikash Kumar Sinha

[vikash.sinha\(at\)aalto.fi](mailto:vikash.sinha(at)aalto.fi)

Aloita tästä

Kategoria:

ICT-opinnot

Teema:

Digitalisaatio

Kurssikoodi:

CS-AJ0100

Opintopisteet:

1 ECTS

Hinta:

0 €

Taso:



Opetusaika:	Jatkuvasti käynnissä
Viimeinen hakupäivä:	Jatkuvasti käynnissä
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Verkko-opetus
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	On suositeltavaa tutustua opettajan määrittämään ennakkomateriaaliin (kaksi videota)
Kohderyhmä:	Kaikki aiheesta kiinnostuneet

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpostiisi! Voit peruuttaa tilauksen koska tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä



FITech (Finnish Institute of Technology) on suomalaisten tekniikan alan yliopistojen verkosto.

info@fitech.io

[Kurssit](#)

[Opiskelu FITechissä](#)

[Uutiset ja tapahtumat](#)

[FITech](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Saavutettavuusseloste](#)

[. f . in .](#)  [.](#) 

Crafted by [Pixels](#). © 2021 FiTech.

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoim yo, Fourier-analyysi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoim yo, Fourier-analyysi, syksy 2021, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Ville Turunen**
Tunniste: **MS-C1420**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa

- perustella Fourier-muunnosten keskeiset ominaisuudet
- laskea helppoja Fourier-muunnoksia käsin
- yhdistää Fourier-muunnosten teorian signaalinkäsittelyn käytännön ongelmiin
- käyttää tietokonetta todellisten signaalien Fourier-analyysissa.

Työmäärä toteutustavoittain

24+24 (4+4)

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin  [MyCourses työtilassa](#) (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29628>).

Kurssin asema

Matematiikan ja systeemitieteiden pääaineen valinnainen kurssi. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Fourier-integraali, Fourier-sarja, diskreetti Fourier-muunnos ja FFT. Ikkunoitu Fourier-muunnos ja spektrogrammi. Sovellukset signaalinkäsittelyyn.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31331> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31331>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Ville Turunen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1, MS-A00XX Matriisilaskenta.

Arviointi

luennot, harjoitukset, tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112933748-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112933748-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#)

(<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssit Mat-1.1131, Mat-1.1331, Mat-1.1531, Mat-1.1631, MS-C1421. Yhdessä joko kurssin MS-C1340/MS-C1342 tai kurssin MS-C1300 kanssa korvaa kurssin Mat-1.1230.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoim yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoim yo, Fourier-analyysi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Matematiikka - koulutus muualla](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Fundamentals of Intellectual Property Law, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Fundamentals of Intellectual Property Law, autumn 2021, 6 ECTS cr

Logistics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Tomi Viitala**

Identifier: **ABL-E2605**

Study objectives

Learning Outcomes

The objective is to equip the student with the necessary tools to evaluate the strategic importance of intellectual property and the various means to protect it, as well as ways to generate revenue from intellectual property, such as licensing.

Workload

Course teaching 24

Independent Work 127h

Exam 3h

Status of the Course

M.Sc.-degree, advanced elective course in Business Law

Study contents

Content

Please see with course code 37014 for course description, assessment methods and criteria Hanken's WebOodi and course literature.

Study Material

Literature as described on the course's MyCourses page.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33720> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33720>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Tomi Viitala

Fee

Registration for this course starts 17.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 25

This course is organised by Aalto University School of Business.

Evaluation

Assignment: 20%

Exam: 80%

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142391050-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to

the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Substitutes former course 35E00800Intellectual Property Rights.

Teaching language: English

Languages of study attainment: English

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Fundamentals of Intellectual Property Law, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » Other study options: Aalto University, Open University
- » Equivalent study options elsewhere
- » Business and commerce - education elsewhere

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Fundamentals of New Energy Sources, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Fundamentals of New Energy Sources, autumn 2021, 5 ECTS cr

New Energy Technologies

Physics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Peter Lund**

Identifier: **PHYS-C6370**

Study objectives

Learning Outcomes

Understanding the fundamentals of new and renewable energy technologies: physical principles, potential, technology solutions, applications, and technology trends. Capabilities to apply this knowledge into various research, development or planning tasks of new sustainable energy systems. Learn using key tools for understanding the energy transition and new energy technologies (IPAT, diffusion model, learning curve, Hottel) and technoeconomics (LCOE-models, design tools).

Workload

Lectures 24 hours (2 hours per week); exercises 24 hours; project work or preparation for exam and independent (home) work 87h.

Status of the Course

Optional course of the Advanced Energy Technologies long major. Optional course of the minors Multidisciplinary Energy Studies and Advanced Energy Systems.

Optional course of the minors Multidisciplinary Energy Studies and Advanced Energy Systems.

Study contents

Content

1/3 of the course: global energy system, energy-climate nexus, key energy scenarios, energy change; 2/3 of the

course: new energy technologies, bioenergy and biofuels, wave and marine power, wind power, solar energy, fuel cells and hydrogen.

Study Material

Course material will be available through MyCourses system. Good e-books available. For each lecture (2 hours/lecture), overheads and background material will be available incl. home reading before each lecture (1 hour/lecture). 1-2 key questions will follow each lecture for general discussion (15 min/lecture). The course is given in ENGLISH; written contributions required can be either in English or in native Finnish/Swedish.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31651&lang=en> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31651&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Peter Lund

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 20.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Science.

Previous studies

Basic skills typically acquired after 2 years of engineering studies.

Evaluation

Final exam or project work and home assignments. Passing of course in autumn: 80 % of the maximum points of home exercises + project work accepted (in this case the course grade will be the same as the project work grade, each student will be appraised for fulfilling equal workload in the team). The project work is done in a team of 3-4 persons; the team delivers a report (10-20 pages). or by exam (home exercise points can give up to 6 points in the December exam). Later by exam only; Grades 0 (rejected) to 5 (excellent) apply.

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113003828-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113003828-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Lectures: Professor Peter Lund, Exercises: 2 graduate students Contacts: firstname.lastname@aalto.fi. The course comprises two parts:

- 1) Part I (lectures 1-4): understanding global energy system, drivers of change, and how new energy technologies will fit into the "big picture". Learning key tools to investigate the "energy change"- and energy transitions. Key topics include: Global Energy Systems and Dynamics; Energy and Climate Scenarios; IPAT-model, Resource models transitions. Key topics include: Global Energy Systems and Dynamics; Energy and Climate Scenarios; IPAT-model, Resource models
- 2) Part II (lectures 5-12): fundamentals, potential, and restrictions of new energy technologies (solar, wind, wave, bioenergy/biofuels and biogas, fuel cells and hydrogen). Tools: Renewable Energy Source Assessment and Energy Planning tools; Individual Technology Sections (solar, wind, bio, wave, fuel cells). Post-graduate students prior knowledge in new energy technologies can also include this course in without their studies.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Fundamentals of New Energy Sources, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Physics - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Global Marketing Management, remote course, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Global Marketing Management, remote course, autumn 2021, 6 ECTS cr

Management And International Business

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Evening teaching**
Mode of teaching: **Distance teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Minna Söderqvist**
Identifier: **A26E00800**

Study objectives

Learning Outcomes

The key objectives of the course are

- to learn the frameworks and tools to analyse global markets,
- to assess various alternative cross-border marketing approaches and operation modes, and
- to plan, implement and manage marketing activities globally.

The learning outcomes include:

- the enhanced awareness of differences in foreign market environment, including regulation and cultural aspects
- understanding of the dynamics and suitability of various marketing options and components for different global market environments, including the adaptation issues
- ability to analyse markets and plan global marketing activities
- understanding of the related ethical and social responsibility issues.

Workload

Contact teaching 24 h, independent work 136 h, total 160 h.

Status of the Course

M.Sc. degree: specialization studies in Management and International Business.  [Minor in Management and International Business \(http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/).

Study contents

Content

The course provides a **theoretically grounded overview of developing and implementing global marketing strategies**. Globalisation and the consequent changes in firms' operating environment and the need to adjust firms' marketing due to these changes are assessed.

The course covers key concepts and principles of marketing - emphasizing the opportunities and challenges brought about by the global dimension - including decisions on product, pricing, distribution, promotion and branding. Attention is paid also to themes such as the impact of politics and trade blocs, digitalization of marketing and role of partnerships.

The purpose of the course is to

- a) present the most important forces affecting global marketer of today,
- b) assess various global marketing strategies and the components of global marketing, and
- c) present the ways to organize, coordinate, and control global marketing activities. The benefits for the participant comprise the ability to enhance the impact and quality of international marketing efforts while being aware of the cost and risk factors involved.

The main contents of the course are: global business environment, globalization, cultures and marketing; marketing research; global marketing strategy, the P's of marketing in global dimension; coordination and control, digitisation, marketing adaptation, branding, B2B in global dimension, marketing partnerships.

Reading Package

Articles and cases.

Farrell: Global Marketing: Practical Insights and International Analysis (2015) supports learning

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31600> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31600>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Minna Söderqvist

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 28.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

📄 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students 📄 <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

This course is organized by the Aalto University Open University. The course requirements are the same as the course requirements of the degree studies at Aalto University School of Business.

Previous studies

Please note that this course is for master's students so prior knowledge of candidate level international business and management studies is strongly recommended.

Evaluation

Assignments 50%

Cases 50%

75% mandatory attendance.

Instruction time and location

Online lectures

Thu 04.11.2021 st 17.30–20.45

Thu 11.11.2021 at 17.30–20.45

Thu 18.11.2021 at 17.30–20.45

Thu 25.11.2021 at 17.30–20.45

Thu 02.12.2021 at 17.30–20.45

Thu 09.12.2021 at 17.30–20.45

Thu 16.12.2021 at 17.30–20.45

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements 📄 <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

VV

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Global Marketing Management, remote course, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2021

📄 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Management - education elsewhere](#)

[_\(/wp/sv/\)](#) > [Sökresultat](#) > Öppna Uni, Grundkurs i diskret matematik, höst 2021

Aalto-universitetet, Öppna universitetet

Esbo

Öppna Uni, Grundkurs i diskret matematik, höst 2021, 5 sp

Matematik

Beskrivning av utbildningen ()

Utbildningen inleds: **Höst 2021**
Undervisningsspråk: **svenska**
Utbildningens omfattning: **5 studiepoäng**
Undervisningstid: **Dagundervisning**
Undervisningssätt: **Närundervisning**
Studieform: **Handledda studier**
Avgiftsbelagd: **75 euro**
Ansvarig lärare: **Ragnar Freij-Hollanti**
Identifierare: **MS-A0409**

Mål

Lärandemål

- förstå matematiska bevis och behovet av dem
- känna till elementär mängdlära samt grundläggande egenskaper hos funktioner och relationer
- kan använda centrala matematiska beteckningar
- behärska elementär kombinatorik, egenskaper hos heltalen samt moduläritmetik
- kunna manipulera permutationsgrupper
- behärska grunderna i grafteori.

Arbetsmängd

24+24 (4+4).

Kursens status

Grundstudier. Valfri kurs inom huvudämnet matematik och system vetenskaper. Valfri kurs inom biämnet matematik.

Utbildningens innehåll

Innehåll

logik, mängder, funktioner, relationer, kombinatorik, induktion och rekursion, modulär aritmetik, permutations- och symmetrigrupper, grafer.

Kursens elektroniska arbetsyta i MyCourses

MyCourses är ett för studerande och lärare gemensamt verktyg för det dagliga kursarbetet. Du behöver ett **Aalto-användarnamn** för att logga in i MyCourses och delta i undervisningen. Det går att aktivera användarnamnet dagen efter anmälan och det ska aktiveras senast en dag före kursen inleds. Se anvisningarna för att aktivera användarnamnet: <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/aalto-anvandar-id-studiesystem-och-kommunikation-med> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/aalto-anvandar-id-studiesystem-och-kommunikation-med>)

Kursens arbetsyta: <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31262&lang=sv> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31262&lang=sv>)

Materialet uppdateras innan kursen inleds.

Ansvarig lärare

Ragnar Freij-Hollanti

Studieavgifter

Anmälning till kursen börjar 4.10.2021 kl. 9.00

Anmälning till kursen slutar 25.10.2021 kl. 23.59

Anmälning till öppna universitetets kurser sker i servicetjänsten Aimo: <https://openregistration.aalto.fi/> (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Kursavgiften betalas i samband med anmälningen och den är bindande, så bekanta dig med anmälnings- och avgiftsreglerna och anvisningarna för studierna. <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/anmalning-avgifter-och-regler> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/anmalning-avgifter-och-regler>)

Det finns 5 platser reserverade för studerande vid Öppna universitetet.

Kursen ordnas av Högskolan för teknikvetenskaper.

Tidigare studier

gymnasiet matematik.

Bedömning

föreläsningar, övningar, mellanförhör/tentamen.

Tid och plats för studier

Du kan kontrollera tid och plats för undervisningen i **Sisu** [här](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112925966-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112925966-20210801/completion-methods>)

1. Länken öppnar fliken *Prestationssätt* på kurssidan.
2. Kontrollera under *version* uppe på sidan att läsåret 2021–2022 är valt i rullgardinsmenyn.
3. Välj *Föreläsning* i den blå balken och öppna fliken *Undervisningsgrupper och -tider* för att se kursens undervisningstillfällen. När du väljer *Tentamen* ser du även uppgifter om tentamens tidpunkt.

Coronavirussituationen kan leda till ändringar. Kursens undervisning kan övergå till distans, kursen kan ordnas både på distans och på plats eller enbart som närundervisning. Även tid och plats för undervisningen kan ännu ändra.

Det kan hända att du behöver passertillstånd för att ta dig till undervisningslokalen. Mera information om passertillstånd kommer här <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/studiestallen>

(<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/studiestallen>), kontrollera sidans information kort innan kursen inleds.

📄 Information om tentamina (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/tentamensanvisningar-vid-oppna-universitetet>)

Otnäs campus, Esbo 📄 <https://www.aalto.fi/sv/campus/campuskartor-adresser-och-hur-du-tar-dig-till-otnas>
(<https://www.aalto.fi/sv/campus/campuskartor-adresser-och-hur-du-tar-dig-till-otnas>)

Mera information

Ersätter kursen Mat-1.2991 Den diskreta matematikens grunder.

Tillsammans med kursen MS-A00XX Matrisräkning ersätter kursen Mat-1.1110 eller tillsammans med kursen MS-A02XX Differential- och integralkalkyl 2 ersätter kursen Mat-1.1120.

Kan ersättas med kurser MS-A04XX Grundkurs i diskret matematik.

Om du behöver individuella studiearrangemang för att delta i undervisningen, ta kontakt med Öppna universitetets kansli avoin@aalto.fi i god tid eller senast 14 dagar före kursens början eller tentamensdatumet.

Mer information om individuella studiearrangemang 📄 <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/individuella-studiearrangemang-vid-oppna-universitetet> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/individuella-studiearrangemang-vid-oppna-universitetet>)

mo

Utbildningens kontaktperson

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-post: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telefon: 0294429292

Ansökan

Öppna universitetet 2021-2022

Ansökningsmål

Öppna Uni, Grundkurs i diskret matematik, höst 2021

Ansökningstid: Fortlöpande ansökningstid , Hösten 2021

📄 Fyll i ansökan (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lägg till i minneslistan

Ansökan pågår

SE OCKSÅ...

- » [Andra utbildningar: Aalto-universitetet, Öppna universitetet](#)
- » [Motsvarande utbildning annanstans](#)
- » [Matematik - utbildning annanstans](#)

 [\(/wp/sv/\)](#) > [Sökresultat](#) > Öppna uni, Grundkurs i Produktionsekonomi, höst 2021

Aalto-universitetet, Öppna universitetet

Esbo

Öppna uni, Grundkurs i Produktionsekonomi, höst 2021, 5 sp

Produktionsekonomi

Beskrivning av utbildningen ()

Utbildningen inleds: **Höst 2021**

Undervisningsspråk: **svenska**

Utbildningens omfattning: **5 studiepoäng**

Undervisningstid: **Dagundervisning**

Undervisningssätt: **Distansundervisning, Närundervisning**

Studieform: **Handledda studier, Web-baserade studier**

Avgiftsbelagd: **75 euro**

Ansvarig lärare: **Paul Lillrank, Mikael Öhman**

Identifierare: **Grundkurs i Produktionsekonomi**

Mål

Lärandemål

Kursen har som mål att ge studenten en grundfärdighet i produktionsekonomiskt tänkande, argumentation och analys. Efter att ha avlagt kursen, behärskar studenten de centrala begreppen och dynamiken inom produktionsekonomi, och kan genom dessa förstå och evaluera affärsmöjligheter, planera och evaluera affärsprocesser samt analysera företagsverksamhet ur ett ekonomiskt perspektiv. Utöver detta lär sig studenten också grundläggande färdigheter i ingenjörsarbete, så som projektplanering, -organisering och -styrning.

Arbetsmängd

Föreläsningar 16 h, handlett grupparbete 14 h, självständigt grupparbete 30 h, självständiga studier 74 h. Närvaro vid föreläsningar och övningsstillfällen rekommenderas, men är inte obligatoriskt.

Kursens status

Obligatorisk kurs (grundstudier) i Aalto SCI & Aalto ENG kandidatprogrammen, samt i biämnet produktionsekonomi.

Utbildningens innehåll

Innehåll

Produktionsekonomi som vetenskap; Kundvärde som grund för affärsverksamheten; Produktionssystem och organisationer; Produktionsprocessen och produktionsstyrning; Produktionen som en del av värdekedjan; Projekt och investeringar; Redovisning och lönsamhet.

Kursens elektroniska arbetsyta i MyCourses

MyCourses är ett för studerande och lärare gemensamt verktyg för det dagliga kursarbetet. Du behöver ett **Aalto-användarnamn** för att logga in i MyCourses och delta i undervisningen. Det går att aktivera användarnamnet dagen efter anmälan och det ska aktiveras senast en dag före kursen inleds. Se anvisningarna för att aktivera användarnamnet: <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/aalto-anvandar-id-studiesystem-och-kommunikation-med> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/aalto-anvandar-id-studiesystem-och-kommunikation-med>)

Kursens arbetsyta: <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31553&lang=sv> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31553&lang=sv>)

Materialet uppdateras innan kursen inleds.

Ansvarig lärare

Paul Lillrank, Mikael Öhman

Studieavgifter

Anmälning till kursen börjar 18.8.2021 kl. 12.00

Anmälning till kursen slutar 20.9.2021 kl. 23.59

Anmälning till öppna universitetets kurser sker i servicetjänsten Aimo: <https://openregistration.aalto.fi/> (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Kursavgiften betalas i samband med anmälningen och den är bindande, så bekanta dig med anmälnings- och avgiftsreglerna och anvisningarna för studierna. <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/anmalning-avgifter-och-regler> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/anmalning-avgifter-och-regler>)

2 studieplatser för Öppna universitetet.

Kursen ordnas av Aalto-universitetets Institutionen för produktionsekonomi.

Tidigare studier

Inga förhandskunskaper. Grundläggande färdigheter i Word och Excel (eller motsvarande program) är till fördel.

Bedömning

Föreläsningar, Förberedande material, övningsarbete, nätuppgifter och tent, varav de tre sista är obligatoriska delprestationer.

Tid och plats för studier

Kursen undervisas under perioden I (13.9. – 29.10.2021)

Du kan kontrollera tid och plats för undervisningen i **Sisu** [här](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117361598-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117361598-20210801/completion-methods>)

1. Länken öppnar fliken *Prestationssätt* på kurssidan.
2. Kontrollera under *version* uppe på sidan att läsåret 2021–2022 är valt i rullgardinsmenyn.
3. Välj *Föreläsning* i den blå balken och öppna fliken *Undervisningsgrupper och -tider* för att se kursens undervisningstillfällen. När du väljer *Tentamen* ser du även uppgifter om tentamens tidpunkt.

Coronavirussituationen kan leda till ändringar. Kursens undervisning kan övergå till distans, kursen kan ordnas både på distans och på plats eller enbart som närundervisning. Även tid och plats för undervisningen kan ännu

ändra.

Det kan hända att du behöver passertillstånd för att ta dig till undervisningslokalen. Mera information om passertillstånd kommer här  <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/studiestallen> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/studiestallen>), kontrollera sidans information kort innan kursen inleds.

 [Information om tentamina \(https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/tentamensanvisningar-vid-oppna-universitetet\)](https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/tentamensanvisningar-vid-oppna-universitetet)

Otnäs campus, Esbo  <https://www.aalto.fi/sv/campus/campuskartor-adresser-och-hur-du-tar-dig-till-otnas> (<https://www.aalto.fi/sv/campus/campuskartor-adresser-och-hur-du-tar-dig-till-otnas>)

Mera information

Om du behöver individuella studiearrangemang för att delta i undervisningen, ta kontakt med Öppna universitetets kansli avoin@aalto.fi i god tid eller senast 14 dagar före kursens början eller tentamensdatumet. Mer information om individuella studiearrangemang  <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/individuella-studiearrangemang-vid-oppna-universitetet> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/individuella-studiearrangemang-vid-oppna-universitetet>)

vv

Utbildningens kontaktperson

Aalto University Open University Office

E-post: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telefon: 0294429292

Ansökan

Öppna universitetet 2021-2022

Ansökningsmål

Öppna uni, Grundkurs i Produktionsekonomi, höst 2021

Ansökningstid: Fortlöpande ansökningstid , Hösten 2021

 [Fyll i ansökan](#)

[Lägg till i minneslistan](#)

Ansökan har avslutats

SE OCKSÅ...

- » [Andra utbildningar: Aalto-universitetet, Öppna universitetet](#)
- » [Motsvarande utbildning annanstans](#)
- » [Produktionsekonomi - utbildning annanstans](#)

[Home \(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, History of Innovations and Design, Autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, History of Innovations and Design, Autumn 2021, 3 ECTS cr

Design

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **45,00 euros**

Identifier: **MUO-C0006**

Study objectives

Learning Outcomes:

After successful completion of the course student is able to 1 recognise and discuss connections between changes in design practices and cultural and societal changes 2 review and reflect history of design practices vis-a-vis sustainability development 3 recognise and discuss diffusion of design and innovations

Status of the Course:

Course is compulsory to the students of design major, fashion major and Bachelor's Programme in Design

Level of the Course:

Bachelor

Study contents

Content:

The course provides an introduction to the intertwined histories of innovations and design, by discussing how these two fields have influenced each other. Common reference point in the discussion is to see how innovations and design practices have contributed, for better or worse, to the sustainability of the economy, people and the planet. Working methods: lectures, excursions, assignments. Alternatively, student can study independently and take an electric exam in specified times. Exam times are published in MyCourses course front page.

Study Material:

Listed in course syllabus

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace:  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33897&lang=en> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33897&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 klo 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 10

This course is organised by Aalto University School of Arts, Design and Architecture.

Previous studies

No prerequisites

Evaluation

Grading Scale:

0-5

Assessment Methods and Criteria:

Doing the course by attending contact teaching: 80% participation, assignments. Doing the course by exam: exam.

Workload:

81h

Contact teaching 24h

Independent studying 40h

Personal reflection and self-assessment 16h

Course feedback 1h

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142469311-20210801/brochure\)](https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142469311-20210801/brochure)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Substitutes for Courses:

MUO-C0001 Muotoilun rooli ja merkitys, 2 op; 01016 Modernin taideteollisuuden historia 3 op

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

HH

Contact persons

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, History of Innovations and Design, Autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application](#)

[Add to shortlist](#)

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Art and Design - education elsewhere](#)
- » [Crafts and design - education elsewhere](#)
- » [Design - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Open Uni, Human Resource Management, autumn 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Open Uni, Human Resource Management, autumn 2021, 6 op

Johtaminen Ja Organisaatiot

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **englanti**

Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **90 euroa**

Opettaja: **Seonyoung Hwang**

Tunniste: **21C00350**

Study objectives

Learning Outcomes

- describe the relationship between HRM and organizational performance by critically evaluating empirical evidence
- analyze the relationship between HR practices and their outcomes for the individual and the organization- know the elements of the HR function and be familiar with each element's key concepts & terminology
- apply the principles and theories of human resource management to real-life HRM issues and cases

Workload

Lectures 30h presence (classroom presence)
Individual class preparation 30h (pre-readings)
Group activities and assignments 30h
Learning diary 30h (individual)
Exam preparation 37h
Exam 3h
Total 160h (6 ECTS)

Status of the Course

Bachelor: Management HR specialization area Compulsory HR track

Study contents

Content

The general purpose of this course is to familiarize students with the basic principles and techniques of HRM. The course takes a practical view that integrates the contributions of the behavioral sciences with the technical aspects of implementing the HR function in the 'real world'. We will start by examining the roles, contexts, and challenges of HRM. We will then look at various HR practices and issues, including recruitment and selection, challenges of HRM. We will then look at various HR practices and issues, including recruitment and selection, training and development, performance management, compensation, workplace diversity and inclusion, and the work-life interface.

Study Material

Slides, articles, case studies etc. provided during class: tba

No compulsory book

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32509>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32509>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Seonyoung Hwang

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Business

Previous studies

It is recommended that the students have basic knowledge in organizational behavior theories and concepts.

Evaluation

This course will be assessed by the final exam, group activities and assignments, and learning diary.

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1125857456-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1125857456-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Substitutes for Courses: 21C00300 Henkilöstöjohtaminen

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Open Uni, Human Resource Management, autumn 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Johtaminen - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Innovations in an Age of Constant Change, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Innovations in an Age of Constant Change, autumn 2021, 6 ECTS cr

Marketing

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching:
Form of learning:
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Emma Salminen**
Identifier: **23C79050**

Study objectives

Learning Outcomes

The course will familiarize you with the new product development challenges that product and service marketers face in complex (global) environments. You will obtain an understanding of the core approaches and concepts for developing user-centric innovations that allow firms to succeed in such fast-paced, fiercely competitive markets. Through contact sessions, readings, and assignments you will gain knowledge of and will learn to apply the key managerial practices related to managing a company's new product development in a market-oriented way.

Workload

To be announced when the course will start, the total workload is 160 hrs

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

Bachelor's degree, specialization studies in Marketing.

Study contents

Content

We will cover the most important areas of market-oriented management of new product development. We will

discuss the product development process and the concepts, analytical frameworks, and managerial practices used in agile innovation development.

Study Material

A collection of articles and book chapters assigned by the lecturer

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32822&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32822&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Emma Salminen

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 klo 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

Attending the course requires the prior completion of Introduction to marketing (23A00110 or equivalent).

Evaluation

Compulsory individual and course assignments.

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132606925-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Replaces the course 23C79000 New Product Development

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Innovations in an Age of Constant Change, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Marketing - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Inside Work Cultures, book exam, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Inside Work Cultures, book exam, autumn 2021, 6 ECTS cr

Management And International Business

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time:

Mode of teaching: **Independent learning**

Form of learning: **Independent learning**

Tuition fee: **30 euros**

Responsible teacher: **Hannu Hänninen**

Identifier: **21E03050**

Study objectives

Learning Outcomes

To train students in reading, understanding and using relevant research literature in developing a critical understanding of the nature of professional work and employment in diverse working cultures. With the help of in-depth studies on particular work students learn to understand also other working cultures, to respect their diversity, as well as to think through and reflect on their own identities as becoming professionals.

Workload

156h preparing for the exam

4h taking the exam

Status of the Course

M.Sc. degree, elective in Management and International Business.

Study contents

Content

The literature takes students on a guided journey inside the intricate world of work cultures. It offers rich accounts of and insights into how professionals work, talk about their work, how they experience and understand their working in diverse organizational settings. A selection of organizational ethnographies provides students with a research-based understanding of how work and management gets done.

The literature explores the daily life of technical experts and contractors, human rights guardians/activists, and field service technicians, among others. The literature provides a selection of cultural resources

with which students can understand and address a range of professional practices, working conditions, organizational policies, and conflicting moralities in work, as well as their effect on our (working) lives.

Study Material

Ho, Karen Zouwen: Liquidated : an ethnography of Wall Street, Obligatory

Fine, Gary A.: Kitchens : the culture of restaurant work, 2008, Obligatory

Orr, Julian E. : Talking about machines : an ethnography of a modern job / Julian E. Orr. , 1996, Obligatory

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)MyCourses workspace (link will be updated here later)

More details on the exam will be available at MyCourses closer to the exam date.

Responsible teacher

Hannu Hänninen

Fee

Registration for the exam starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for the exam ends 19.11.2021 at 23.59

Choose the exam form Exam Registration (exams during 1.7.-31.12.2021)

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the exam: 5

This book exam is organised by Aalto University School of Business.

Evaluation

Evaluation:

Exam on the listed literature according to the exam schedule (kuulustelujärjestys). Students read the literature and write according to the questions and guidelines given above, as well as reflect on their own identities and understandings of the world of work. Passing of each book is required. You may answer either in English or in Finnish.

Instruction time and location

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Exam day

26.11.2021 at 14.00–18.00

One exam day is included in the 30€ book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the book exam again later.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

The coronavirus situation can cause changes. The exam can be changed to be held on campus or online. There may also be changes to the exam time and the classroom information.

Further information

Substitutes for Courses: The course is substitute for the previous 21E03050, Organisational Culture, Book exam.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto University Open University office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Inside Work Cultures, book exam, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

» [Other study options: Aalto University, Open University](#)

- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Management - education elsewhere](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Insinööritieteiden tulevaisuusfoorumi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Insinööritieteiden tulevaisuusfoorumi, syksy 2021, 3 op

Insinööritieteet

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Markku Kuuva**
Tunniste: **ENG-A1005**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Tietää ja ymmärtää insinööritieteiden soveltamisen ja tutkimisen mahdollisuuksia, haasteita ja menetelmiä tulevaisuuspainotuksella.

Työmäärä toteutustavoittain

Luentoja 2 h/viikko, viikkotehtävät yksilöllisellä aikataululla palautusaikataulun puitteissa.

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Insinööritieteiden korkeakoulun tutkimusalat esiteltyinä kurssin osaamistavoitteiden näkökulmasta.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31453> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31453>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Markku Kuuva

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 8.11.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston insinööritieteiden korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Luennot, oppimispäiväkirja/esseetehtävät, erillistehtäviä. Hyväksytyt läsnäolot, oppimispäiväkirja/esseetehtävät ja erillistehtävät.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113267477-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113267477-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Kurssi on korvattavissa Aallon/Eng-koulun tutkintorakenteessa Aalto-opinnoiksi hyväksymällä muulla kurssilla.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mr

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Insinööritieteiden tulevaisuusfoorumi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

✉ [Täytä hakulomake \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Muu tekniikan ja liikenteen alan koulutus - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Open Uni, Institutions in Real Estate Economics L, autumn 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Open Uni, Institutions in Real Estate Economics L, autumn 2021, 6 op

Rakennettu Ympäristö

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **englanti**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Kirsikka Riekkinen**
Tunniste: **REC-E3200**

Study objectives

Learning Outcomes

After the course the student comprehends:

- the basic content of the cadastre and is able to describe the relations between real estate register, title and mortgage register and legal cadastral surveys
- land tenure and land administration systems
- constitutional basis, administrative systems and principles of administrative law
- land use planning system, public construction law and land use policy
- legal basis of contract law and real estate purchase legislation
- outlines of companies legislation

Workload

160 hours (6 cr). The workload per activity type will be presented in the course syllabus.

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

Master's Programme in Real Estate Economics, common studies (compulsory); Master's Programme in Creative Sustainability (Real Estate and Water Management), common studies (compulsory), Minor in Real

estate Economics (compulsory).

Study contents

Content

Cadastral system

Land administration

Concept of real estate

Constitutional basis, administrative systems and principles of administrative law

Contract law and real estate purchase legislation

Land use planning system

Company legislation

Study Material

To be announced in course syllabus, MyCourses and lectures.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32842&lang=en>

<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32842&lang=en>

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Kirsikka Riekkinen

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 klo 12.00

Registration for this course ends 20.9.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **[Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)**

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Engineering.

Evaluation

The assessment methods and criteria will be defined in course syllabus.

Instruction time and location

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132641427-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132641427-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Substitutes for Courses: REC-E1020 Property Rights, Cadaster and Planning

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mr

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Open Uni, Institutions in Real Estate Economics L, autumn 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Ympäristötekniikka - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Japani 1, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Japani 1, syksy 2021, 3 op

Kielikeskus/japani

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Tytti Tuomi**
Tunniste: **LC-3310**

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Osaat esittäytyä ja tervehtiä japaniksi
- Osaat kertoa yksinkertaisia asioita itsestäsi sekä kysyä näitä toiselta (mm. nimi, kotimaa, pääaine, oppilaitoksen sijainti, ikä)
- Kykenet viittaamaan asioihin, laskemaan niitä sekä pyytämään ympärilläsi olevia asioita
- Hallitset erilaisia ajanilmauksia ja pystyt keskustelemaan asioiden ajankohdasta
- Osaat kertoa arkisista tekemisistäsi (mitä, missä, milloin, kuinka usein, kenen kanssa) ja pystyt kertomaan asioista niin menemättömässä kuin menneessäkin ajassa
- Tunnistat ja ymmärrät jonkin verran Japanin tapakulttuurin erityispiirteitä ja osaat sovittaa toimintaasi näiden mukaisesti
- Hallitset hiragana- ja katakana-tavumerkit sekä näiden muunnokset ja yhdistelmät sekä tutustut noin 20 kanji-kuvamerkkiin

Työmäärä toteutustavoittain

Monimuotokurssi, jossa toteutustavasta riippuen kontaktiopetuksen määrä voi vaihdella: 0-36 h

Opiskelijan itsenäinen työ, pakolliset tehtävät, lopputentti ja tenttiin valmistautuminen toteutustavasta riippuen 45-81 h

Kurssin asema*Aalto-yliopiston korkeakoulut*

Koulutuksen sisältö

Sisältö*Kielen perusrakenteiden sekä arki- ja työelämän suppean perussanaston omaksuminen, arki- ja työelämän yksinkertaisten asioimistilanteiden harjoittelu sekä tapakulttuuriin tutustuminen.***Oppimateriaali***Kaikki oppimateriaali digitaalisella oppimisalustalla***Kurssin sähköinen työtila MyCourses**

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Japani 1, luento-opetus 14.9.-19.12.2021

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33285> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33285>)

Japani 1, luento-opetus 17.9.-19.12.2021

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33286> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33286>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Tytti Tuomi

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

Arviointi

1. Kontaktiopetus 0-36 h
2. Aktiivisuus ja pakolliset tehtävät (60%)
3. Loppuentti (40%)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi järjestetään verkko-opetuksena. Opintojaksoon sisältyy pakollisten Zoom-luentojen lisäksi huomattavasti omatoimista opiskelua. Kurssi vaatii opiskelijalta panostusta itsenäiseen työskentelyyn.

Opetuksen aikatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1140942301-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Maksimiryhmäkoko 30. Kurssi voidaan suorittaa myös KiVAKO-verkkokurssina.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet**Avoin yo, Japani 1, syksy 2021**

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021



Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Intercultural Communication L, Autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Intercultural Communication L, Autumn 2021, 3 ECTS cr

Intercultural Communication

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **45 euros**

Responsible teacher: **Atefeh Aghaee**

Identifier: **LC-0610**

Description also available in: [Swedish](#)

Study objectives

Learning Outcomes

Upon completion of this course, students will be able to

- apply their awareness on the basic intercultural frameworks to understand aspects of cultures and their communication patterns
- recognize features of their own cultural values, assumptions and culturally specific behavior
- independently explore and analyze critical incidents in the social, professional or academic settings
- get familiar with the concept of adaptation process

Workload

24 h group instruction + 12 h guided online lessons + 45 independent study

Study contents

Content

This course will provide understanding of communication between people from different culture by introducing students to concepts and basic theories that influence intercultural communication and activates this knowledge through games, discussions and case studies. Topics covered include for instance culture, identity and communication patterns.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

Intercultural Communication, Lecture 16.9.-28.10.2021

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33546> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33546>)

Intercultural Communication, Lecture 4.11.-16.12.2021

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33547> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33547>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Atefeh Aghaee

Fee

Registration for course teaching groups

Intercultural Communication, Lecture 16.9.-28.10.2021

Registration for this group starts 18.8.2021 at 9.00

Registration for this group ends 6.9.2021 at 23.59

Intercultural Communication, Lecture 4.11.-16.12.2021

Registration for this group starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this group ends 25.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 [Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University Language Centre

Evaluation

- Active participation 25%
- Discussion leading 10%
- Individual tasks 30%
- Group project 35%

Instruction time and location

The course will be taught in periods I (13.9. – 29.10.2021) and II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142217328-20210801/completion-methods\)](https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142217328-20210801/completion-methods).

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university).

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

This course does not fulfill the university regulations for foreign language studies. Participants must attend 80% of the class sessions.

This course is a prerequisite for other courses in Intercultural communication.

The minimum participant limit is 10 students. Otherwise, the course will not be held.

vv

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Intercultural Communication L, Autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

[Add to shortlist](#)

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Communication - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Intermediate Microeconomics I, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Intermediate Microeconomics I, autumn 2021, 6 ECTS cr

Economics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Marko Terviö**

Identifier: **ECON-C2100**

Study objectives

Learning Outcomes

The main objective is to master the microeconomic approach to understanding economic phenomena, and to be able to apply the most widely used tools of microeconomics to solving economic decision problems. The most important learning objectives are the analysis of competitive markets, basic pricing, decision analysis of firms under uncertainty, welfare analysis of policy interventions in markets, understanding and ameliorating problems with public goods and externalities.

Workload

Lectures 24 hours, review sessions 10 hours, exam 3 hours, and self-study including homework 123 hours. Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

BSc. (economics and business administration), compulsory course in the economics specialization area, Aalto course

Study contents

Content

Microeconomics studies the economy at the level of individual markets/industries and from the point of view of consumers, firms, and governments. The central content in this course is the demand-supply framework and its

various extensions and applications, the basics of the theory of consumer, monopoly and pricing with market power, theory of public goods and externalities.

Study Material

Material released at the course web page. Textbook by Hal Varian: "Intermediate Microeconomics: A Modern Approach" (9th international student edition)

Availability:  https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=31C00100&sk=fi_FI (https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=31C00100&sk=fi_FI)

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33228&lang=en> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33228&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Marko Terviö

Fee

Registration for this course starts 17.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 15.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 [Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

Principles of Economics (31A00110 or 31A00210) course or equivalent studies.

Evaluation

Final grade is based on exam (75%) and homework exercises (25%). In order to pass the course the student must obtain at least 50% of the possible total points for the homework exercises.

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1137681313-20210801/completion-methods\)](https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1137681313-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Intermediate Microeconomics I, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Economics - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Intermediate Microeconomics II, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Intermediate Microeconomics II, autumn 2021, 6 ECTS cr

Economics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Marko Terviö**

Identifier: **ECON-C2200**

Study objectives

Learning Outcomes

Gaining a deeper understanding of microeconomic phenomena, mastering basic tools and getting ideas for strategic economic decision-making situations.

Workload

Lectures 24 hours, review sessions 10 hours, exam 3 hours, and self-study including homework 123 hours. Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

BSc. (economics and business administration), elective course in the economics specialization area, Aalto course

Study contents

Content

Using game theory to analyze strategic decision-making situations and to understand oligopolistic markets, using various price differentiation strategies, understanding and solving economic problems caused by asymmetric information, understanding markets with network externalities.

Study Material

Material released at the course web page. Textbook by Hal Varian: "Intermediate Microeconomics: A Modern Approach" (9th international student edition)

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33229> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33229>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Marko Terviö

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 4.11.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

Similar course approved by the instructor.

Intermediate Microeconomics (ECON-C2100 or 31C00100)

Evaluation

Final grade is based on exam (50%), homework exercises (30%), and term paper (20%). In order to pass the course the student must obtain at least 50% of the possible total points for the homework exercises

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1137681317-20210801/completion-methods\)](https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1137681317-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 0294429292

Application
Open University 2021-2022
Study programmes
Open Uni, Intermediate Microeconomics II, autumn 2021 Application period: Continuous application , Autumn 2021  Fill in application (https://openregistration.aalto.fi/) Add to shortlist Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Economics - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, International Business in the Era of Disruptions, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, International Business in the Era of Disruptions, autumn 2021, 6 ECTS cr

International Business International Strategy Management

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Hannu Seristö, Rilana Riikkine**

Identifier: **MNGT-C2001**

Description also available in: [Finnish](#)

Study objectives

Learning Outcomes

The key objectives of the course are: to introduce the frameworks and tools to analyse global business environment, to introduce various modes of doing business across borders, and to familiarize with the planning, implementation and management of business activities globally. The learning outcomes include:

- the enhanced awareness of differences in global business environment, including political, regulation and cultural aspects,
- understanding of the dynamics and suitability of various ways to conduct business in different global business environments, including the adaptation issues,
- understanding of the related ethical and social responsibility issues,
- ability to analyse and plan global business activities,
- problem-solving skills based on real-life cases

Workload

Contact teaching 30h

Independent work 130h

Total 160h (6 ECTS)

Status of the course

Mandatory course of the Strategic management specialization, BSc Studies in Management

Level of the course

Bachelor

Study contents

Content

The course provides a theoretically grounded overview of key issues, opportunities and challenges in global business. We shall assess globalization and the consequent changes in firms' operating environment and analyze the needs to adjust firms' strategies and operations due to these changes. The course covers key concepts and principles of conducting business in the international dimension, including issues in various functions, such as HR and marketing. The role of politics and regulation are covered, including world trade and regional economic blocs. The premises that various countries provide for companies in terms of competitiveness are analyzed. Ethical issues as well as social and environmental responsibility are addressed. The purpose of the course is to a) present the most important forces affecting international business today, b) introduce various international strategies, and c) present the ways to organize, coordinate and control international activities

Study Material

As indicated in the syllabus.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33723>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33723>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Hannu Seristö, Rilana Riikkine

Fee

Registration for this course starts 17.8.2021 at 12:00

Registration for this course ends 6.9.2021 at 23:59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

No prerequisites

Evaluation

Based on assignments and participation.

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142406511-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142406511-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Korvaavuudet: 26C10000 International Business and Strategy

The course is restricted to 60 students (including quotas for students from the Open University and Joo-studies).

Priority list: 1. Management majors 2. Other BIZ degree and exchange students 3. Other Aalto students and exchange students of other Aalto schools 4. Open University and JOO-students.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes**Open Uni, International Business in the Era of Disruptions, autumn 2021**

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application[Add to shortlist](#)

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Management - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, International Growth Strategy, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, International Growth Strategy, autumn 2021, 6 ECTS cr

International Strategy Management

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching:
Form of learning:
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Carl Fey**
Identifier: **MNGT-E2002**

Description also available in: [Finnish](#)

Study objectives

Learning Outcomes

This course explores how firms can best start, develop, and manage their international activities. Students will learn about the internationalization process, entry strategy, entry mode choice, mergers and acquisitions, global supply chains, the management of international operations, and international negotiations. We will study both small firms and large multinationals.

Workload

Contact hours: 31 hours
Class preparation: 54 hours
Assignments: 75 hours

Total: 160 hours

Status of the course

MIB, students from other programs and schools are also welcomed to take this course

Study contents

Content

During the course, the following questions will be examined: (1) Why and how do firms internationalize?

(2) What challenges do firms have as they start, develop, and manage their international operations and what can be done to overcome these challenges and be successful in international business?

(3) What are the advantages and disadvantages of different entry modes and internationalization strategies and how can they best be designed and managed?

(4) How can one conduct international negotiations successfully?

(5) What are some strategies for successfully managing international operations? (6) How is it best to design and manage mergers and acquisitions?;

and (6) What are key issues to consider relating to international supply chains? The course will include guests who are senior executives and will share their industry experience.

There will also be academic guest lecturers who specialize in topics covered in the course. The course has a strong practical focus and will seek to forge links between theory and practice and illustrate practical applications of the material discussed during the course. Material covered in the course is taught in a way that it is useful in practice.

Study Material

A set of readings and cases

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33728>

(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33728>).

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Carl Fey

Fee

Registration for this course starts 17.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 10

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

There are no prerequisites for this course and students from different masters programs and schools are welcomed to take the course.

However, as the course is focused in the first hand for students pursuing a masters degree in business, students who have not taken any business courses previously need to be willing to do some additional self study. If you have any questions if your background is suitable for the course, feel free to contact the professor.

Evaluation

Assessment components:

1. Activities which may include class participation
2. Case study(s) (live or paper-based), group assessment
3. Final individual report/project

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142406648-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142406648-20210801/completion-methods).

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university).

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

It is required to attend the first two classes. Missing more than two classes will negatively affect your grade. One cannot pass the course if you miss more than four classes.

This course can substitute for the discontinued courses International Strategy 26E03101 (it is largely a name change), Driving Global Business 26E03100(it is largely a name change), and Internationalization of the Firm 26E00400 (a similar course).

Register for the course via WebOodi. Max. 70 students. Participants are selected based on their program status,

according to the following priority order: M&IB, IB and CEMS students, any other masters student from the school of business,

any other masters student from other schools at Aalto, open university students (10 places)

Others in WebOodi registration order. Please note that the course is offered only to M.Sc. level students.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, International Growth Strategy, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Management - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Introduction to Industrial Engineering and Management, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Introduction to Industrial Engineering and Management, autumn 2021, 5 ECTS cr

Leadership Management

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Paul Lillrank ja Mikael Öhman**

Identifier: **TU-A1300**

Study objectives

Learning Outcomes

The aim of the course is to give students a basic proficiency in production economic thinking, argumentation and analysis. Upon completing the course, the student masters the basic concepts and key dynamics of production as an economic activity, and is through these able to understand and evaluate business-opportunities, design and evaluate business-processes, and analyze the financial state of a business. Further, throughout the course, the student learns basic skills of engineering work, such as project planning, -organizing and -management.

Workload

Lectures 16 h, tutored teamwork 14 h, non-tutored teamwork 30 h, independent studies 74 h. Lecture and exercise session attendance is recommended, but not mandatory.

Status of the Course

Bachelor's level. Compulsory course in General Studies; Aalto Bachelor's Programme in Science and Technology.

Study contents

Content

Industrial engineering and management as a science; Value as the foundation of business; Production systems and organizations; The production process and production control; Production as part of the value chain; Projects and investments; Accounting and profitability.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33179> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33179>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Paul Lillrank ja Mikael Öhman

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 20.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 6

This course is organised by Aalto University School of Science.

Previous studies

No prerequisites. A basic proficiency in Word and Excel (or similar applications) is advantageous.

Evaluation

Lectures, lecture pre-assignments, **course project, online assignments and exam**, of which the three latter **are compulsory**. Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Instruction time and location

The course will be taught in periods I (13.9. – 29.10.2021) and II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132972157-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

[Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

There are three parallel courses taught in Finnish (TU-A1100), Swedish (TU-A1200) and English (TU-A1300). You may only attend one of these courses.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Introduction to Industrial Engineering and Management, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

☒ Fill in application [Add to shortlist](#)

Application period closed

SEE ALSO...

- » Other study options: Aalto University, Open University
- » Equivalent study options elsewhere
- » Management - education elsewhere

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#)

> Open Uni, Introduction to Management and International Business, book exam, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Introduction to Management and International Business, book exam, autumn 2021, 6 ECTS cr

Management And International Business

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Irrespective of time**
Mode of teaching:
Form of learning: **Independent learning**
Tuition fee: **30 euros**
Responsible teacher: **Tiina Ritvala, Linyu Liu**
Identifier: **26E03600**

Study objectives

Learning Outcomes:

After a successful completion of this course, the student will be familiar with the basic theories, concepts and their managerial implications for the sub-fields of Management and International Business: Human Resource Management, International Business, Strategy Work and Sustainability Management.

Workload:

156h preparation for the exam
4h the exam

Status of the Course

M.Sc. degree,  [compulsory course in Management and International Business minor studies](#)
(<http://avoin.aalto.fi/fi/goals/>)

Study contents

Content

After a successful completion of this course, the student will be familiar with the basic theories, concepts and

their managerial implications for the sub-fields of Management and International Business: Human Resource Management, International Business, Strategy Work and Sustainability Management.

Study Material

Human resource management:

1. Boxall, P., & Purcell, J. 2011. Strategy and human resource management. ISBN 978-0-230-57935-4
2. Cappelli, P. 2015. Why We Love to Hate HR... and What HR Can Do About It. Harvard Business Review, 93(7/8): 54-61.

International business:

1. Knight, G.A., & Liesch, P. 2016. Internationalization: From incremental to born global. Journal of World Business, 51: 93–102.
2. Kostova, T., & Zaheer, S. 1999. Organizational legitimacy under conditions of complexity: the case of the multinational enterprise. Academy of Management Review, 24 (1): 64-81.
3. Mees-Buss, J., Welch, C., & Westney, E. 2019. What happened to the transnational solution? The emergence of the neo-global corporation. Journal of International Business Studies, 50(9): 761–771.
4. Kobrin, S.J. 2017. Bricks and mortar in a borderless world: Globalization, the backlash, and the multinational enterprise. Global Strategy Journal, 7: 159–171.

Strategy work:

1. Porter, M. 2008. The five competitive forces that shape strategy. Harvard Business Review, 86(1): 78–93.
2. Burgelman, R. A. 1991. Intraorganizational ecology of strategy making and organizational adaptation: Theory and field research. Organization science, 2(3): 239-262.
3. Mintzberg, H., & Lampel, J. (1999). Reflecting on the strategy process. Sloan management review, 40: 21-30.
4. Kaplan, S. 2008. Framing contests: Strategy making under uncertainty, Organization Science, 19(5):729-752.

Sustainability management:

1. Hahn, T., Figge, F., Pinkse, J., Preuss, L. 2010. Trade-offs in corporate sustainability: You can't have your cake and eat it. Business Strategy and the Environment, 19(4): 217-229.
2. Halme, M., & Laurila, J. 2009. Philanthropy, CR Integration or CR Innovation? Exploring the financial and social outcomes of corporate responsibility. Journal of Business Ethics, 84 (3): 325–339.
3. Porter, M.E., & Kramer, M.R. 2011. Creating shared value: How to reinvent capitalism—and unleash a wave of innovation and growth, Harvard Business Review, 89 (1-2): 62-77.
4. de los Reyes, G., Scholz, R., & Smith, N. C. 2017. Beyond the 'win-win': Creating shared value requires ethical frameworks. California Management Review, 59(2): 142-167.

All articles are available in the electronic format through the the University Library Service.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 
<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)MyCourses workspace (link will be updated here later)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Tiina Ritvala, Linyu Liu

Fee

Registration for the exam starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for the exam ends 22.11.2021 at 23.59

Choose the exam form Exam Registration (exams during 1.7.-31.12.2021)

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

📄 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students 📄 <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the exam: 5/exam

Book exam is organized by the Aalto University School of Business.

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

Exam dates according to the exam schedule (kuulustelujärjestys). To pass the exam students are expected to have read and analyzed all of the assigned literature and its practical implications with respect to each of the four sub-fields of Management and International Business.

Instruction time and location

Exam date

Monday 29.11.2021 16.00–20.00

Otaniemi Campus, Espoo 📄 <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

You may need an access token to access the teaching space

One exam day is included in the 30€ book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the book exam again later.

📄 **Information on examinations** (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university>)

The coronavirus situation can cause changes. The exam can be changed to be held on campus or online. There may also be changes to the exam time and the classroom information.

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements 📄 <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Introduction to Management and International Business, book exam, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

📄 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Management - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Introduction to Strategic Management, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Introduction to Strategic Management, autumn 2021, 5 ECTS cr

Leadership Management

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Jens Schmidt**

Identifier: **TU-C2010**

Study objectives

Learning Outcomes

After participating in the course, students should (1) know and have critically evaluated the most important concepts, theories and frameworks of strategic management; (2) be able to evaluate and make sense of critical business situations using these concepts, theories and frameworks, and (3) be able to propose and justify decisions and courses of action that are likely to improve or sustain business performance and lead to success, again using these concepts, theories and frameworks.

Workload

Lectures 24h, assignments 50h, self-study and exam 60h

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

Compulsory course of the Industrial Engineering and Management major. Optional course of the Information Networks major. Optional course of the Industrial Engineering and Management minor.

Study contents

Content

Strategic management takes a holistic perspective on a company or business and is concerned with its overall health and performance. This course introduces students to the key concepts, theories and frameworks of strategic management and helps them apply them to business-critical situations, i.e., situations that call for understanding the reasons for (high or low) business performance and that may require concrete decisions and courses of action in order to improve or sustain business performance.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31309> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31309>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Jens Schmidt

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 20.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 10

This course is organised by Aalto University School of Science.

Previous studies

TU-A1100 Industrial Engineering and Management 1

Evaluation

Individual and group assignments, exam

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112982648-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Introduction to Strategic Management, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application [Add to shortlist](#)

Application period closed

SEE ALSO...

» [Other study options: Aalto University, Open University](#)

- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Management - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Introduction to Strategic Management (BIZ), autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Introduction to Strategic Management (BIZ), autumn 2021, 6 ECTS cr

Leadership Management

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching:
Form of learning:
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Alexei Koveshnikov**
Identifier: **MNGT-C1001**

Study objectives

Learning Outcomes

The learning outcomes of the course are as follows:

1. The students will get to know the foundational concepts, theories and frameworks around strategy and strategic management in organizations
2. The students will learn to apply these concepts, theories and frameworks to evaluate different business situations
3. The students will learn to make and justify decisions related to the strategic management in organizations

Workload

160 hours

Status of the Course

Mandatory course of the Strategic Management specialization, BSc Studies in Management

Level of the Course

Bachelor

Study contents

Content

The course consists of 12 lectures, a group assignment, and an exam.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33744>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33744>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Alexei Koveshnikov

Fee

Registration for this course starts 17.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 10

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

No Prerequisites

Evaluation

The course assessment will consist of class participation, group assignment, and final exam.

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142410611-20200801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142410611-20200801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time

and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university).

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Introduction to Strategic Management (BIZ), autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Management - education elsewhere](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Japani 2, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Japani 2, syksy 2021, 3 op

Kielikeskus/japani

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Tytti Tuomi**
Tunniste: **LC-3320**

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Osaat keskustella asioiden ja tekemisten vaikutelmista
- Pystyt keskustelemaan mieltymyksistä ja taidoista
- Osaat ilmaista halujasi
- Kykenet kertomaan syitä sekä rinnastamaan vastakkaisuuksia
- Osaat ilmaista tietyn asian sijainnin sekä kertomaan, mitä jostakin löytyy
- Tunnistat ja ymmärrät lisää Japanin tapakulttuurin erityispiirteitä ja osaat sovittaa toimintaasi näiden mukaisesti
- Hallitset vahvasti kana-tavumerkit ja tunnistat 45 uutta kanji-merkkiä

Työmäärä toteutustavoittain

Monimuotokurssi, jossa toteutustavasta riippuen kontaktiopetuksen määrä voi vaihdella: 0-36 h

Opiskelijan itsenäinen työ, pakolliset tehtävät, lopputentti ja tenttiin valmistautuminen toteutustavasta riippuen 45-81 h

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden sekä arki- ja työelämän suppean perussanaston omaksuminen, arki- ja työelämän yksinkertaisten asioimistilanteiden harjoittelu sekä tapakulttuuriin tutustuminen.

Oppimateriaali

Kaikki oppimateriaali digitaalisella oppimisalustalla.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33289> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33289>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Tytti Tuomi

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-3310 Japani 1 tai vastaavat taidot.

Arviointi

1. *Kontaktiopetus 0-36 h,*
2. *Aktiivisuus ja pakolliset tehtävät (60%)*
3. *Loppuentti (40%)*

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1140942626-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1140942626-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo[https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Maksimiryhmäkoko 30. Kurssi voidaan suorittaa myös KiVAKO-verkkokurssina.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Japani 2, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

3 of 4

6.10.2021, 13.41

» [Vastaava koulutus muualla](#)

» [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Japani 3, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Japani 3, syksy 2021, 3 op

Kielikeskus/japani

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Tytti Tuomi**
Tunniste: **LC-3330**

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Selviydyt japanin kielellä asiakaspalvelutilanteessa ja tunnistat kunnioittavan rekisterin fraaseja ja perusrakenteita
- Osaat keskustella antamisesta, saamisesta ja omistamisesta
- Osaat kertoa omasta perheestäsi sekä kysyä toisen henkilön perheestä
- Kykenet ilmaisemaan tekemistä ja liikkumista entistä sujuvammin hallitsemalla lauseiden yhdistämisen
- Osaat 45 uutta kanji-kuvamerkkiä

Työmäärä toteutustavoittain

Monimuotokurssi, jossa toteutustavasta riippuen kontaktiopetuksen määrä voi vaihdella: 0-36 h

Opiskelijan itsenäinen työ, pakolliset tehtävät, lopputentti ja tenttiin valmistautuminen toteutustavasta riippuen 45-81 h

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden sekä arki- ja työelämän perussanaston syvempi omaksuminen, arki- ja työelämän

asioimistilanteiden harjoittelu sekä syvempi tutustuminen tapakulttuuriin ja kielen erilaisiin kohteliaisuusaspekteihin.

Oppimateriaali

Kaikki oppimateriaali digitaalisella oppimisalustalla.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33291> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33291>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Tytti Tuomi

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-3320 Japani 2 tai vastaavat taidot.

Arviointi

1. *Kontaktiopetus 0-36 h,*
2. *Aktiivisuus ja pakolliset tehtävät (60%)*
3. *Loppuentti (40%)*

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1140973209-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1140973209-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

- 6.10.2021, 13.42

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Johdon laskentatoimi II, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Johdon laskentatoimi II, syksy 2021, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **englanti**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **David Derichs**
Tunniste: **22C00300**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

HUOM! SYKSYLLÄ 2021 KURSSI TOTEUTETAAN ENGLANNINKIELISENÄ KURSSINA MANAGERIAL ACCOUNTING II!

Kurssikuvaus on käytössä vain suomeksi. Kurssin tarkempi sisältö MyCourses kurssisivulla <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31115> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31115>)

Osaamistavoitteet

Kurssilla perehdytään johdon laskentatoimen osa-alueista erityisesti yritysjohdon päätöksentekoon, tulosyksikkölaskentaan ja strategiseen johdon laskentatoimeen.

Kurssin suorittanut opiskelija tietää mitä käsitteitä, laskentaperiaatteita ja laskentamenetelmiä näillä osa-alueilla käytetään.

Opiskelija ymmärtää millaista informaatiota erilaisissa päätöstilanteissa tarvitaan ja hallitsee investointilaskentamenetelmien käytön.

Opiskelija ymmärtää miten tulosyksiköiden taloutta ohjataan ja hallitsee suoritusmittarien ja siirtohintojen määrittämisen vaihtoehdot.

Opiskelija tietää miten strateginen johdon laskentatoimi pyrkii turvaamaan yrityksen kilpailukyvyn säilymisen ja strategian toteutumisen.

Opiskelija osaa soveltaa tietämystään raportoinnin kehittämiseen ja sekä tarvittavien analyysien, laskelmien ja raporttien laatimiseen.

Workload

assignments 10 hrs

course project 45 hrs

independent study based on the module requirements 104 hrs

exam max 3 hrs

Kurssin asema

KTK-tutkinto, laskentatoimen pääaineen pakolliset opinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Katetuottoanalyysi, lyhyen tähtäyksen vaihtoehtolaskelmat, hinnoittelulaskelmat, riski ja epävarmuus päätöksenteossa, investointilaskelmat, kvantitatiiviset menetelmät johdon laskentatoimessa, tulosityksikkölaskenta, johdon ohjausjärjestelmät, strateginen johdon laskentatoimi.

Course Material

- The relevant course literature includes:
 - the course book Schuster, Heinemann, and Cleary. Management Accounting (2021), Springer is available online and free of charge to all Aalto members (using Aalto VPN and within the Aalto Wifi network) under the following  link (<https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-62022-6>). You can download the book in PDF and EPUB formats. In case you have trouble accessing the book, please check out the  instructional video (<https://aalto.cloud.panopto.eu/Panopto/Pages/Viewer.aspx?id=b4c24f9b-84c0-47fb-8721-ada100d44f87>).
 - Additional literature may be provided in the individual module sections
- Instructional videos in each module section

Other content such as links to relevant outside sources

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31115> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31115>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

David Derichs

Maksullisuus

Ilmottautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu \(https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi\)](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Laskentatoimen perusteet (22A00110) tai vastaavat tiedot

Arviointi

Final course grade

- The final course grade is the weighted sum of Assignments (15%), Course Project (35%), and Exam (50%) = 100 points. Please refer to the grade book to follow your progress towards the final grade in real-time
- The points translate into the Aalto 0-5 grading scheme in the following manner: 5 (100-91 points), 4 (90-81 points), 3 (80-71 points), 2 (70-61 points), 1 (60-50 points) and 0/fail (49-0 points)
- You need to pass both parts of the grading with at least 50% of the maximum points available: Assignments and Course project with 25 points and the Exam with 25 points.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013559296-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013559296-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  [avoin@aalto.fi \(mailto:avoin@aalto.fi\)](mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen

alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Johdon laskentatoimi II, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Johtaminen ja johtajuus, etäopetus, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Johtaminen ja johtajuus, etäopetus, syksy 2021, 5 op

Johtaminen

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **TkT Jouni Virtaharju**
Tunniste: **Ako-E3010**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin tavoitteena on auttaa opiskelijoita ymmärtämään johtajuutta monipuolisesti. Kurssi tavoittelee sekä tiedon syvällistä teoreettista jäsentämistä että sen kehittyvää käytännön soveltamista. Kurssin suoritettuaan opiskelija tuntee johtajuustutkimuksen uusimmat suuntaukset, ymmärtää niiden erot ja samankaltaisuudet julkisuuden 'populaarin' johtajuuskeskustelun kanssa, sekä on jäsennellyt omaa, henkilökohtaista johtajuuden työkalupakkiaan.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 24 h, henkilökohtaiset esseet 45 h, pienryhmäprojekti 45 h

Kurssin asema

Kurssi kuuluu  [Leadership and Change Management sivuaineen opintoihin \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/leadership-and-change-management\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/leadership-and-change-management)

Kurssin voi sijoittaa Leadership and Change Management / Entrepreneurial Leadership sivuaineen tutkintovaatimuksiin kurssin TU-E3010 Leading as Practice tilalle.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssi tarkastelee johtajuusteoriaa (leadership) erityisesti sen uusimpien pääsuuntausten kautta (karismaattinen ja transformatiivinen johtajuus, johtajuus merkityksenantona, jälkisankarillinen johtajuus, johtajuus kulttuurisena

ja sosiaalisena konstruktiona). Tutkimustiedon lisäksi hyödynnetään mediaesimerkkejä (elokuva, johtajaelämäkerrat, lehtiartikkelit) sekä opettajan ja kurssilaisten omia kokemuksia.

Oppimateriaali

Englanninkielisiä tieteellisiä artikkeleita, suomen tai englanninkielisiä media-aineistoja. Materiaali ilmoitetaan kurssin alussa.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32592> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32592>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

TkT Jouni Virtaharju

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 26.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

Edeltävät opinnot

TU-C1010 Ihminen ryhmässä (5 op) tai 21A00110 Johtamisen perusteet (6 op) tai vastaava muun yliopiston kandidaattitasoinen organisaatiokäyttämisen ja/tai johtajuuden peruskurssi.

Arviointi

Luennot, henkilökohtaiset esseet (ml. elokuva-analyysi), pienryhmäprojekti.

Opetuksen aika ja paikka

Verkko-opetuksen aikataulu

Keskiviikkoisin aikavälillä 29.9.-24.11 klo 16.30-19.00. (ei luentoa 13.10).

Lisätietoja

Huom! Kurssi poistuu lukuvuoden 2021 - 2022 jälkeen tarjonnasta**Korvaavuudet**

Vastaa tutkinto-opetuksen kurssia TU-E3010 Leading as Practice.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi \(mailto:avoin@aalto.fi\)](mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

VV

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Johtaminen ja johtajuus, etäopetus, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Johtaminen - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Johtamisen perusteet, verkkokurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Johtamisen perusteet, verkkokurssi, syksy 2021, 6 op

Johtaminen Ja Organisointi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Etäopetus, Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Oona Hilkamo ja Emma Sandström**
Tunniste: **A21A00110**

Tavoite

Oppimistavoitteet

Kurssin tarkoituksena on oppia yritysten ja muiden organisaatioiden johtamisen peruskäsitteet, ymmärtää niiden sovelluksia käytännössä ja ottaa käyttöön analyysityökaluja. Kurssin jälkeen opiskelijat

- 1) tuntevat johtamisen keskeisimmät tyylit ja muodot
- 2) ymmärtävät ihmisten persoonallisuuden, motivaation ja oppimisen roolin organisaatioiden toiminnassa
- 3) ymmärtävät oman hyvinvoinnin ja suorituskyvyn johtamisen periaatteet
- 4) tuntevat tehokkaan organisoinnin ja henkilöstöjohtamisen periaatteet
- 5) tuntevat ryhmä- ja tiimityön organisoinnin perusteet ja osaavat analysoida tiimityön toimintaa ja tuloksellisuutta
- 6) tuntevat strategian luomisen ja jalkauttamisen keskeiset piirteet ja osaavat käyttää keskeisiä työkaluja
- 7) ymmärtävät muutoksen johtamisen ja toimialamurrosten keskeisiä haasteita organisaatioiden toiminnalle

Työmäärä toteutustavoittain

Kurssimateriaalien opiskelu (sis. luentotallenteet, osallistuminen etäluennoille, kurssi lukemistot) 52 h, harjoitustyöt 81 h, tenttiin valmistautuminen ja tentti 27 h. Yhteensä 160 h

Kurssin asema

GTK-tutkinto, liiketoimintaosaamisen perusteet.

 [Liiketoimintaosaamisen perusteet sivuaineen kurssi \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/liiketoimintaosaamisen-perusteet-sivuaine\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/liiketoimintaosaamisen-perusteet-sivuaine)

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Organisaatiot ovat toiminnan perusyksikkö – synnymme, opiskelemme, teemme töitä ja vietämme vapaa-aikaa erilaisissa organisaatioissa. Organisaatiot syntyvät, koska yksilöt eivät kykene saavuttamaan erilaisia tavoitteita yksin. Vastaavasti yksilöiden ja ryhmien toiminta selittävät organisaatioiden toimintaa ja menestystä.

Organisaatioiden johtaminen ja tehokkaiden organisaatioiden kehittäminen on erittäin haastavaa. Johtaminen on organisaatioissa tapahtuvaa toimintaa, jonka tavoitteena on tukea organisaation päämäärien saavuttamista yhdessä muiden kanssa – sisäisten ryhmittymien sekä kilpailun ja ympäristön muutoksen ristipaineessa. Johtamisen perusteet -kurssi antaa opiskelijoille ymmärryksen johtamisen peruskysymyksistä ja opastaa keskeisten analyysityökalujen käytössä. Luentojen teemoja ovat mm. persoonallisuus ja motivaatio, tiimityö, henkilöstöjohtaminen, strategian suunnittelu ja jalkauttaminen ja muutoksen hallinta. Käsittelemme liikkeenjohdon uusimmat trendit ja suuntaukset, ja pohdimme kuinka yrityksen liiketoimintaympäristö mahdollistaa ja rajoittaa toimintaa. Vierailijat ja luentotehtävät valottavat kurssin sisältöjä eri näkökulmista.

Oppimateriaali

Kurssikirja Chuck Williams: MGMT 9th edition, Cengage. Kurssikirjan lisäksi verkkosivuilla jaettava materiaali. Kurssimateriaali ja -kirjallisuus on pääosin englanniksi.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31584> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31584>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Oona Hilkamo ja Emma Sandström

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 26.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkintovaatimusten mukainen.

Edeltävät opinnot

Ei ennakkovaatimuksia

Arviointi

Arviointi

1. Luentonauhoitteet. Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tohtorikoulutettavat DI Oona Hilkamo ja KTM Emma Sandström luennoivat. Luennot jäsentävät kunkin opetustapahtuman teemaa, ja yhdistävät niitä ajankohtaisiin käytännön esimerkkeihin.
2. Itsenäinen harjoitustyö (30% arvosanasta). Itsenäinen työ, ohjepituus 1000-1200 sanaa. Tarkemmat ohjeet julkaistaan kurssin MyCourses-sivulla. Huom! Ensimmäisen harjoitustyön palautus on kurssin ensimmäisellä viikolla.
3. Ryhmätyö (30% arvosanasta) TAI Oppimispäiväkirja (itsenäinen työ, 30% arvosanasta). Suosittelemme ryhmätyön tekemistä, mutta mikäli ryhmätyöhön osallistuminen on mahdotonta, voit suorittaa ryhmätyön sijaan oppimispäiväkirjan. Tarkemmat ohjeet julkaistaan kurssin MyCourses-sivulla.
4. Tentti (40 % arvosanasta)

Opetuksen aika ja paikka

Verkkoluennot:

Luennot järjestetään verkossa aikavälillä 2.11.-16.12.2021

Luennot ovat pääosin tallenteita, joita julkaistaan kurssin ajan (kaikki tallenteet eivät siis ole katseltavissa kurssin alkaessa).

Verkkotentit:

Kurssin tentit järjestetään MyCourses-työtilassa

Kurssitentti ti 21.12.2021 klo 16.00-19.00 (ei tarvita erillistä ilmoittautumista)

1. Uusintatentti ti 1.2.2022 klo 16.00-19.00 (ei tarvita erillistä ilmoittautumista)

2. Uusintatentti to 17.3.2022 klo 16.00-19.00 (ei tarvita erillistä ilmoittautumista)

📄 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon 📧 avoin@aalto.fi (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

VV

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet**Avoin yo, Johtamisen perusteet, verkkokurssi, syksy 2021**

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 [Täytä hakulomake \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)[Lisää muistilistalle](#)

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Johtaminen - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Johtamisviestintä D, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Johtamisviestintä D, syksy 2021, 3 op

Johtamisviestintä

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Inkeri Roos-Manninen**
Tunniste: **LC-0330**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin käytyään opiskelija:

- ymmärtää viestinnän ja vuorovaikutuksen merkityksen johtamisessa
- tietää keskeisiä johtamis- ja esimiesviestinnän osa-alueita ja ilmiöitä
- osaa antaa, pyytää ja vastaanottaa rakentavaa palautetta
- osaa analysoida ja kehittää omaa vuorovaikutusosaamistaan

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 24 t, itsenäinen työskentely 57 t.

Kurssin suorittaminen edellyttää 80 % läsnäoloa kontaktiopetuksessa.

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnossa vain vapaasti valittavat opinnot, Avoin yliopisto

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla käsitellään johtamista ja esimiestyötä vuorovaikutuksen näkökulmasta. Kurssin keskeisiä teemoja ovat johtajan vuorovaikutusosaaminen, johtajan ja johdettavan vuorovaikutussuhde sekä viestintä ja vuorovaikutus erilaisissa johtamistilanteissa. Kurssilla käsitellään myös etäjohtamista ja teknologiavälitteistä viestintää monipaikkaisessa työssä. Kurssi on käytännönläheinen ja osallistava. Kurssilla käsitellään useita työelämätaitoja

kuten johtamista, viestintä- ja vuorovaikutustaitoja, palautteen antamista ja vastaanottamista sekä vaikeista asioista keskustelemista.

Oppimateriaali

Verkkomateriaali, viestinnän ajankohtaiset tieteelliset julkaisut ja kirjallisuus. Lisätietoja kurssilla.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32583> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32583>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Inkeri Roos-Manninen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 09.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Arviointi

Kurssin hyväksytty suorittaminen **edellyttää 80% läsnäoloa kontaktiopetuksessa**, aktiivista ja rakentavaa osallistumista luentoihin, ryhmittöihin ja harjoituksiin sekä kurssin oppimistehtävien hyväksyttyä suorittamista. Kurssin työskentelymuotoja ovat keskusteleva luennointi, ryhmätyöskentely, harjoitukset ja kirjalliset oppimistehtävät.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodissa II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1126115984-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1126115984-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>).

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Johtamisviestintä L, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[Täytä hakulomake](https://openregistration.aalto.fi/) (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Viestintä - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Kaupan liiketoimintamallit ja markkinointi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Kaupan liiketoimintamallit ja markkinointi, syksy 2021, 6 op

Markkinointi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Arto Lindblom**
Tunniste: **23E25000**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija ymmärtää kaupan alan yritysten keskeisimmät strategiset valinnat, liiketoimintamallit ja -konseptit, sekä asiakaslähtöisen arvontuotannon. Opiskelija tunnistaa kaupan alan keskeiset johtamisvaatimukset ja osaamistarpeet. Opiskelija osaa suunnitella kaupan liiketoimintamallin ja -konseptin pohjalta markkinointistrategian ja valita sen mukaiset kilpailukeinot.

Työmäärä toteutustavoittain

6 op, 160 tuntia:

1. Luennot
2. Pakolliset harjoitukset ja itseopiskelu
3. Tentti viimeisellä luentokerralla

Kurssin asema

KTM-tutkinto, markkinoinnin koulutusohjelman core-kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kaupan toiminta- ja kilpailuympäristön muutokset. Kaupan alan yrityksen strategisen johtamisen ja markkinoinnin keskeiset piirteet. Kaupan strategiset valinnat. Kaupan liiketoimintamallit, konseptit ja arvontuotanto. Kaupan alan yrityksen kilpailukeinot ja kilpailuetu. Kaupan ohjausjärjestelmien pääpiirteet.

Oppimateriaali

Artikkelikokoelma luennoitsijan ohjeiden mukaisesti.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31157> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31157>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Arto Lindblom

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Arviointi

1. Luennot
2. Pakollinen harjoitus (40 %)
3. Esseet (20 %)
4. Tentti (40%) viimeisellä luentokerralla.

Arviointiperusteiden muutos mahdollinen. Tarkista arviointi kurssin MyCourses sivustolta.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013568336-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013568336-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttialankohdista.

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Kilpailuoikeus I, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Kilpailuoikeus I, syksy 2021, 6 op

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Petri Kuoppamäki**
Tunniste: **32E15100**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen opiskelijalla on kokonais käsitys kilpailuoikeudesta. Lisäksi opiskelija ymmärtää keskeiset oikeudelliset-taloudelliset käsitteet ja kilpailuoikeudellisen sääntelyn merkityksen yritystoiminnassa.

Työmäärä toteutustavoittain

- Luennot 24 h
- Itseopiskelu 133 h
- Tentti 3 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin  [MyCourses-työtilassa](#) (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27629>).

Kurssin asema

KTM-tutkinto, yritys juridiikan syventävät valinnaiset opinnot. Aalto kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla käsitellään kilpailua rajoittavia sopimuksia, määräävän aseman väärinkäyttöä ja yrityskauppavalvontaa koskevat ydinasiat. Lisäksi käydään läpi kilpailuoikeudellinen täytäntöönpanojärjestelmä ja perehdytään valtiontukia ja julkisia hankintoja koskeviin ydinkysymyksiin

Oppimateriaali

Kuoppamäki Petri (2018). Uusi kilpailuoikeus. Saatavuus

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31802> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31802>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Petri Kuoppamäki

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen loppuu 8.11.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Arviointi

1. Luennot.
2. Luentoihin ja kurssikirjaan perustuva tentti (100 %).

Tenteissä ei saa käyttää lakikirjoja.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117606484-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117606484-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan

opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoim yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoim yo, Kilpailuoikeus I, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[Täytä hakulomake](https://openregistration.aalto.fi/) (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Oikeustiede - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Kirjanpito, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Kirjanpito, syksy 2021, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **90 euroa**

Opettaja: **Tapani Kykkänen**

Tunniste: **22C00100**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen opiskelija ymmärtää kirjanpitoinformaation tuottamisen ja sen hyväksikäytön perusteet.

Opiskelija osaa perusteet kirjanpidon pitämisestä ja tilinpäätöksen laatimisesta sekä osaa tulkita tilinpäätöstä.

Työmäärä toteutustavoittain

- Kontaktiopetus 48 h
- Itsenäinen opiskelu 109 h
- Tentti 3 h

Kurssin asema

GTK-tutkinto, laskentatoimen pääaineen pakolliset opinnot, Laskentatoimen sivuaineen pakollinen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kirjanpidon teoria, kirjanpidon ja tilinpäätöksen perusteet, tilinpäätöksen sisältö ja tulkinta sekä kirjanpidon ja verotuksen yhteys.

Oppimateriaali

Leppiniemi J. & Kykkänen T (2019). , 10. uudistettu painos.Kirjanpito, tilinpäätös ja tilinpäätöksen tulkinta ISBN 978-952-14-3562-1

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31117> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31117>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Tapani Kykkänen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Laskentatoimen perusteet (22A00110) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot 24 h, yliopistonlehtori Tapani Kykkänen
2. Harjoitukset 24 h, yliopistonlehtori Tapani Kykkänen
3. Tentti (70 %) ja kurssinaikaiset suoritukset (30%).

Tentti perustuu kurssikirjoihin, luentoihin, harjoituksiin sekä erikseen jaettavaan/ilmoitettavaan materiaaliin.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013559293-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013559293-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Kirjanpito, etäopetus, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Kirjanpito, etäopetus, syksy 2021, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu, Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu, Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **DI, ekonomi Juha Viljaranta**
Tunniste: **A22C00100**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen opiskelija ymmärtää kirjanpitoinformaation tuottamisen ja sen hyväksikäytön perusteet. Opiskelija osaa perusteet kirjanpidon pitämisestä ja tilinpäätöksen laatimisesta sekä osaa tulkita tilinpäätöstä.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 54 h

Itsenäinen työ 103 h

Tentti 3 h Huom. Etätentti voi olla lyhyempi kuin 3 h, jolloin itsenäiseen työhön jää enemmän aikaa.

Kurssin asema

Kauppätieteen kandidaatin tutkinto, laskentatoimen erikoistumisopinnot

 [Laskentatoimen sivuopintokokonaisuuden kurssi \(http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kirjanpidon teoria, kirjanpidon ja tilinpäätöksen perusteet, tilinpäätöksen sisältö ja verotus sekä tilinpäätöksen tulkinta.

Oppimateriaali

Leppiniemi J. & Kykkänen T (2019) Kirjanpito, tilinpäätös ja tilinpäätöksen tulkinta, 10. uudistettu painos ISBN

978-952-14-3562-1 Huom. Kirja saatavilla myös **verkkokirjana** Aalto-yliopiston [Oppimiskeskuksen kirjastopalveluiden](#) (<https://learningcentre.aalto.fi/fi/>) kautta (lukemiseen tarvitaan Aalto-käyttäjätunnukset)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31592> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31592>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

DI, ekonomi Juha Viljaranta

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 29.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä.

Edeltävät opinnot

Laskentatoimen perusteet (22A00110) tai vastaavat perustiedot

Arviointi

1. Luennot 28 h
2. Harjoitukset 26 h
3. Tentti (70 %) ja kurssin aikaiset suoritukset (30%)

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika

5.10.-30.11.2021 ti ja ke klo 16.30-19.45

Opetuspäivät

ti 5.10.
ti 12.10.
ti 19.10.

ti 26.10.
ti 2.11.
ti 9.11.
ke 10.11.
ti 16.11.
ke 17.11.
ti 23.11.
ke 24.11.
ti 30.11.

Luennot pidetään verkossa ja luennolle voi kirjautua MyCourses- kurssisivun kautta. Luentoja ei tallenneta.

Tentti

Tentit järjestetään etätoteutuksina.

Tenttiajat

ti 7.12.2021 klo 16.30-19.30*
ti 11.1.2022 klo 16.30-19.30*
ti 15.2.2022 klo 16.30-19.30*

* Etätentissä tenttiaika voi olla lyhyempi kuin 3 tuntia. Opettaja ohjeistaa tentin suorittamisesta.

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoim yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoim yo, Kirjanpito, etäopetus, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Kokeellinen painokangastyöpaja, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Kokeellinen painokangastyöpaja, syksy 2021, 5 op

Kuvataidekasvatus Muotoilu Taidetekstiilit

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus, Viikonloppuopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **TaM Laura Isoniemi, tekstiilitaiteilija**
Tunniste: **ATAI-C1117**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssi antaa valmiudet kankaanpainannan ja värjäyksen perustietoihin ja niiden soveltamiseen omaan ilmaisuun ja eri kohteisiin. Työpaja tukee omaa taiteellista ilmaisua ja antaa välineitä laajentaa ilmaisua eri tavoin kankaalle ja muillekin pinnoille värien ja kuvioden kautta. Työpaja antaa valmiuksia painokankaan käyttöön taiteellisessa työskentelyssä käsin painamisen, teollisten-, kemiallisten ja kokeellisten menetelmien avulla.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 50h, itsenäinen työskentely / ryhmätyö 85h.

Kurssin asema

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu

Taiteiden ja suunnittelun kandidaattiohjelma, kuvataidekasvatuksen pääaine

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kokeellinen painokangastyöpaja soveltaa painokangasmenetelmiä eri tavoin omaan taiteelliseen ilmaisuun. Kurssi hyödyntää sekä kokeellisia että perinteisiä kankaan kuviointimenetelmiä ja sisältää osuuden digipainotekniikan mahdollisuudesta kankaanpainannassa. Kurssilla käydään läpi eri väriryhmiä sekä värjäyksen perusteet. Tekniikoista paperikaavio ja valotettu kaavio. Käsin painanta ja maalaus ja kokeelliset, soveltavat painotekniikat muodostavat oman kokonaisuutensa. Osuus

digipainantaa kuuluu opetusohjelmaan. Kestävä kehitys on osa kurssin teemaa ja sitä toteutetaan käytettyjä materiaaleja eri tavoin luovasti hyödyntämällä.

Oppimateriaali

Luennoitsijoiden mahdollisesti jakama materiaali, kurssikirjallisuus ilmoitetaan kurssin alussa.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnusia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila: <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33198> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33198>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

TaM Laura Isoniemi, tekstiilitaiteilija

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 5.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä. Kurssille otetaan kahdeksan opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä jos koronasäännöt sallivat lähiopetuksen.

Arviointi

Arvosteluasteikko

hyväksytty/hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Aika

13.9.-22.11.2021 seuraavasti:

ma 13.9.2021 klo 17.15-20.30

ma 20.9.2021 klo 17.15-20.30

ma 27.9.2021 klo 17.15-20.30

ma 4.10.2021 klo 17.15-20.30

ma 11.10.2021 klo 17.15-20.30

la 16.10.2021 klo 10.00-15.00

ma 18.10.2021 klo 17.15-20.30

ma 25.10.2021 klo 17.15-20.30

ma 1.11.2021 klo 17.15-20.30

ma 8.11.2021 klo 17.15-20.30

ma 15.11.2021 klo 17.15-20.30

ma 22.11.2021 klo 17.15-20.30

Paikka

Väre

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu

Otaniementie 14, 02150 Espoo

Luokat:

Painosali P001 sekä luentosali F102

Maanantaina 8.11.2021 poikkeuksellisesti luentosali Q101

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

Otaniemen kampus, Espoo [https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Kirjallisuutta:

Forss: Värimenetelmät. Taik-julkaisut

Pellonpää-Forss: Kankaanpainanta Taik-julkaisut

Kulhörn, Lotta: Rapport! En bok om att göra mönster. Bonnier

Niinimäki: Kretongista printtiin. Maahenki

Möntsretryck: 10 –GRUPPEN / Raster förlag

Hägglom, Anna: Om konsten att trycka tyg. Alfabeta

Bowles, Isaac: Digital textile design. Laurence King

Barcelona tile designs. The pepin press

David Wade: Symmetry: The Ordering principle

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoim yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoim yo, Kokeellinen painokangastyöpaja, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Taideteollinen ala - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Kvanttimekaniikka, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Kvanttimekaniikka, syksy 2021, 5 op

Fysiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Jani-Petri Martikainen**

Tunniste: **PHYS-C0210**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen opiskelija

1. tuntee kvanttimekaniikan postulaatit ja rakenteen
2. ymmärtää mitä kvanttimekaanisella tilalla ja aaltofunktiolla tarkoitetaan
3. ymmärtää kvanttitalan esityksen tilanteesta riippuen paikasta riippuvana aaltofunktiona tai sopivassa kannassa esitettynä tilavektorina.
4. osaa ratkaista Schrödingerin yhtälön ominaistilat ja -arvot yksinkertaisissa tilanteissa ja tuntee kuinka laskun voi yleistää tilanteisiin missä analyyttinen ratkaisu on vaikeaa.
5. osaa laskea systeemin aikakehityksen ja fysikaalisten suureiden odotusarvot yksinkertaisille systeemeille.
6. osaa soveltaa luomis- ja hävitysoperaattoreita yksiulotteisen harmonisen oskillaattorin analysoimiseen.
7. osaa ratkaista yksiulotteisen harmonisen oskillaattorin ominaistilat.
8. osaa ennustaa mittaustodennäköisyyksiä annetusta aaltofunktiosta.
9. osaa käyttää häiriöteoriaa laskemaan ominaisarvoja tilanteessa missä analyyttinen ratkaisu on mahdoton.

Työmäärä toteutustavoittain

Luentoja 24 h (4 h/viikko), laskuharjoituksia 12 h (2 h/viikko), tentti 3 hK

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua Kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema

Teknillisen fysiikan pääaineen pakollinen kurssi. Teknillisen fysiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Aina välttämätön aines:

Kvanttimekaniikan postulaatit. Operaattorit, ominaisarvot ja -funktiot. Odotusarvot ja varianssi. Schrödingerin yhtälö. Hermiittiset operaattorit. Superpositioperiaate. Epätarkkuusperiaate. Kommutaatiorelaatiot. Säilyvät suureet. Diracin merkinätapa. Hilbertin avaruus. Vapaa hiukkanen ja jatkuva energiaspektri. Hiukkanen potentiaaliukuopassa ja diskreetti energiaspektri. Yksiulotteinen harmoninen oskillaattori ja luomis- ja hävitysoperaattorit. Tilafunktioiden ja odotusarvojen aikakehitys. Häiriöteoria. Usein tarpeellinen aines: Ehrenfestin periaate. Tiheysmatriisi. Potentiaalivalli ja tunneloituminen. Läpäisy- ja heijastuskertoimet. Kaksitila-systeemi.

Oppimateriaali

Oppimateriaali kerrotaan kurssin kotisivulla. Useita suosituksia lukumateriaaliksi. (R. L. Liboff: Introductory Quantum Mechanics, Griffiths: Introduction to Quantum mechanics , Bolton & Lambourne: The Quantum).

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31350> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31350>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Jani-Petri Martikainen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 8.11.2021

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu \(https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi\)](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Liiketyön käsite, kyky ratkaista yksinkertaisia differentiaaliyhtälöitä ja integraaleja.

Arviointi

Luennot, laskuharjoitukset ja ennakkotehtävät. Tentti. Laskuharjoituksista voi saada hyvitystä tenttiin, kuitenkin enintään 20 % kokonaispistemäärästä.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113092534-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113092534-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudotusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella)

Lisätietoja

Lisätietoja: Samoja lukumateriaaleja suositeltu myös kvanttimekaniikan jatkokurssilla "PHYS-E0414 Advanced quantum mechanics".

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  [avoin@aalto.fi \(mailto:avoin@aalto.fi\)](mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen

alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Kvanttimekaniikka, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[Täytä hakulomake \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Fysiikka - koulutus muualla](#)

[🏠 \(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Laboratory Safety Course, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Laboratory Safety Course, autumn 2021

Chemistry

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Teaching time: **Irrespective of time**

Mode of teaching: **Independent learning, Online teaching**

Form of learning: **Independent learning, Online studies**

Responsible teacher: **Kirsi Ylinimemi**

Identifier: **CHEM-E0140**

Study objectives

Learning Outcomes

After this course student:

- Knows the basics laboratory safety practices in Aalto CHEM
- Can identify possible risk factors in the laboratory environment
- Is more aware of his/her own and fellow students' safety

Workload

Learning the course material in virtual laboratory space and digital exam.

2 h: Studying the material in Virtual Labs

2 h: Taking the Digital Exam

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

Laboratory safety course CHEM-E0140 must have been passed before performing any laboratory works in CHEM school.

Study contents

Content

The course gives an overview of chemical safety (MSDS, warning symbols, etc.) and waste management in CHEM laboratories. Also, basic level of first-aid after typical laboratory accidents is discussed.

Learning material

CHEM School's Occupational Guidelines. All material is provided either in the course's MyCourses page or in 360 degree digital lab environment.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)MyCourses workspace (link will be updated here later)

Responsible teacher

Kirsi Ylinimemi

Fee

This is 100 % digital course and you can take it anytime during the year

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service autumn 2021** (https://openregistration.aalto.fi/index.php?forms/fill/openreg_2021_syksy)

Note! Course can be found under autumn 2021 studies for whole year.

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

Evaluation

Digital exam (can be found in MyCourses)

Course is 100 % Digital now and you can take it anytime:

- follow the link in MyCourses to Virtual Laboratory and study material there.
- come back to MyCourses and take the digital exam: the exam is corrected automatically and you will get information immediately so that you know whether you passed the exam or not (to pass: min. 50 % of total points)
- you can take the exam as many times you like.
- You are strongly recommended to keep Virtual Lab open also DURING the exam.

Instruction time and location

You can attend the digital course anytime: study material and compulsory exercises can be found in 360 degree digital lab environment and the MyCourse page has a link for this digital lab environment. Course's learning environment (link will be updated here later)

Further information

Periods I-V and summer: you can attend this 100 % digital course anytime. All study material is found from virtual labroatory (link in MyCourses) and after familiarizing with the material, you take the digital exam in MyCourses. You will find out immediately if you passed the exam, and you can re-take the exam as many times as you like.

The information about who have passed the course will be sent to Study Register after the first week of each study period. If you need this information earlier (to enter the labs), you can show from MyCourses that you have passed the course for the teacher of the lab course.

NOTE! This course is only for students and meant for entering courses which include the labs. If you need a lab safety training as a member of staff or due to getting an access to CHEM research labs, please contact the HR (new employee) or persons responsible for the safety training of the staff in CHEM.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Laboratory Safety Course, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Process, Chemistry and materials engineering - education elsewhere](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Laskelmat liiketoiminnan päätösten tukena, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Laskelmat liiketoiminnan päätösten tukena, syksy 2021, 5 op

Laskentatoimi

Tuotantotalous

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Jouko Karjalainen**

Tunniste: **TU-C1030**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija osaa analyytisesti arvioida tyypillisten yrityksen ydintoimintaan liittyvien päätösten, erityisesti investointipäätösten, vaikutusta yrityksen talouteen. Hän tunnistaa tavanomaisten laskentamallien hyviä ja huonoja puolia päätöstilanteen kannalta. Opiskelija tuntee aihealueen (management accounting & corporate finance) oppirakennelmaa niin, että pystyy hankkimaan tarvittaessa lisätietoa englanninkielisistä oppikirjoista ja selittämään laskentamallien perusteita suomeksi.

Työmäärä toteutustavoittain

Luentoja 10*2h = 20 h, muita lähiopetustilaisuuksia 5*2 h = 10 h, lisäksi verkkotehtävät 65 h, itsenäistä oppimateriaalin opiskelua 35 h.

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Kurssin asema

Tuotantotalouden pää- ja sivuaineen pakollinen kurssi. Informaatioverkostojen pääaineen vaihtoehtoinen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Päätöksentekotilanteen ja siinä relevanttien erien hahmottaminen erityisesti investointipäätösten näkökulmasta. Myyntituottojen ja kustannusten arvioinnin menetelmät. Pääoman tuottovaatimus ja muut vaihtoehtokustannukset. Rahoitusrakenteeseen liittyvät päätökset. Riskin ja epävarmuuden käsittely laskelmissa. Taloudellisten laskelmien rajoitteiden huomioon ottaminen.

Oppimateriaali

Ilmoitetaan myöhemmin kurssin kotisivuilla

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskeluja-rjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskeluja-rjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31315> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31315>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Jouko Karjalainen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

TU-A1100 Tuotantotalous 1 tai vastaavat tiedot

Arviointi

Verkkotehtävät, tentti

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112987913-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112987913-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

- Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetuksesi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [📄 tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Korvaavuudet: Korvaa kurssin TU-22.1130 Laskentatoimi ja kannattavuus 3-4 op

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

VV

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)

» Tuotantotalous - koulutus muualla

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Laskentatoimen perusteet, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Laskentatoimen perusteet, syksy 2021, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **90 euroa**

Opettaja: **Thomas Taussi, Jukka Sihvonen, Seppo Ikäheimo, Teemu Malmi**

Tunniste: **22A00110**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin käytyään opiskelija:

- Hahmottaa, mikä on laskentatoimen rooli yrityksissä ja yhteiskunnassa
- Osaa selittää, miksi tilinpäätösraportoinnilla on merkitystä
- Ymmärtää, mitkä ovat tilinpäätösraportoinnin keskeiset käsitteet ja tyypilliset liiketapahtumat
- Osaa analysoida liiketapahtumien vaikutukset yrityksen kassavirtaan, tulokseen ja taseeseen
- Osaa lukea ja tulkita tilinpäätöstä ja laskea sen keskeiset tunnusluvut
- Ymmärtää taloudellisen ohjauksen merkityksen osana liiketoimintaa
- Osaa laatia taloudellisia suunnitelmia sekä arvioida tuotteiden, palveluiden ja investointien taloudellista kannattavuutta ja tehdä tämän tiedon pohjalta keskeisiä liiketoiminnan johtamiseen liittyviä päätöksiä
- Ymmärtää miten suoritusta voidaan mitata ja arvioida sekä taloudellisilla että ei-rahamääräisillä mittareilla ja osaa lisäksi määrittää mittareita yrityksen strategian pohjalta.

Työmäärä toteutustavoittain

- Osallistuminen luennoille 42 h
- Valmistautuminen luennoille ja kotitehtävien teko 42 h
- Ryhmätöiden tekeminen 32 h
- Tenttiin valmistautuminen 41 h
- Tentti 3 h

Kurssin asema

Kauppätieteen kandidaatin tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

📄 [Laskentatoimen sivuopintokokonaisuuden kurssi \(http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

Koulutuksen sisältö

Oppimateriaali

1. Oppikirja: Ikäheimo, Seppo, Malmi, Teemu ja Walden, Risto (2019) Yrityksen laskentatoimi ISBN:9789521438271
2. Opetuksen yhteydessä tai kurssin kotisivuilla osoitettu materiaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila 📄 <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31110> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31110>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Thomas Taussi, Jukka Sihvonen, Seppo Ikäheimo, Teemu Malmi

Maksullisuus

Ilmottautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 8.11.2021 klo 23.59

HUOM. Kurssilla on 2 harjoitusryhmää, joista pitää valita ilmoittautumisen yhteydessä toinen (pakollinen valinta)

H01 5.11.-10.12.2021, perjantaisin klo 9.15-12.00

H02 5.11.-10.12.2021, perjantaisin klo 13.15-16.00

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: 📄 [Aimo-palvelu \(https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi\)](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 15 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

Arviointi

1. Luennot ja harjoitukset 42 h

2. Tentti (60 %), luentokurssin aikaiset välitentit ja ryhmätyöt (40 %).

Tentti perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan/erikseen ilmoitettavaan materiaaliin ja ohessa mainittuun kirjallisuuteen.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika

Kurssi opetetaan 1.11.-17.12.2021

Luennot pidetään 1.11.-9.12.2021, maanantaisin ja tiistaisin klo 13.15.-15.00, lisäksi yksi torstai 9.12.2021

Kurssilla on kaksi harjoitusryhmää:

Harjoitusryhmä H01 5.11.-10.12.2021 perjantaisin klo 9.15.-12.00

Harjoitusryhmä H02 5.11.-10.12.2021 perjantaisin klo 13.15-16.00

Opiskelija valitsee itselleen yhden harjoitusryhmän.

Kurssitentti pe 17.12.2021 klo 9.00-12.00

Tarkempia opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  **tästä** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013559291-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  **tänne** (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 **Tietoa tenteistä** (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Laskentatoimen perusteet, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Laskentatoimen perusteet, etäopetus, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Laskentatoimen perusteet, etäopetus, syksy 2021, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**

Opetusaika: **Iltaopetus**

Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu, Etäopetus**

Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu, Verkko-opiskelu**

Maksullinen: **90 euroa**

Opettaja: **DI, Ekonomi Juha Viljaranta**

Tunniste: **A22A00110**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin käytyään opiskelija:

- Hahmottaa, mikä on laskentatoimen rooli yrityksissä ja yhteiskunnassa.
- Osaa selittää, miksi tilinpäätösraportoinnilla on merkitystä.
- Ymmärtää, mitkä ovat tilinpäätösraportoinnin keskeiset käsitteet ja tyypilliset liiketapahtumat.
- Osaa analysoida liiketapahtumien vaikutukset yrityksen kassavirtaan, tulokseen ja taseeseen.
- Osaa lukea ja tulkita tilinpäätöstä ja laskea sen keskeiset tunnusluvut.
- Ymmärtää taloudellisen ohjauksen merkityksen osana liiketoimintaa.
- Osaa laatia taloudellisia suunnitelmia sekä arvioida tuotteiden, palveluiden ja investointien taloudellista kannattavuutta ja tehdä tämän tiedon pohjalta keskeisiä liiketoiminnan johtamiseen liittyviä päätöksiä.
- Ymmärtää miten suoritusta voidaan mitata ja arvioida sekä taloudellisilla että ei-rahamääräisillä mittareilla ja osaa lisäksi määrittää mittareita yrityksen strategian pohjalta.

Työmäärä toteutustavoittain

- osallistuminen luennoille ja harjoituksiin 48 h
- valmistautuminen luennoille ja harjoituksiin 69 h
- tenttiin valmistautuminen 40 h
- tentti 3 h

Huom. Etätentti mahdollisesti lyhyempi, jolloin tenttiin valmistautumiseen on enemmän aikaa

Kurssin asema

Kauppätieteen kandidaatin tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

📄 [Laskentatoimen sivuaineen kurssi \(http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

📄 [Liiketoimintaosaamisen perusteet sivuaineen kurssi \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/liiketoimintaosaamisen-perusteet-sivuaine\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/liiketoimintaosaamisen-perusteet-sivuaine)

Koulutuksen sisältö

Oppimateriaali

1. Oppikirja:Ikäheimo, Seppo, Malmi, Teemu ja Walden, Risto (2019) Yrityksen laskentatoimi
ISBN:9789521438271
2. Opetuksen yhteydessä tai kurssin kotisivuilla osoitettu materiaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus)

Kurssin työtila 📄 <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31591> (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31591)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

DI, Ekonomi Juha Viljaranta

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päätty 28.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: 📄 [Aimo-palvelu \(https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi\)](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä.

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

Arviointi

- 1.Luennot ja harjoitukset 48 h
- 2.Tentti (70 %), luentokurssin aikaiset tehtävät(30 %).

Tentti perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan/erikseen ilmoitettavaan materiaaliin ja ohessa mainittuun

kirjallisuuteen.

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika

4.10.-15.11.2021

Luentopäivät maanantai ja keskiviikko, luennot pidetään aina klo 16.30-19.45.

Luennot pidetään verkossa ja luennolle voi kirjautua MyCourses- työtilan kautta. Luentoja ei tallenneta.

Opetuspäivät

ma 4.10.

ke 6.10.

ma 11.10.

ke 13.10.

ma 18.10.

ke 20.10.

ma 25.10..

ke 27.10.

ma 1.11.

ke 3.11.

ma 8.11.

ma 15.11.

Tentti

Tentit järjestetään etätoteutuksina.

Kurssin tenttiajat

Kurssitentti maanantai 22.11.2021 klo 16.30-19.30*

1.uusintatentti keskiviikkoa 22.12.2021 klo 16.30-19.30*

2.uusintatentti keskiviikkoa 26.2.2022 klo 16.30-19.30*

*Tenttiaika voi olla etätentissä lyhyempi kuin 3 tuntia. Opettaja ohjeistaa tentin suorittamisesta.

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa.

Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Laskentatoimen perusteet, etäopetus, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Leadership and Change Management, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Leadership and Change Management, autumn 2021, 5 ECTS cr

Change Management

Leadership

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Natalia Vuori**

Identifier: **TU-E3041**

Study objectives

Learning Outcomes

Upon completing the course, the students should be able to:

1. Explicate what makes work meaningful and why is it so important?
2. Name basic individual psychological needs and how to fulfill them at work
3. Name the psychological factors behind successful individual and team work
4. Develop organizational design that would be optimal for motivating and leading people
5. Name the challenges that organizational members involved in various organizational process such strategy implementation or organizational change are confronted with;
6. Assess and manage organizational processes such strategy implementation and/or changes.

Workload

Lectures 20 h, learning assignments 90 h, team assignment 25 h.

Study contents

Content

TU-E3041 Leadership and Change Management is a course on how to create, lead, and manage changes in organizations in a way that each individual would thrive and perform at his or her best. How to ensure that the potential inherent in every individual is able

to fully blossom at work?

What makes work motivating and what is the secret behind exceptionally high work engagement?

What is needed for employees to really commit to their organization and want to give their best effort in the pursuit of the common goal?

These are the founding questions of this course.

Study Material

Journal articles, book chapters, cases and a movie

Status of the Course

Master's Programme in Industrial Engineering and Management, compulsory course. Optional course in minors of

Leadership and Change Management and Strategy and Corporate Renewal. Master's Programme in Information Networks,

Major Information Networks, Track Business and Organizational Design, optional course.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33645&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33645&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Natalia Vuori

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 8.11.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 10

This course is organised by Aalto University School of Science.

Previous studies

Recommended TU-A1140 Leading and Understanding Oneself

Evaluation

Evaluation

Lectures, individual and team assignments.

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142290616-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142290616-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Replaces the course TU-E3040 Human Potential

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application
Open University 2021-2022
Study programmes

Open Uni, Leadership and Change Management, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

📄 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Management - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Liikesopimukset, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Liikesopimukset, syksy 2021, 6 op

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Kari Hoppu**
Tunniste: **ABL-E2603**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelijat tunnistavat erilaiset liike-elämässä esiintyvät sopimustyytit sekä niiden toisistaan poikkeavan sääntelyn. Lisäksi opiskelijat tuntevat kansainvälisiin sopimuksiin liittyvät erityispiirteet.

Työmäärä toteutustavoittain

- Luennot 24 h
- Itseopiskelu 133 h
- Tentti 3

Kurssin asema

KTM-tutkinto, yritys juridiikan syventävät valinnaiset opinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla selostetaan kansainvälisten sopimusten rakennetta ja erityispiirteitä. Kurssilla selostetaan myös kekeisimmät eroavaisuudet mannermaisen ja anglo-amerikkalaisen oikeujärjestyksen välillä. Lisäksi kurssilla käydään läpi erilaisia liike-elämässä yleisesti esiintyviä sopimustyypppejä kuten, irtaimen esineen kauppaa, kiinteistönkauppaa, vuokrasopimuksia, palvelusopimuksia, kone- ja laitetoimituksia, IT-järjestelmätoimituksia sekä rakennusurakkaa.

Oppimateriaali

Kurssilla erikseen ilmoitettava kirjallisuus.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujaarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujaarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33718> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33718>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Kari Hoppu

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Arviointi

1. Luennot 24 tuntia, luentokuulustelu viimeisellä luennolla. Luentokuulustelupisteillä voi korvata luennoilla ilmoitettavan osan tenttikirjasta.

2. Tentti (100%) kurssikirjallisuudesta.

Tentissä ei saa käyttää lakikirjaa.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142391008-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142391008-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan

opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto University Open University Office

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Liikesopimukset, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[Täytä hakulomake](#)

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla](#)
- » [Oikeustiede - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Logistics Systems and Analytics, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Logistics Systems and Analytics, autumn 2021, 6 ECTS cr

Logistics

Programme description ()



Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Seongtae Kim**

Identifier: **35E00750**

Study objectives

Learning Outcomes

The course is indented to provide the student with an understanding of various management, expert and analytical tasks in logistics systems in the context of supply chain. After the course, the students are expected to learn how the logistics system operates in a supply chain, and how technologies including information systems provide a competitive advantage for companies. The student will also learn different issues and material handlings in warehousing management. Besides the theoretical concepts, the course gives the students a basic knowledge of analytics methods and techniques that they can apply to logistics planning and design.

Workload

Teaching 24h

Independent work 133h

Exam 3h

Total 160h (6 ECTS)

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

Master's level course. Master's Programme in Information and Service Management, elective, Minor in Supply Chain Management, Minor in Information and Service Management AALTO course

Study contents

Content

The course topics include an overview of logistics systems and analytics, definitions of logistics and supply chains, modes of transport and modal choices, warehousing and materials handling, last mile logistics and technologies, and risk management in logistics. The course also deals with designing a logistics network using analytics methods, and develops an understanding of inventory models and strategies for warehousing decisions.

Study Material

Collection of journal articles, book chapters and industrial reports.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32814>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32814>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Seongtae Kim

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 8.11.2021

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

📄 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students 📄 <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 10

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

Recommended 35A00310 Tuotantotalouden perusteet or equivalent course

Recommended 35C04000 Global Logistics and Distribution Networks

Evaluation

Assignments 60 %

Exam 40%

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system** 📄 [here](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132604192-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132604192-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to 📄 [this page](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places) (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places>), please check the site shortly before the start of the course.

📄 **Information on examinations** (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university>)

Otaniemi Campus, Espoo 📄 <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Logistics Systems and Analytics, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Industrial Engineering and Management - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Elokuvaleikkauksen vaihtuvasisältöiset kurssit: Luova ajattelu, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Elokuvaleikkauksen vaihtuvasisältöiset kurssit: Luova ajattelu, syksy 2021, 4 op

Elokuva

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **4 opintopistettä**

Opetusaika: **Iltaopetus**

Opetustapa: **Lähiopetus**

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**

Maksullinen: **60 euroa**

Opettaja: **TaT Mika Karhu, yliopistonlehtori**

Tunniste: **AELO-E301701**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Syventyminen elokuvakerronnan ja elokuvaleikkauksen erityisalueisiin

Työmäärä toteutustavoittain

Laajuus avoimen yliopiston toteutuksissa:

Luova ajattelu, 4 op

Assosioiva kuvakerronta II, 4 op

Kurssin asema

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu

Elokuvataiteen ja lavastustaiteen laitos, taiteen maisterin tutkinto

elokuvaleikkaus, vaihtoehtoiset opinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla läpikäydään länsimaisen ajattelun perinteen pääkohdat, väitteet ja perusteet, joita vasten ajattelun historiaa käsitellään myös vaihtoehtoisista näkökulmista. Miten assosiaatiot rakentuvat tapatottumuksien kautta? Ovatko emotionaaliset tapatottumukset havaittavissa ja tunnistettavissa? Miten ne liittyvät jokapäiväisiin merkityksiin ja mitä ovat merkitykset? Aistit, muisti ja tunteet ovat kurssin keskeistä aineistoa,

joiden kautta käsitellään kurssin teemoja.

Elokuvaleikkauksen vaihtuvasisältöisinä kursseina järjestetään lukuvuonna 2021-2022 seuraavat kurssit:

AELO-E301701 Luova ajattelu (syyslukukausi 2021)

AELO-E301702 Assosioiva kuvakerronta II (kevätlukukausi 2022)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila: <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34253> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34253>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

TaT Mika Karhu, yliopistonlehtori

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 8.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä. Kurssille otetaan 16 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Arviointi

Toteutus ja työmuodot

12 luentokertaa + harjoitustyöt

Opetuskieli

Suomi

Arvosteluasteikko

Hyväksytty/hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Aika

15.9.-8.12.2021

keskiviikkoisin klo 17.15-20.30

Huom! Aikataulua on muutettu 20.9.2021 seuraavasti: luento 22.9.2021 on peruutettu ja korvaava kerta on 8.12.2021.

Paikka

Kandidaattikeskus, A-siipi, luentosali A123 (A1)

Otakaari 1, 02150 Espoo

Käynti rakennukseen X-oven kautta.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua päivitetyt tiedot saadaksesi. Jos luennot pidetään verkossa, luennot voi kirjautua MyCourses -kurssisivun kautta. Luentoja ei tallenneta.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoim yo, Elokuvaleikkauksen vaihtuvasisältöiset kurssit: Luova ajattelu, syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 ☒ Täytä hakulomake Lisää muistilistalle Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kulttuurin- ja taiteidentutkimus - koulutus muualla](#)
- » [Taideteollinen ala - koulutus muualla](#)
- » [Elokuva ja televisio - koulutus muualla](#)
- » [Kuvataide - koulutus muualla](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Management Accounting I, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Management Accounting I, autumn 2021, 6 ECTS cr

Laskentatoimi

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching: **Online teaching**

Form of learning: **Online studies**

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **David Derichs**

Identifier: **22C00200**

Study objectives

Learning Outcomes

This course will be taught as a web course in English for the first time in autumn 2021 . The learning outcomes in English will be available at the course working environment at MyCourses  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31122> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31122>) before the course will start.

Previously the course has been taught only in Finnish as "**Johdon laskentatoimi I**" with the learning outcomes Kurssilla perehdytään johdon laskentatoimen osa-alueista erityisesti kustannuslaskentaan ja yrityksen talouden ohjaukseen. Kurssin suorittanut opiskelija tietää mitä käsitteitä, laskentaperiaatteita ja laskentamenetelmiä näillä osa-alueilla käytetään. Opiskelija hallitsee laskentakohteiden kustannusten ja kannattavuuden määrittämisen sekä tuotekustannuslaskentajärjestelmien perusrakenteen ja ymmärtää miten yrityksen taloutta ohjataan. Opiskelija osaa soveltaa tietämystään raportoinnin kehittämiseen sekä tarvittavien analyysien, laskelmien ja raporttien laatimiseen.

Workload:

6 credits, 160 hours

Course book Rajan Datar Horngren (2015). Cost Accounting, Global Edition.

Study contents

Content

This course will be taught as a web course in English for the first time in autumn 2021 . The content description

in English will be available at the course working environment at MyCourses  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31122> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31122>) before the course will start.

Previously the course has been taught only in Finnish as "**Johdon laskentatoimi I**" with the content Kustannuslajilaskenta, lisäyslaskenta, jakolaskenta, hybridilaskenta, rinnakkais- ja sivutuotteet, palveluosastojen kustannukset, tuloslaskentamenetelmät, budjetointi, standardikustannuslaskenta, toimintolaskenta.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

Responsible teacher

David Derichs

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 klo 9.00

Registration for this course ends 8.11.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 20

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

Principles of Accounting (Laskentatoimen perusteet 22A00110) or equivalent knowledge

Evaluation

Exam 70 %

Assignments 30 %

Instruction time and location

The course will be taught during the teaching period II (1.11.-17.12.2021) as a web course. Please, see the course page  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31122> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31122>) Information will be available before the course will start.

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Management Accounting I, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Business and commerce - education elsewhere](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Management and Strategy Making, book exam, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Management and Strategy Making, book exam, autumn 2021, 6 ECTS cr

Management And International Business

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time:

Mode of teaching: **Independent learning**

Form of learning: **Independent learning**

Tuition fee: **30 euros**

Responsible teacher: **Sari Yli-Kauhaluoma**

Identifier: **21E01050**

Study objectives

Learning Outcomes

The aim of the course is to learn to conceptualise complex business, management and organisational phenomena. The books give an overview of strategy making and renewal in the corporate context, with an emphasis on the competence and knowledge based approaches.

Workload

156h preparation for the exam

4h the exam

Status of the Course

M.Sc. degree, elective course in minor studies  [Management and International Business \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/management-and-international-business\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/management-and-international-business).

Study contents

Content

The books expose the reader to the dynamics of strategic change in modern corporations and in industrial force fields. The first book in the list sketches the nature of the paradigm change from the closed to open innovation thinking and acting. The second book takes up the issue of disruption in a competitive arena and elaborates ways in which companies craft strategies to accomplish growth and innovation. The third book articulates the

fundamentals of strategy through in-depth case illustrations.

Study Material

Compulsory books:

Chesbrough, Henry W. (2003) Open innovation the new imperative for creating and profiting from technology. ISBN 1578518377;

Christensen, Clayton M. et al. (2003) The Innovator's Solution. ISBN 1-57851-852-0;

Rumelt, Richard (2011) Good Strategy, Bad Strategy: The Difference and Why It Matters. ISBN 978-0-307-88623-1

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31102>

<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31102>

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Sari Yli-Kauhaluoma

Fee

Registration for the exam starts 17.8.2021 at 12.00 and ends 4.10.2021 at 23.59.

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

There are 50 places reserved for Open University students on each exam.

This book exam is organised by Aalto University School of Business.

Evaluation

Exam according to the exam schedule (kuulustelujärjestys). Passing of each book required. Notes or books are not allowed in the exam. You may answer the essay questions either in English or in Finnish.

Instruction time and location

The exam will be held in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here](https://sis-) (<https://sis->

aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013559142-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*

The coronavirus situation can cause changes. The exam can be held online or on campus. There may also be changes to the exam time and the classroom information.

If the exam is held on campus, you may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

Contact persons

Aalto University Open University office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Management and Strategy Making, book exam, spring 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application](#)

[Add to shortlist](#)

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)

» Management - education elsewhere

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Management Communication, remote course, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Management Communication, remote course, autumn 2021, 6 ECTS cr

Business Communication English Business Communication Yritysviestintä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Evening teaching, Irrespective of time**
Mode of teaching: **Distance teaching**
Form of learning: **Online studies**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **M.A. Alona Chmilewsky**
Identifier: **A61C01000**

Study objectives

Content

Management Communication is intended to help students think strategically about internal managerial communications. The course will provide a set of managerial communication best practices derived from both research and experience, and give students ample opportunity to implement these guidelines. Comprehensive feedback on messages targeted at internal stakeholders will allow the student to enhance his/her performance as a managerial communicator.

Study Material

Communication research literature; teaching materials prepared by the lecturer.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33196> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33196>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Study contents

Learning Outcomes

Management Communication is intended to help students think strategically about internal managerial communications. By the end of the course, students will be able to:

1. understand the criticality of defining and choosing an appropriate leadership communication style for the given management context
2. employ relevant theoretical frameworks to analyse, plan and implement effective managerial communications
3. construct sound, compelling and convincing arguments targeted at internal stakeholders.

Workload

Lectures, 24 hours, preparation for lectures, seminars and consultation sessions, 48 hours; preparing assignments, 90 hours.

Status of the Course

B.Sc. Intermediate studies in Communication; Language and communication studies.

Responsible teacher

M.A. Alona Chmilewsky

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 25.11.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

📄 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students 📄 <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

This course is organized by the Aalto University Open University. The course requirements are the same as the course requirements of the degree studies at Aalto University School of Business.

Previous studies

Prerequisites

61A00200 Business Communication Skills (3 cr) or 61A00100 Business Communication (6 cr) or equivalent.

CEFR Level: Starting level: B2. Please note that this is not a language course but a course in communication theory and skills. It is therefore essential that participants meet the required B2 level in English.

📄 **CEFR Levels** (<http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/>)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

1. Assignments (80%): management communication messages targeted at internal stakeholders; communication project (analysis of an authentic communication situation).

2. Online peer-to-peer sessions (20%). Lecturer M.A. Alona Chmielewsky: preparedness for online consultations, participation in online peer and group activities.

The course requires work online.

Language of Instruction

English

Instruction time and location

Lectures online (highly intensive but flexible, no fixed hours):

Management Communication **Intensive** (42H) teaching sessions on November - December 2021. You can join flexible to the sessions

Mondays and Thursdays from 1.11 – 3.12, Tuesday 7.12 and Friday 10.12

This course is organized by Aalto University Open University. The requirements are the same as the course requirements of the degree studies at Aalto University School of Business.

Further information

The Management Communication course is formatted as a Small Private Online Course (SPOC) meaning that the content is tailored to the needs of an online learner. The teacher's pedagogy builds on the philosophy of open learning, which means transparent assessment and grading, open access to the course materials and dialogical feedback. This way the teacher is able to help students bridge theoretical knowledge with practical contexts and acquire skills necessary to become effective business communicators.

If you have completed 61C00100 Managerial Communication (old degree requirements 2005) you are not able to take 71C01000 Management Communication as a part of the same degree.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

VV

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Management Communication, remote course, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

📄 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Communication - education elsewhere](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Markkinoinnin perusteet, verkko-opetus, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Markkinoinnin perusteet, verkko-opetus, syksy 2021, 6 op

Markkinointi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**

Opetusaika:

Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu, Etäopetus**

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Verkko-opiskelu**

Maksullinen: **90 euroa**

Opettaja: **KTT Linda Turunen**

Tunniste: **A23A00110**

Tavoite

Kurssilla vain opetus on verkko-opetuksena. Tentit on tehtävä sähköisinä lähitentteinä Otaniemen kampuksella.

Osaamistavoitteet

Kurssi toimii johdatuksena markkinoinnin peruskäsitteisiin ja teorioihin. Kurssin suoritettuaan opiskelija ymmärtää markkinasuuntautuneen liiketoiminnan ja johtamisen peruseräatteen ja käsitteet. Hän osaa soveltaa markkinoinnin käsitteitä ja malleja liiketoiminnan liiketoiminnan kehittämiseen

Työmäärä toteutustavoittain

6 opintopistettä on 160 tuntia, opiskelijan työmäärä 10 moduulin aikana

- videoluennot ja webinaarit 15 h
- harjoitustehtävät ja verkkokeskustelut 45 h
- omatoiminen kurssimateriaaliin tutustuminen 80 h
- tenttiin valmistautuminen ja tentti (3 h) yhteensä 20 h

Kurssin tentti pidetään Otaniemen kampuksella sähköisenä lähitentinä, jos mahdollista.

Kurssin asema

Kauppätieteen kandidaatin tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

📄 [Markkinoinnin sivuaineen kurssi \(http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

📄 [Liiketoimintaosaamisen perusteet sivuaineen kurssi \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/liiketoimintaosaamisen-perusteet-sivuaine\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/liiketoimintaosaamisen-perusteet-sivuaine)

Koulutuksen sisältö

Oppimisteemoihin kuuluvat markkinoinnin periaatteet ja toimenpiteet keskeisillä osa-alueilla, kuten kuluttajien ja asiakkaiden tutkiminen ja ymmärtäminen; houkuttelevien tuotteiden ja palveluiden kehittäminen; hinnoittelumallien suunnitteleminen; myynti- ja jakelukanavien luominen ja kehittäminen; markkinointiviestintä ja myynti; sekä markkinoinnin tuloksellisuuden mittaaminen ja analytiikka.

Oppimateriaali

Kurssin kirja: Kotler & Keller (2015) Framework for Marketing Management, 6/E. ISBN 0133871312 , kirjaa tarvitaan kurssin aikana suoritettavissa tehtävissä ja tenttiin valmistautuessa
Saatavana myös e-kirjana

Muu materiaali: luentokalvot ja muu opettajan jakama materiaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus)

Kurssin työtila 📄 <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31585> (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31585)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

KT Linda Turunen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 27.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: [Aimo-palvelu \(https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi\)](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä.

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja. Kurssikirja on englanninkielinen, joten opiskelijan tulee pystyä lukemaan ja ymmärtämään englantia riittävästi.

Arviointi

Kirjallinen tentti 50%

Kurssin aikana suoritettavat tehtävät 50 %

Harjoitustöistä on saatava hyväksytty arvosana ennen tenttiin osallistumista.

Opetuksen aika ja paikka

Opiskeluaika

4.10.-10.12.2021

Tentit

Tämän kurssin tentit järjestetään sähköisinä Exam-tentteinä Otaniemen kampuksella, jos se on mahdollista.

Kurssitenttin suoritusaika on ma 13.12.-pe 17.12.2021 Opettaja ohjeistaa tentistä tarkemmin.

Uusintatenttin suoritusaika on ma 24.1.- pe 28.1.2022. Opettaja ohjeistaa tentistä tarkemmin.

Kurssin kirjalliset tentit suoritetaan tietokoneella Aalto-yliopiston Otaniemen kampuksella, Espoossa, sähköisenä Exam-tenttinä, ks. [tenttiohjeet \(EXAM\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/tenttiohjeet-avoimessa-yliopistossa) (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/tenttiohjeet-avoimessa-yliopistossa)

Exam on sähköinen tentti, jonka opiskelija suorittaa itsenäisesti Aalto-yliopiston Exam-tenttitilassa annettuna ajankohtana opettajan ilmoittamassa ajassa. Tilassa on kameravalvonta.

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Markkinoinnin perusteet, verkko-opetus, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Matriisilaskenta MS-A0003, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Matriisilaskenta MS-A0003, syksy 2021, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Harri Hakula**
Tunniste: **MS-A0003**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa - esittää lineaariset yhtälöryhmät matriisimuotoisina - ratkaista matriisimuotoiset yhtälöryhmät Gaussin eliminaatiolla - suorittaa matriisien peruslaskutoimitukset - laskea neliomatriisin ominaisarvot - ymmärtää matriisihajotelmien merkityksen.

Työmäärä toteutustavoittain

24+24 (4+4)

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema

Perusopinnot. Tarkoitettu pääaineille: ELEC: AUT, IT, BIO. ENG: KJR. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

vektorilaskentaa, matriisit ja yhtälösystemit ja ominaisarvot.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on

mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujaarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujaarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31203> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31203>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Harri Hakula

Maksullisuus

Kurssi on ensisijaisesti tarkoitettu tekniikan väylän opiskelijoille. Katso lisätietoja <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto>).

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 40 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112896357-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112896357-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Matriisilaskenta MS-A0004, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Matriisilaskenta MS-A0004, syksy 2021, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Harri Hakula**
Tunniste: **MS-A0004**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa - esittää lineaariset yhtälöryhmät matriisimuotoisina - ratkaista matriisimuotoiset yhtälöryhmät Gaussin eliminaatiolla - suorittaa matriisien peruslaskutoimitukset - laskea neliomatriisin ominaisarvot - ymmärtää matriisihajotelmien merkityksen.

Työmäärä toteutustavoittain

24+24 (4+4)

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

Kurssin asema

Perusopinnot. Tarkoitettu pääaineille: ELEC: EST, ENG: ENY, RYM, CHEM: kaikki. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

vektorilaskentaa, matriisit ja yhtälösystemit ja ominaisarvot.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on

mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31216> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31216>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Harri Hakula

Maksullisuus

Kurssi on ensisijaisesti tarkoitettu tekniikan väylän opiskelijoille. Katso lisätietoja <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto>).

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 40 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112896829-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112896829-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoja [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen

kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Yhdessä kurssin MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 kanssa korvaa kurssit Mat-1.1010, Mat-1.1210, Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510, Mat-1.1610, Mat-1.1710. Yhdessä joko kurssin MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 tai kurssin MS-A04XX Diskreetin matematiikan perusteet kanssa korvaa kurssin Mat-1.1110. Voidaan korvata kursseilla MS-A00XX Matriisilaskenta.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Matriisilaskenta MS-A0004, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Matematiikka - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/sv/\)](#) > [Sökresultat](#) > Öppna Uni, Matrisräkning, höst 2021

Aalto-universitetet, Öppna universitetet

Esbo

Öppna Uni, Matrisräkning, höst 2021, 5 sp

Matematik

Beskrivning av utbildningen ()

Utbildningen inleds: **Höst 2021**

Undervisningsspråk: **svenska**

Utbildningens omfattning: **5 studiepoäng**

Undervisningstid: **Dagundervisning**

Undervisningssätt: **Närundervisning**

Studieform: **Handledda studier**

Avgiftsbelagd: **75 euro**

Identifierare: **MS-A0009**

Mål

Lärandemål

- kunna skriva linjära ekvationssystem i matrisform
- kunna lösa ekvationssystem i matrisform med hjälp av Gausseliminering
- kunna utföra aritmetiska operationer med matriser
- kunna beräkna egenvärden hos en kvadratisk matris
- förstå betydelsen av matrisfaktoriseringar

Arbetsmängd

24+24 (4+4).

Kursens status

Grundstudier. Valfri kurs inom biämnet matematik.

Utbildningens innehåll

Kursens elektroniska arbetsyta i MyCourses

MyCourses är ett för studerande och lärare gemensamt verktyg för det dagliga kursarbetet. Du behöver ett

Aalto-användarnamn för att logga in i MyCourses och delta i undervisningen. Det går att aktivera

användarnamnet dagen efter anmälan och det ska aktiveras senast en dag före kursen inleds. Se anvisningarna

för att aktivera användarnamnet:  <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitets-oppna-universitet/aalto-anvandar-id-studiesystem-och-kommunikation-med> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitets-oppna-universitet/aalto-anvandar-id-studiesystem-och-kommunikation-med>)

Kursens arbetsyta:  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31207&lang=sv> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31207&lang=sv>)

Materialet uppdateras innan kursen inleds.

Studieavgifter

Anmälning till kursen börjar 4.10.2021 kl. 9.00

Anmälning till kursen slutar 25.10.2021 kl. 23.59

Anmälning till öppna universitetets kurser sker i servicetjänsten Aimo:  <https://openregistration.aalto.fi/> (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Kursavgiften betalas i samband med anmälningen och den är bindande, så bekanta dig med anmälnings- och avgiftsreglerna och anvisningarna för studierna.  <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/anmalning-avgifter-och-regler> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/anmalning-avgifter-och-regler>)

Det finns 10 platser reserverade för studerande vid Öppna universitetet.

Kursen ordnas av Högskolan för teknikvetenskaper.

Bedömning

föreläsningar, övningar, mellanförhör/tentamen.

Tid och plats för studier

Du kan kontrollera tid och plats för undervisningen i **Sisu**  [här](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112900188-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112900188-20210801/completion-methods>)

1. Länken öppnar fliken *Prestationssätt* på kurssidan.
2. Kontrollera under *version* uppe på sidan att läsåret 2021–2022 är valt i rullgardinsmenyn.
3. Välj *Föreläsning* i den blå balken och öppna fliken *Undervisningsgrupper och -tider* för att se kursens undervisningstillfällen. När du väljer *Tentamen* ser du även uppgifter om tentamens tidpunkt.

Coronavirussituationen kan leda till ändringar. Kursens undervisning kan övergå till distans, kursen kan ordnas både på distans och på plats eller enbart som närundervisning. Även tid och plats för undervisningen kan ännu ändra.

Det kan hända att du behöver passertillstånd för att ta dig till undervisningslokalen. Mera information om passertillstånd kommer här  <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/studiestallen> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/studiestallen>), kontrollera sidans information kort innan kursen inleds.

 [Information om tentamina](https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/tentamensanvisningar-vid-oppna-universitetet) (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/tentamensanvisningar-vid-oppna-universitetet>)

Otnäs campus, Esbo  <https://www.aalto.fi/sv/campus/campuskartor-adresser-och-hur-du-tar-dig-till-otnas> (<https://www.aalto.fi/sv/campus/campuskartor-adresser-och-hur-du-tar-dig-till-otnas>)

Mera information

Tillsammans med kursen MS-A01XX Differential- och integralkalkyl 1 ersätter kurser Mat-1.1010, Mat-1.1210,

Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510, Mat-1.1610, Mat-1.1710.

Tillsammans med kursen MS-A01XX Differential- och integralkalkyl 1 eller kursen MS-04XX Grundkurs i diskret matematik ersätter kursen Mat-1.1110.

Kan ersättas med kurser MS-A00XX Matrisräkning.

Om du behöver individuella studiearrangemang för att delta i undervisningen, ta kontakt med Öppna universitetets kansli avoin@aalto.fi i god tid eller senast 14 dagar före kursens början eller tentamensdatumet. Mer information om individuella studiearrangemang <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/individuella-studiearrangemang-vid-oppna-universitetet> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/individuella-studiearrangemang-vid-oppna-universitetet>)

mo

Utbildningens kontaktperson

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-post: avoin(at)aalto.fi

Telefon: 0294429292

Ansökan

Öppna universitetet 2021-2022

Ansökningsmål

Öppna Uni, Matrisräkning, höst 2021

Ansökningstid: Fortlöpande ansökningstid , Hösten 2021

[Fyll i ansökan \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lägg till i minneslistan

Ansökan pågår

SE OCKSÅ...

- » [Andra utbildningar: Aalto-universitetet, Öppna universitetet](#)
- » [Motsvarande utbildning annanstans](#)
- » [Matematik - utbildning annanstans](#)

[Home \(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Matrix Algebra, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Matrix Algebra, autumn 2021, 5 ECTS cr

Mathematics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Harri Hakula**

Identifier: **MS-A0001**

Study objectives

Learning Outcomes

After the course the student

- can write systems of linear equations in matrix form
- can solve systems of linear equations in matrix form using Gaussian elimination
- can perform basic matrix operations
- can compute the eigenvalues of a square matrix
- understands the significance of matrix decompositions

Workload

24+24 (4+4)

Status of the Course

Compulsory course in General Studies, Engineering Physics and Mathematics, and English bachelor's majors.
Optional course of the Mathematics minor.

Study contents

Content

Vector computations, matrices and systems of linear equations, eigenvalues.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and

managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31213>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31213>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Harri Hakula

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Science.

Previous studies

high school mathematics

Evaluation

lectures, exercises, midterm exams/final exam

Instruction time and location

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112895518-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  **this page** (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places>), please check the

site shortly before the start of the course.

Information on examinations (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university>).

Otaniemi Campus, Espoo <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>).

Further information

Together with the course MS-A01XX Differential and integral calculus 1 substitutes the courses Mat-1.1010, Mat-1.1210, Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510, Mat-1.1610, Mat-1.1710. Together with the course MS-A01XX Differential and integral calculus 1 or the course MS-A04XX Foundations of discrete mathematics substitutes the course Mat-1.1110. Substitutes the courses MS-A00XX Matrix algebra.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>).

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Matrix Algebra, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

[Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Mathematics - education elsewhere](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Mekaniikka, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Mekaniikka, syksy 2021, 5 op

Sähkötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa: **Lähiopetus**

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Markku Sopenen, Matti Raasakka, Henrik Wallen**

Tunniste: **ELEC-A3110**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Keskeisimpänä tavoitteena on että opiskelija konstruoi itselleen käsityksen klassisen mekaniikan tärkeimmistä abstraktioista, periaatteista, määritelmistä sekä käsitteistä, sekä kyvyn soveltaa niitä yksinkertaisiin laskutehtäviin. Tämä edellyttää opiskelijalta sellaisten ajatusrakenteiden ja matemaattisten taitojen muodostumista, joiden avulla hän osaa kääntää puhutulla kielellä olevat periaatteet ja määritelmät matemaattisiksi lausekkeiksi.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus: 60 h = Luennot 48 h, sisältäen arvioinnin; laskuharjoitukset 12h

Itsenäinen opiskelu: 74 h (n. 6h viikossa lukukauden ajan)

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Ydinaines

- Fysiikan matemaattiset apuneuvot: vektori- ja differentiaalilaskenta, derivointi ja integrointi, trigonometria.
- Kinematiikkaa; translaatio- ja rotaatioliike, suhteellinen liike ja Galilein koordinaatistomuunnokset.
- Dynamiikka: Newtonin liikelait, hiukkasen ja jäykän kappaleen dynamiikka. Liikemäärä.
- Energiatarkastelut: työ, teho ja energia, potentiaalienergia ja säilymlait
- Värähdys- ja aaltoliike: harmoninen värähtelijä, vaimentamaton ja vaimennettu värähdysliike sekä pakkovärähtelijä; mekaaniset aallot

Oppimateriaali

Ydinmateriaali: Young & Freedman: University Physics with Modern Physics, 13. painos, luvut 1-20

Luentokalvot (eivät sovellu yksinään itseopiskelumateriaaliksi)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31379> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31379>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Markku Sopanen, Matti Raasakka, Henrik Wallen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

HUOM. Aimo-palvelun ilmoittautumisnäkyssä pitää valita joku 9 harjoitusryhmästä ja valita muut punaisella tähdellä merkityt pakolliset kentät ennenkuin ilmoittautuminen etenee. Harjoitusryhmistä näkyy Aimossa ainoastaan ryhmän koodi, ei aikoja. Katso ajat kohdasta "Opetuksen aika ja paikka"

Rekisteröidy ensin Aimo-ilmoittautumispalvelun käyttäjäksi: [ilmoittautumisohjeet](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/>)

[Ilmoittaudu kurssille](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) Aimo-palvelussa.

[Säännöt, maksut ja peruutusehdot](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/). (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/>) Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä.

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Sähkötekniikan korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Pakolliset esitiedot Lukion fysiikka (kurssit 1 ja 3-5) ja matematiikan pitkä oppimäärä (kurssit 1-5 ja 7-10), tai vastaavat tiedot ja taidot.

Arviointi

Arviointikriteerit: Harjoitukset, ryhmätyöt, välikokeet ja kurssipalautteen antaminen

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin opetusaika 15.9.-16.12.2021

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113150128-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113150128-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [📄 tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[📄 Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo [📍 https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: S-104.1011 ja S-104.1012

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [📧 avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [📄 https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Mekaniikka, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)

3 of 4

6.10.2021, 14.01

- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Sähkö- ja automaatiotekniikka - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Monialainen teknologiakasvatus, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Monialainen teknologiakasvatus, syksy 2021, 5 op

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Maria Clavert**
Tunniste: **ENG-C3001**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- on perehtynyt teknologiakasvatuksen perusteisiin,
- on tutustunut monialaisen teknologiakasvatuksen toteutustapoihin eri koulutusasteilla,
- on perehtynyt siihen, kuinka oppilaiden teknologisia ideointivalmiuksia, luovuutta ja ongelmaratkaisutaitoa voidaan kehittää,
- tuntee monialaisen teknologiakasvatuksen mahdollisuuksia opetuksessa ja oppimisessa.

Työmäärä toteutustavoittain

Itsenäinen työskentely verkkokurssilla 54 h, kontaktiopetus 10 h, itsenäinen työskentely ja ryhmätyö 71 h.

Opintojaksossa on kaksi osaa: verkkokurssi (2 op) ja luento-opetus (3 op), joka toteutetaan lähi- ja/tai verkko-opetuksena. Osaamistavoitteiden saavuttaminen edellyttää verkkokurssilla ja luento-opetuksessa käsiteltyjen sisältöjen hallintaa. Molemmat osat kurssista on suoritettava. Opintojakson suoritus koostuu yksilö- ja ryhmätehtävistä.

HUOM! 17.8.2021 päivitetty muutos: kurssi toteutetaan kokonaan verkkokurssina.

Kurssin asema

Insinöörیتieteiden korkeakoulun yhteiset opinnot

Vapaasti valittavat opinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Opintojaksolla perehdytään teknologiakasvatuksen perusteisiin sekä tutustutaan monialaisen teknologiakasvatuksen innovatiivisiin toteutuksiin eri koulutusasteilla. Lisäksi perehdytään luovaan ongelmanratkaisuun sekä yksinkertaisiin teknologiakasvatuksen materiaaleihin ja välineisiin.

Oppimateriaali

Cantell, H. (toim.) (2015). Näin rakennat monialaisia oppimiskokonaisuuksia. Jyväskylä: PS-Kustannus.

De Vries, M. (toim.) (2018). Handbook of Technology Education. Springer International Handbooks of Education. Soveltuvien osien.

Lavonen, J., Autio, O., & Meisalo, V. (2004.) Creative and Collaborative Problem Solving in Technology Education: A Case Study in Primary School Teacher Education. Journal of Technology Studies 30(2), 107–115. 1–2 tieteellistä journaaliartikkelia (laajuus n. 10–30 sivua / artikkeli)

Kurssin sähköinen työtila löytyy Aalto Open Learning -alustalta

Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin Open Learning -työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Tunnus kannattaa aktivoida hyvissä ajoin ennen kurssin alkamista!

Open Learning -alustalle voi kirjautua Aalto-tunnuksella. Kurssialueelle liittyminen vaatii lisäksi kurssiavaimen:

<https://openlearning.aalto.fi/enrol/index.php?id=190#&redirect=0>

(<https://openlearning.aalto.fi/enrol/index.php?id=190#&redirect=0>)Kurssiavain: Mon21tek

Opettaja

Maria Clavert

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Kurssi alkaa verkkokurssilla, joka on kaikille avoin ja maksuton. Pelkästään maksuttomalle verkkokurssille osallistuminen ei edellytä ilmoittautumista avoimen yliopiston kurssille.

Niiden opiskelijoiden, jotka haluavat suorittaa koko 5 op kurssin, tulee ilmoittautua Aimo-palvelussa. Aalto-yliopiston opintosuorituksen saaminen edellyttää 5 op kurssin suorittamista kokonaan.

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston insinööritieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Ei edellytetä

Arviointi

Opintojakso arvioidaan aktiivisen osallistumisen sekä yksilö- ja ryhmätehtävien perusteella asteikolla 0–5.

Suorituskielet: suomi, ruotsi

Opetuksen aika ja paikka

Aika

Osa 1.

1.9.-30.9.2021 Verkkokurssi **Opitaan teknologiaa!** Monialainen teknologiakasvatus -kurssin osallistujat suorittavat sen 30.9.2021 mennessä.

Oppimisympäristö:

 openlearning.aalto.fi (<https://openlearning.aalto.fi/course/index.php?categoryid=18>)

Osa 2.

16.9.-15.10.2021 seuraavasti:

To 16.9. klo 14.15-15.45 Zoom

Ti 28.9. klo 14.15-15.45 Zoom

Ke 6.10. klo 14.15-17.45 Hybridiopetus: Zoom/Design Factory

Pe 15.10. klo 14.15-15.45 Zoom

Kurssi opetetaan I periodilla 13.9.-29.10.2021

Paikka

HUOM! 17.8.2021 päivitetty muutos: kurssi toteutetaan kokonaan verkkokurssina. Työpajakerta 6.10.2021 toteutetaan kuitenkin hybridiopetuksena Zoomissa ja Aalto Design Factoryllä. Paikan päällä osallistuminen ei ole välttämätöntä, koska työpajakerta striimataan etäosallistujille.

Aalto Design Factory

Betonimiehenkuja 5C, 02150 Espoo

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1149294497-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1149294497-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen->

kampuksella (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Opetus toteutetaan Aalto-yliopiston ja Helsingin yliopiston yhteistyönä. Opintojakso on osa OpiT!-ohjelmaa, johon osallistuu teknologiakasvattajia esiopetuksesta, perusopetuksesta ja lukiosta. Osallistuminen tarjoaa erinomaisen tilaisuuden verkostoitua ja saada käytännössä testattua tietoa teknologiakasvatuksen toteuttamisesta eri ikäisten oppijoiden parissa.

Kurssi on osa 15 opintopisteen laajuista teknologiakasvatuksen opintokokonaisuutta, johon kuuluvat myös kurssit Tiimiopettajuus teknologiakasvatuksessa ja Teknologiakasvatus ilmiölähtöisessä opetuksessa. Lisätietoa:

📄 <https://opit.tech> (<https://opit.tech>)

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon 📧 avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Monialainen teknologiakasvatus, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Opetus- ja kasvatustyö - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Noise Control D, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Noise Control D, autumn 2021, 5 ECTS cr

Communication Acoustics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning: **Supervised learning, Independent learning**

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Valtteri Hongisto**

Identifier: **ELEC-E5640**

Study objectives

Learning Outcomes

The student understands the basic concepts of building acoustics and noise control, knows products and materials used in noise control, and can solve practical noise control problems mathematically.

Workload

Lectures and exercises approximately 28 h

Independent work approximately 109 h

Total 133h

Attendance in some contact teaching may be compulsory.

Status of the Course

Acoustics and Audio Technology, compulsory, School of Electrical Engineering, MSc/Postgraduate

Study contents

Content

Basic concepts of building acoustics and noise control. Sound absorption. Airborne and impact sound insulation. Ventilation noise. Flow noise. Environmental noise. Noise and vibration at workplaces. Vibration isolation. Active noise cancelling. National regulations. The effects of noise.

Study Material

Handout

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32097&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32097&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Valtteri Hongisto

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 8.11.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Electrical Engineering.

Previous studies

Evaluation

Exercises and examination.

Instruction time and location

The course will be taught 1.11.-13.12.2021

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121528546-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the

course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

[Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Substitutes for Courses: S-89.3471

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Noise Control D, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

[Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Electrical and automation engineering - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoim yo, Nykyvalokuvan historia, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto

Espoo

Avoim yo, Nykyvalokuvan historia, syksy 2021, 4 op

Valokuvataide, Taiteellinen_näkemys, Käsitteellisyys, Teoria, Kansainvälisyys, Monialaisuus

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
 Opetuskieli: **suomi**
 Koulutuksen laajuus: **4 opintopistettä**
 Opetusaika: **Iltaopetus**
 Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu, Etäopetus, Verkko-opetus**
 Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu, Verkko-opiskelu**
 Maksullinen: **60 euroa**
 Opettaja: **Valokuvataiteilija Ari Saarto + vierailevia asiantuntijoita**
 Tunniste: **ADOM-E3045**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssi syventää opiskelijan tietämystä valokuvahistorian keskeisistä teemoista ja nykyvalokuvaukseen ulottuvista jatkumoista. Opiskelija saa käsityksen valokuvauksen historiasta, sen kehityksestä sekä nykyisistä suuntauksista ja keskusteluista. Opiskelija tulee tietoiseksi valokuvan eri genreistä sekä valokuvauksen laajasta vaikutuksesta nykykulttuurissa. Kurssiin sisältyvät tehtävät harjaannuttavat kykyä kirjoittaa valokuvasta ja lähdekirjallisuuden käyttöä, tavoitteena on oman kriittisen ajattelun sekä argumentaatiotaitojen kehittäminen.

Työmäärä toteutustavoittain

Yhteensä 108 tuntia työskentelyä (luennot, harjoitustehtävät ja kirjallisuuteen perehtyminen), josta luento-opetuksen osuus on 36 tuntia (12 luentokertaa á 3h).

Kurssin asema

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu
 Median laitos, taiteen maisterin tutkinto
 Pakollinen valokuvataiteen maisteriohjelman opiskelijoille / valokuvauksen sivuaineen opiskelijoille

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla tarkastellaan nykyvalokuvauksen historiallisia juuria, valokuvan avainkäsitteitä sekä niiden kehittymistä ja niistä käytyä keskustelua. Kurssi sisältää aihepiirin lähestymistä sekä genren (esim. käsitetaide, maisemakuva, post-valokuva) tarjoamasta näkökulmasta että valokuvan historian mukana muuntuneiden

käsitteiden kautta (esim. tosi, fiktio, kerronta, realismi, ontologia). Valokuvan koko historia on tarkastelun kohteena, mutta nykyvalokuvaksi kurssilla määritellään 1960 -luvun käsitetaiteen mukanaan tuoma murros ja sen jälkeinen valokuvataide.

Oppimateriaali

Luennoitsijoiden mahdollisesti jakama materiaali, kurssikirjallisuus ilmoitetaan kurssin alussa.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila: <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33269> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33269>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Valokuvataiteilija Ari Saarto + vierailevia asiantuntijoita

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 9.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä. Kurssille otetaan 20 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Arviointi

Toteutus ja työmuodot

Luennot, harjoitustyöt, perehtyminen kirjallisuuteen. Hyväksytty suoritus edellyttää 80% läsnäolon luento-opetuksessa ja kurssilla määriteltyjen kirjallisten töiden (2 kpl) suorittamista.

Opetuskieli

Suomi

Arvosteluasteikko

1-5

Opetuksen aika ja paikka

Aika

16.9.-9.12.2021

torstaisin klo 17.30-20.00

Opetusta ei järjestetä 21.10.2021

Luennot pidetään verkossa ja luennot voi kirjautua MyCourses- kurssisivun kautta. Luentoja ei tallenneta.

Lisätietoja

Korvaavuudet

DOM-E3046 (4 op.)

Kurssi korvaa myös Nykyvalokuvan historia -osuuden (4 op.) kurssilla DOM-E3039 Valokuvan teoria ja nykyvalokuvan historia, 9 op.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Nykyvalokuvan historia, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kulttuurin- ja taiteidentutkimus - koulutus muualla](#)
- » [Taideteollinen ala - koulutus muualla](#)
- » [Kuvataide - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Organisaatiokäyttäytyminen, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Organisaatiokäyttäytyminen, syksy 2021, 6 op

Johtaminen Ja Organisaatiot

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Olli-Pekka Kauppila**
Tunniste: **21C00250**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin tavoitteena on lisätä osallistujien ymmärrystä ihmisten käyttäytymisestä ja siihen vaikuttavista tekijöistä erityyppisissä organisaatiokonteksteissa. Erityisesti kurssilla keskitytään syventämään opiskelijoiden tietämystä organisaatioon kuuluvien ihmisten piirteiden, asenteiden ja toiminnan välisistä suhteista sekä tarkastelemaan yksilöä osana ryhmää ja laajempaa organisaatiota. Lisäksi kurssi tarjoaa perusymmärryksen erilaisista johtamistyyleistä ja johtajuudesta osana muuta organisaatiokäyttäytymistä.

Työmäärä toteutustavoittain

Osallistuminen luennoille 30h

Itsenäinen työskentely 127h

Tentti 3h

Yhteensä 160h (6 ECTS)

Kurssin asema

Johtamisen erikoistumisalueen opinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Yksilö organisaatiossa, asenteet, tunteet, arvot ja persoonallisuus, motivaatio, ihmisten luovuus ja oppiminen, kommunikaatio ja ryhmien toiminta, työn piirteet ja organisointi, johtajuus ja johtamisen merkitys organisaatioiden toiminnalle.

Oppimateriaali

Kurssikirjat: (1) Robbins, Stephen P. & Judge, Timothy A. (2016). Essentials of Organizational Behavior (13th global edition). Pearson Education Limited. (2) Northouse, Peter G. (2013). Leadership: Theory and Practice, 6th ed. Thousand Oaks, California: SAGE. Lisäksi luentojen yhteydessä tai syllabuksessa ilmoitetut artikkelit ja muu materiaali.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32495> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32495>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Olli-Pekka Kauppila

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoiden paikkoja on kurssille 10.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

21A00110 Johtamisen perusteet tai vastaavat tiedot

Arviointi

15% Osallistuminen luennoille ja luennoilla

45% Kurssitehtävät ja harjoitukset

40% Tentti

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan I periodilla 13.9. – 29.10.2021

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1125731140-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin 21C00200 Johtajuus organisaatiossa

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoin yo, Organisaatiokäyttätyminen, syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021  Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Johtaminen - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Organisaatiokäyttäytyminen, etäopetus, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Organisaatiokäyttäytyminen, etäopetus, syksy 2021, 6 op

Johtaminen Organisaatioiden Johtaminen Organisaatiokäyttäytyminen

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **KTT Riku Oksman**
Tunniste: **A21C00250**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin tavoitteena on lisätä osallistujien ymmärrystä ihmisten käyttäytymisestä ja siihen vaikuttavista tekijöistä erityyppisissä organisaatiokonteksteissa. Erityisesti kurssilla keskitytään syventämään opiskelijoiden tietämystä organisaatioon kuuluvien ihmisten piirteiden, asenteiden ja toiminnan välisistä suhteista sekä tarkastelemaan yksilöä osana ryhmää ja laajempaa organisaatiota. Lisäksi kurssi tarjoaa perusymmärryksen erilaisista johtamistyyleistä ja johtajuudesta osana muuta organisaatiokäyttäytymistä.

Kurssin asema

Kauppateiden kandidaatin tutkinto, Johtamisen erikoistumisalueen opinnot.  [Johtamisen sivuaineopinnot](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/>).

Työmäärä toteutustavoittain

42 h valmistautuminen luennoille, 30 h osallistuminen luennoille, 45 h kurssitehtävien ja harjoitusten tekeminen, 43 h loppuesseen tekeminen.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Yksilö organisaatiossa, asenteet, tunteet, arvot ja persoonallisuus, motivaatio, ihmisten luovuus ja oppiminen, kommunikaatio ja ryhmien toiminta, työn piirteet ja organisointi, johtajuus ja johtamisen merkitys organisaatioiden toiminnalle.

Kirjallisuus

1. Robbins, Stephen P. & Judge, Timothy A. (2016). Essentials of Organizational Behavior (13th global edition). Pearson Education Limited.
 2. Northouse, Peter G. (2013). Leadership: Theory and Practice, 6th ed. Thousand Oaks, California: SAGE.
- Lisäksi luentojen yhteydessä tai kotisivuilla ilmoitetut artikkelit ja muu materiaali.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32596> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32596>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

KTT Riku Oksman

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 9.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

Edeltävät opinnot

Esitietovaatimukset

Johtamisen perusteet 21A00110 tai vastaavat tiedot.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

1. Aktiivinen osallistuminen luennoille ja luennoilla (15 % arvosanasta). Opettaja KTT Riku Oksman.
2. Kurssitehtävät, harjoitukset ja ryhmätyöskentely 45h (koostuu neljästä kurssitehtävästä) (45 % arvosanasta).
3. Loppuessee (40 % arvosanasta).

Opetuskieli: Suomi.

Opetuksen aika ja paikka

Verkkoluentojen aikataulu:

to 16.9. klo 17-19.30
ti 21.9. klo 17-19.30
to 23.9. klo 17-19.30
ti 28.9. klo 17-19.30
to 30.9. klo 17-19.30
ti 5.10. klo 17-19.30
ke 6.10. klo 17-19.30
to 7.10. klo 17-19.30
ti 12.10. klo 17-19.30
to 14.10. klo 17-19.30

Lisätietoja

Korvaa kurssin 21C00200 Johtajuus organisaatioissa (tutkintoon voi sisällyttää joko 21C00200 tai 21C00250).

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Organisaatiokäyttäytyminen, etäopetus, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake [Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)

- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Johtaminen - koulutus muualla](#)

[Home \(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Partial Differential Equations, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Partial Differential Equations, autumn 2021, 5 ECTS cr

Mathematics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Juha Kinnunen**

Identifier: **MS-C1350**

Study objectives

Learning Outcomes

After the course student knows

- the physical interpretations of the equations
- the equations in the spherical and cylindrical coordinates
- the role of the fundamental solutions
- the maximum and comparison principles
- the variational forms of the equations.

Workload

24+24 (2+2) contact hours

Status of the Course

Compulsory course of the Engineering Physics BSc major and a core course of the Mathematics and Systems Sciences BSc major. Optional course of the Mathematics BSc minor.

Study contents

Content

The Laplace equation, the heat equation and the wave equation.

Learning material

Lecture notes

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31644>

(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31644>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Juha Kinnunen

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Science.

Previous studies

MS-A03XX Differential and integral calculus 3.

Evaluation

Lectures, tutorials, course exam.

Instruction time and location

The course will be taught in periods I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at Sisu information system  [here](#)

(<https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112933420-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to

the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Together with the course MS-C1650 Numerical analysis substitutes the course Mat-1.1040.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Partial Differential Equations, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application](#)

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Mathematics - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Pitkän elokuvan käsikirjoittaminen 1, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Pitkän elokuvan käsikirjoittaminen 1, syksy 2021, 8 op

Elokuva, Televisio, Käsikirjoittaminen, Käsikirjoitus, Tarinankerronta, Kerronta, Käsikirjoittaja Elokuvan Tekeminen

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **8 opintopistettä**
Opetusaika: **Viikonloppuopetus, Päiväopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **120 euroa**
Opettaja: **TaM Jarkko Virtanen**
Tunniste: **AELO-C2030**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija

- oppii ymmärtämään millaisia työkaluja ja vaiheita pitkän elokuvan kirjoittamiseen kuuluu idean laajentamisesta ja tarkentamisesta ja henkilöhahmojen luomisesta aina tarinan kokonaisuuden hahmottamiseen,
- oppii treatmentin kirjoittamisen tyylilajin,
- tutustuu klassisen elokuvadramaturgian konventioihin ja käsikirjoittamisen prosessiin käytännön kirjoittamisen kautta,
- oppi antamaan ja vastaanottamaan palautetta,
- tutustuu omaan itseensä kirjoittajana,
- oppii kirjoittamisen hallintaa ja ajankäyttöä.

Työmäärä toteutustavoittain

Kokonaistuntimäärä 280 h, josta lähiopetusta 72 h, 208 h itsenäistä työskentelyä.

Kurssin asema

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu

Elokuvataiteen ja lavastustaiteen laitos

Elokuva- ja televisiokäsikirjoitus, kandidaatti-taso, aineopinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Luennot, katselut, keskustelut, työpajatyöskentely, vertaisryhmäpalaute, referaatit, kirjottajan päiväkirja.

Oppimateriaali

Opettajan toimittama materiaali

Kirjallisuutta

Aristoteles, *Runousoppi*, suomennos löytyy teoksesta, Heinonen et al,(2012) Aristoteles Runousoppi: opas aloittelijoille ja edistyneille

Aronson, Linda, (2010) 21st Century Screenplay, Los Angeles: Silman-James Press

Gulino, Paul (2004), *Screenwriting, The Sequence Approach*, London: Bloomsbury

Howard&Mabley (1996), *Tools of Screenwriting*, New York: St.Martin's Press

Jørgensen, Soni, (2017), 'Character, plot and the human condition', *Journal of Screenwriting* 8:2 (pp. 117-126)

Kallas, Christine (2014), *Creative Screenwriting, Understanding emotional structure*, Red Globe Press

Vacklin et al. (2007), *Elokuvan runousoppia*, Helsinki: Like

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila: <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34255> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34255>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

TaM Jarkko Virtanen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 12.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä. Kurssille otetaan 8 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Edeltävät opinnot

Opiskelijalta edellytetään seuraavien ennakotehtävien tekemistä ennen kurssin alkamista:

Tehtävä 1:

Kirjoita referaatti (8-10 sivua) teoksesta Aronson, Linda, (2010) 21st Century Screenplay, Los Angeles: Silman-James Press, ss 3-41.

Voit kirjoittaa referaatin joko suomeksi tai englanniksi.

Aineistoa voit tiedustella osoitteesta: avoin@aalto.fi

Tehtävä 2:

Suunnittele kolme pitkän elokuvan ideaa. Esitä kukin idea noin 3-5 rivin pituisella kappaleella, josta ilmenee päähenkilö ja tapahtuma, jonka hän kokee.

Ennakotehtävät tulee jättää viimeistään 15.9.2021 (Sähköpostitse opettajalle vai avoimen toimistoon? Ohje päivitetään tähän.)

Arviointi

Toteutus ja työmuodot

Osallistuminen opetukseen. Pitkän elokuvan treatmentin laatiminen.

Opetuskieli

Suomi

Arvosteluasteikko

Hyväksytty/hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Aika

Lauantaisin 18.9.-11.12.2021 seuraavasti:

La 18.9. klo 10.00-16.00 (Zoom)

La 25.9. klo 10.00-16.00 (Zoom)

La 9.10. klo 10.00-16.00 (Zoom)

La 16.10. klo 10.00-16.00 (Zoom)

La 30.10. klo 10.00-16.00 (Zoom)

La 13.11. klo 10.00-16.00 (Zoom)

La 27.11. klo 10.00-16.00 (Zoom)

La 11.12. klo 10.00-16.00 (Zoom)

Paikka

Kurssi järjestetään etäopetuksena (tieto päivitetty 10.9.2021).

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua päivitetty tiedot saataksesi.

Jos luennot pidetään verkossa, luennoille voi kirjautua MyCourses -kurssisivun kautta. Luentoja ei tallenneta.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

Otaniemen kampus, Espoo [📍](#) <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Tavoitteena on järjestää kevätlukukaudella 2022 seuraava kurssi:

AELO-C2031 Pitkän elokuvan käsikirjoittaminen 2, 2 op

15.1.-5.2.2022

Kokonaistuntimäärä 40 h, lähiopetus 20 h.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Pitkän elokuvan käsikirjoittaminen 1, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Taideteollinen ala - koulutus muualla](#)
- » [Elokuva ja televisio - koulutus muualla](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open university, Portuguese 3, Autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open university, Portuguese 3, Autumn 2021, 3 ECTS cr

Language

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **Portuguese, English**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **45 euros**

Identifier: **LC-3130**

Description also available in: [Portuguese](#)

Study objectives

Learning Outcomes

- You will manage in Portuguese in common communication situations at work and everyday life.
- You will be able to write short messages and give information about your own work or business.
- You will be able to take part in conversations in familiar situations relating to your own work and everyday life.
- You can handle the most common situations when traveling in a Lusophone - speaking country.
- You will know the vocabulary and terminology associated with leisure activities
- You will be able to tell about your life stages and your work / company history
- You will have some familiarity with the customs of the Lusophone countries.

Workload

- Contact hours 0-24 h (a multimodal course that includes online-study) The course may also be given as an online course.
- Independent work by the student and a written examination, with preparing for the exam 57 h

Status of the course

Aalto University Schools

Study contents

Content

Learning more about the basic grammatical structures of Portuguese and expanding your basic vocabulary for

everyday purposes, acquiring a limited economics vocabulary and managing in common communication situations at work and in everyday life, and getting to know some customs of the Portuguese-speaking world.

Study Material

Specified at a later time.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33308&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33308&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University Language Centre

Previous studies

LC-3120 Portuguese 2 (3 cr) or equivalent knowledge

Starting level: A1.2 Target level: A2.1

Evaluation

1. Lectures, active participation in class (10%). Registration must be confirmed by attending the first lecture.
2. Classroom tests and/or written assignments (30%)
3. Written examination (60%)

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1140985623-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page

2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Please note: The course is organised if a minimum of 10 students register for it.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto University Open University

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open university, Portuguese 3, Autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application [Add to shortlist](#)

Application period closed

SEE ALSO...

» [Other study options: Aalto University, Open University](#)

- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Open Uni, Portuguese 4, autumn 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Open Uni, Portuguese 4, autumn 2021, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi, portugali, englanti**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-3140**

Kuvaus saatavilla myös: [portugali](#) | [englanti](#)

Maksullisuus

Edeltävät opinnot

LC-3130 Portuguese 3 (3 cr) or equivalent knowledge
CEFR level: Starting level: A2.1 Target level: A2.2

Arviointi

1. Lectures, active participation in class (10%). Registration must be confirmed by attending the first lecture.
2. Classroom tests and/or written assignments (30%)
3. Written examination (60%)

Opetuksen aika ja paikka

Lisätietoja

Note: The The course is organised if a minimum of 10 students register for it.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office

(avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Portugali 4, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Process Analysis and Management, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Process Analysis and Management, autumn 2021, 6 ECTS cr

Logistiikka

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Max Finne**

Identifier: **35C03000**

Study objectives

Learning Outcomes

Students will develop skills to design, map and analyze processes in both manufacturing and service contexts. Through hands-on exercises, simulations and assignments, students will understand how process design and factors internal and external to a process impact process flow and process performance and how changes in the process impact these. After the course, students are able to both design efficient new processes as well as improve existing processes based on analytical tools.

Workload

Contact teaching 48 h

Independent and group work 109 h

Exam 3h

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

Bachelor's level. Bachelor's programme, Specialization area in Information and Service Management, elective Minor in Supply Chain Management AALTO course

Study contents

Content

The course focuses on different tools and theories for process design, mapping, analysis and improvement. Topics include, for example, process design and layout, management of process variability, process mapping and improvement, statistical process control, lean operations and supply chain strategy.

Study Material

Matching Supply with Demand: An Introduction to Operations Management, 4th Edition by Gerard Cachon and Christian Terwiesch. McGraw Hill Education. ISBN10: 0078096650 ISBN13: 978-0078096655 (selected chapters, see syllabus)

Operations Management: Processes and Supply Chains: Global Edition, 12/e by Lee J. Krajewski, Manoj K. Malhotra and Larry P. Ritzman. ISBN10: 1292259930 ISBN13: 978-1292259932 (selected chapters, see syllabus)

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

([https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student)

[student](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student))MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32819>

(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32819>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Max Finne

Fee

Registration for this course starts 17.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

Prerequisite: 35A00310 Tuotantotalouden perusteet

Evaluation

Games and assignments 70%

Exam 30%

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132606739-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132606739-20210801/completion-methods).

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

We reserve a right to limit student numbers because of the mode of teaching (small groups, high contact), but in minimum 50 seats are available.

The games and assessments (70% of assessment) require active participation in the lectures throughout the course.

Students must be present on the first session to reserve their place on the course. Students majoring in ISM or minoring in SCM have a priority in course registration.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)
mo

Contact persons

Aalto University Open University
E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Process Analysis and Management, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Logistics - education elsewhere](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Open Uni, Product Analysis, autumn 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Open Uni, Product Analysis, autumn 2021, 5 op

Production Engineering

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **englanti**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Teppo Vienamo**
Tunniste: **AAN-C2006**

Study objectives

Student learns to communicate the basic technology, design and business aspects of a product.

Workload

Workshops/lectures 30 h
Independent team work 90 h
Team tutoring 6 h
Fieldtrip 3 h
Presentations 6 h

Course is included in basic set of Aaltonaut minor study program.

Level of the course: Bachelor

Study contents

Content

Students work in interdisciplinary teams. Each team is assigned a product that is analyzed from the perspectives of design, business, and engineering. The analysis is supported with lectures and workshops related to manufacturing techniques, materials, services, users, etc. The outcome of the analysis is presented in a final gala.

Course material

Defined during the course

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32169&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32169&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Teppo Vienamo

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 klo 12.00

Registration for this course ends 20.9.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University School of Engineering.

Evaluation

Assessment is based on the depth and richness of the product analysis, clarity of the presentations, quality of the teamwork, as well as participation and activity during lectures and workshops. Self-evaluation and peer evaluation is also used.

Teaching language: English

Languages of study attainment: English

Instruction time and location

The course will be taught in periods I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121736488-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

The course substitutes the course Product: From an idea to the store (AAN-C2002).

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mr

Contact persons

Aalto University Open University
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Open Uni, Product Analysis, autumn 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021



Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- » Vastaava koulutus muualla
- » Muu tekniikan ja liikenteen alan koulutus - koulutus muualla
- » Kone-, metalli- ja energiatekniikka - koulutus muualla

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Open Uni, Product Sustainability, autumn 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Open Uni, Product Sustainability, autumn 2021, 5 op

Sustainable Production

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **englanti**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Elina Kähkönen**

Tunniste: **AAN-C2007**

Study objectives

After the course the student is

- able in figuring out a product life cycle and listing major life cycle impacts
- realizes the role of material choice and material efficiency in sustainable product development
- understands the role of user centred approach in sustainable product development
- is able in finding and critically applying the relevant guidance for sustainable product development is able in finding and critically applying the relevant guidance for sustainable product development
- has improved skills in communication on questions related to sustainability

Workload

68*3 contact teaching session

3*1 team review with teacher

4*27 independent team work

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Study contents

The course is based on contact teaching and team work on topics related to the sustainable product development.

Course material

Defined during the course

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32230> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32230>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Elina Kähkönen

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 klo 12.00

Registration for this course ends 20.9.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University School of Engineering.

Instruction time and location

The course will be taught in periods I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here](#)
(<https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1125443380-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page](#) (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places>), please check the site shortly before the start of the course.

 **Information on examinations** (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university>)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>

(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

<http://aaltonaut.fi/courses/>

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mr

Contact persons

Aalto University Open University

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Open Uni, Product Sustainability, autumn 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Muu tekniikan ja liikenteen alan koulutus - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Programming I, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Programming I, autumn 2021, 6 ECTS cr

Programming

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching:
Form of learning:
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Virpi Tuunainen**
Identifier: **37C00400**

Study objectives

Learning Outcomes

Students learn to understand the software development process. They are familiar with the core set of algorithms and data structures. They are able to program medium sized applications with graphics and master a modern programming language.

Workload

Opening lecture 2h

weekly help sessions 10h

independent work 145

exam 3h

Total 160h (6 ECTS)

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

BSc. Information and Service Management major

Study contents

Content

Control structures; Designing and using data types; Designing data types; Testing; Maintaining collections;

Recursion; Data structures; Sorting and Searching

Study Material

Sedgewick, Robert, Introduction to programming in Java an interdisciplinary approach, 2008, mandatory MOOC, the link published at the course home page

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31181&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31181&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Virpi Tuunainen

Fee

Registration for this course starts 17.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 20.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 10

This course is organised by Aalto University School of Business.

Evaluation

Mandatory passed self paced MOOC assignments

100% exam

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1014798197-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time

and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university).

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

This course can be substituted by CS-A1111 Ohjelmoinnin peruskurssi Y1 5 ECTS + elective course 37C81000
Studies completed in Information Systems Science 1 ECTS cr

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.
Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Programming I, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)

» [Computer science - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Programming II, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Programming II, autumn 2021, 6 ECTS cr

Programming

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Virpi Tuunainen**

Identifier: **37C00450**

Study objectives

Learning Outcomes

Students will become familiar with further aspects of the world of object-oriented programming through the utilization of comprehensive course materials and completion of programming exercises.

Workload

Opening lecture 2h

weekly help sessions 10h

independent work 145

exam 3h

Total 160h (6 ECTS)

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

BSc. Information and Service Management major

Study contents

Content

HashMap data structures, Interfaces, Exceptions, Reading from and writing to files, Inheritance, Graphical user interface (GUI), Regular expressions, and Iterators.

Study Material

MOOC, the link published at the course home page

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32041&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32041&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Virpi Tuunainen

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 8.11.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 10

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

37C00400 Programming I, or equivalent programming experience.

Evaluation

Mandatory passed self paced MOOC assignments

100% exam

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121500115-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page

2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

This course can be substituted with an advanced programming course offered by another Aalto school.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Programming II, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

» [Other study options: Aalto University, Open University](#)

- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Computer science - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Projektityökurssi I / yhdyskuntien suunnittelu, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Projektityökurssi I / yhdyskuntien suunnittelu, syksy 2021, 5 op

Rakennettu Ympäristö

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jouni Ojala**
Tunniste: **RYM-C2001**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Kurssin asema

Kandidaattitasoinen kurssi kuuluu Rakennetun ympäristön pääaineen ja sivuaineen pakollisiin opintoihin.

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- tunnistaa suunnittelutilanteen edellyttämiä analyysitarpeita
- osaa jäsentää suunnittelutehtävää ja kehittää päättelytaitojaan analyysityön avulla
- tunnistaa suunnittelun kompleksisen ja synteettisen luonteen
- tunnistaa yhdyskuntasuunnittelun yhteiskunnallisia näkökulmia, ammatillisia toimintaympäristöjä ja intressiryhmiä
- ymmärtää laajan ja monialaisen työn hallinnan ja koordinoinnin haasteita

Työmäärä toteutustavoittain

Luentoja 9 hharjoituksia 17 hitsenäinen työskentely ja reflektio 74 hryhmätyöskentely 33 yhteensä 133 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Projektityö, joka sisältää eri näkökulmia yhdisteleviä tiedonhankinta- ja analyysitehtäviä. Projektityön avulla perehdytään rakennetun ympäristön liikenne- ja kiinteistötekniisten järjestelmien sekä kaavajärjestelmän välisiin kytkentöihin ja suunnittelun, toteutuksen ja ylläpidon välisiin suhteisiin.

Oppimateriaali

Ilmoitetaan kurssin alkaessa

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31384> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31384>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Jouni Ojala

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 8.11.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston insinööritieteiden korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Luento-opetus, ohjattu ryhmäharjoitustyö, itsenäinen työskentely.

Opetuskieli: suomi

Suorituskielet: suomi, ruotsi

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113229105-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113229105-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo[https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa>)

mr

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
 Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
 Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Projektityökurssi I / yhdyskuntien suunnittelu, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

3 of 4

6.10.2021, 14.13

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Ympäristötekniikka - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Rahoitusmarkkinaoikeus, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Rahoitusmarkkinaoikeus, syksy 2021, 6 op

Yritysjuridiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **90 euroa**

Opettaja: **Marja Luukkonen**

Tunniste: **32E22100**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija hahmottaa rahoitusmarkkinasääntelyn kokonaisuuden sekä erityisesti sijoittajansuojasääntelystä koostuvan sääntelykokonaisuuden. Opiskelija hahmottaa, mistä eri osa-alueista sijoittajansuojasääntely koostuu sekä ymmärtää ja osaa soveltaa sijoittajansuojasääntelyä käytännön tilanteissa.

Työmäärä toteutustavoittain

- Luennot 20 h - Itseopiskelu 137 h - Tentti 3 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin  [MyCourses-työtilassa](#) (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27630>).

Kurssin asema

KTM-tutkinto, yritysjuridiikan erikoistumisopinnot. Aalto kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla opitaan perusteet rahoitusmarkkinalainsäädännöstä. Kurssilla tarkastellaan institutionaalista sääntelyä (mm. pankit, sijoituspalveluyritykset, vakuutusyhtiöt), mutta ennen kaikkea keskitytään

sijoittajansuojasääntelyyn.

Oppimateriaali

Matti Turtiainen: Sijoituspalvelut ja asiakas, Alma Talent 2018, 462 s., ISBN 9789521435393. Tenttiin luettava alue kirjasta ilmoitetaan tarkemmin luentojen aluksi. Kurssilla ilmoitettava muu materiaali ja artikkelit.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33220> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33220>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Marja Luukkonen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 8.11.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Yritysjuridiikan perusteet -kurssi (32A00130) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot 20 tuntia. Luentojen hyväksyttävällä suorittamisella voi korvata yhden tenttikysymyksen. Luennot voi suorittaa luentokuulustelulla tai erikseen sovittavalla oikeustapausanalyysillä, jonka opiskelija pitää luennoilla luentojen seuraamisen lisäksi. Luentokuulustelu on viimeisellä luentokerralla.

2. Tentti.

Tentissä ei saa käyttää lakikirjoja.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1137636465-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin 32E21010 Rahoitusoikeus.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Rahoitusmarkkinaoikeus, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 [Täytä hakulomake](https://openregistration.aalto.fi/) (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Oikeustiede - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Ranska 1, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ranska 1, syksy 2021, 3 op

Ranskan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi, englanti, ranska**

Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **45 euroa**

Opettaja: **David Erent**

Tunniste: **LC-4310**

Kuvaus saatavilla myös: [englanti](#) | [ranska](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi

- osaat kommunikoida tuttujen vakioilmaisujen avulla arki- ja työelämän helpoissa tilanteissa. Pystyt mm. esittelemään itsesi ja vastaamaan yksinkertaisiin kysymyksiin ranskaksi.
- osaat laatia lyhyitä kirjallisia viestejä tuttujen sanontojen ja lauserakenteiden avulla.
- ymmärrät helpohkon tekstin keskeisen sisällön apuvälineitä käyttäen.
- tunnistat ja ymmärrät jonkin verran ranskankielisten maiden tapakulttuurien erityispiirteitä.

Työmäärä toteutustavoittain

- kontaktiopetus 36 t
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 45 t

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden sekä arki- ja työelämän suppean perussanaston omaksuminen, arki- ja työelämän yksinkertaisten asioimistilanteiden harjoittelu ja tapakulttuuriin tutustuminen

Oppimateriaali

Objectif express 1 - Nouvelle édition (Anne-Lyse DUBOIS, Béatrice TAUZIN, ISBN 9782011560070)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Ranska 1, Luento-opetus 13.9.-20.10.2021

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33977> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33977>)

Ranska 1, luento-opetus 1.11.-13.12.2021

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33978> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33978>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

David Erent

Maksullisuus

Ilmoittautuminen Ranska 1 -kurssin opetusryhmiin

Ranska 1, Luento-opetus 13.9.-20.10.2021

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Ranska 1, luento-opetus 1.11.-13.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

0-taso (ei edeltäviä opintoja)

Arviointi

1. Luennot 36 t, aktiivinen osallistuminen opetukseen sekä luennoilla että itsenäisesti (30 %). Pakollinen

- läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
- 2. Kirjalliset ja/tai suulliset tehtävät (20 %)
- 3. Kirjallinen tentti (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) ja II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142575483-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142575483-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [täne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssin LC-4111 Français 1 - työelämän ranskaa (alkeet) 1 (3 op

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa. Kurssi on tarkoitettu vasta-alkajille. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avaimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet**Avoin yo, Ranska 1, syksy 2021**

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)[Lisää muistilistalle](#)

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Ranska 2, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ranska 2, syksy 2021, 3 op

Ranskan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi, englanti, ranska**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **David Erent**
Tunniste: **LC-4320**

Kuvaus saatavilla myös: [englanti](#) | [ranska](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaasi

- pystyt osallistumaan keskusteluun työ- ja arkielämän tutuissa tilanteissa, kun puhekumppanisi on valmis auttamaan sinua. Osaat esimerkiksi kertoa lähitulevaisuuden suunnitelmistasi.
- tiedät kuinka etsiä tarvitsemaasi tietoa yksinkertaisista autenttisista lähteistä ja ymmärrät tekstin keskeisen sisällön apuvälineitä käyttäen (mm. aikataulut, asuntoilmoitukset ja ruokalistat).
- selviydyt kirjoittamalla muutamissa arkielämän tilanteissa. Osaat mm. kirjoittaa lyhyitä viestejä puhelimella.
- tunnet muutamia ranskankielisiä maita ja niiden tapakulttuuria.

Työmäärä toteutustavoittain

- kontaktiopetus 36 t
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 45 t

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden täydentäminen ja arkielämän perussanaston laajentaminen, suppean taloussanaston

omaksuminen, arki- ja työelämän tavallisimmista asioimistilanteista selviytyminen sekä tapakulttuuriin tutustuminen.

Oppimateriaali

Objectif express 1 - Nouvelle édition (Anne-Lyse DUBOIS, Béatrice TAUZIN, ISBN 9782011560070)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Ranska 2, luento-opetus 14.9.-21.10.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33973> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33973>)

Ranska 2, luento-opetus 2.11.-9.12.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33974> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33974>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

David Erent

Maksullisuus

Ilmoittautuminen Ranska 2 -kurssin opetusryhmiin

Ranska 2, luento-opetus 14.9.-21.10.2021

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Ranska 2, luento-opetus 2.11.-9.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-4310 Ranska 1 (3op) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot 36 t, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %) Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Tuntitestit ja/tai kirjalliset tehtävät (20 %)
3. Suullinen koe ja/tai suulliset tehtävät (20 %)
4. Kirjallinen tentti (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) ja II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142575477-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142575477-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssin LC-4112 Français 2 - työelämän ranskaa (3 op)

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet**Avoin yo, Ranska 2, syksy 2021**

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Ranska 3, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ranska 3, syksy 2021, 3 op

Ranskan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi, englanti, ranska**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **David Erent**
Tunniste: **LC-4330**

Kuvaus saatavilla myös: [englanti](#) | [ranska](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaasi

- ymmärrät yksinkertaisia ranskankielisiä arki- ja työelämän viestintätilanteita. Tunnistat esimerkiksi usein ympärilläsi käytävän keskustelun aihepiirin.
- tunnet jonkin verran työelämän perustermilogiaa. Osaat esitellä yrityksen tai toimialan pääpiirteittäin suullisesti ja kirjallisesti.
- osaat keskustella monista itsellesi tärkeistä asioista yhteistyössä puhekumppanisi kanssa.
- ymmärrät pääasiat lyhyehköistä arki- ja työelämän teksteistä.
- olet tutustunut ranskankielisiin maihin ja alueisiin ja tunnistat niiden kulttuurisia erityispiirteitä.

Työmäärä toteutustavoittain

- kontaktiopetus 36 t
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 45 t

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla käsitellään menneen ajan ilmaisia ja harjoitellaan siihen liittyviä viestintätilanteita sekä kerrataan ja täydennetään aikaisemmin opittuja kielen rakenteita. Jatketaan perehtymistä ranskankielisten maiden kulttuuriin.

Oppimateriaali

Objectif express 1 - Nouvelle édition (Anne-Lyse DUBOIS, Béatrice TAUZIN, ISBN 9782011560070)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33970> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33970>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

David Erent

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-4320 Ranska 2 (3op) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot 36 t, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %) Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Tuntitestit ja/tai kirjalliset tehtävät (20 %)
3. Suullinen koe ja/tai suulliset tehtävät (20 %)
4. Kirjallinen tentti (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodilla I (13.9. – 29.10.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142575472-20200801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssin LC-4112 Français 2 - työelämän ranskaa (3 op)

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>), hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Ranska 3, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Ranska 4, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ranska 4, syksy 2021, 3 op

Ranskan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi, englanti, ranska**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **David Erent**
Tunniste: **LC-4340**

Kuvaus saatavilla myös: [englanti](#) | [ranska](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaasi

- selviydyt melko hyvin monissa työelämän viestintätilanteissa. Osaat esimerkiksi ehdottaa ja reagoida ehdotukseen palaverissa sekä kertoa työkokemuksestasi.
- selviydyt tavallisimmissa arkipäivän tilanteissa matkustaessasi ranskankielisessä maassa.
- tunnet työelämään liittyvää erikoissanastoa ja käsitteistöä.
- pystyt lukemaan esimerkiksi artikkeleita apuvälineitä käyttäen.
- osaat tuottaa lyhyehköjä tekstejä ranskaksi.
- ymmärrät paremmin ranskankielistä kulttuuria ja sen piirteitä arki- ja työelämän tilanteissa

Työmäärä toteutustavoittain

- kontaktiopetus 24 tai 36 t
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 57 tai 45 t

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Tällä kurssilla tarkastellaan ranskan kielipöin perusteita ja kehitetään edelleen muodollisia ja epämuodollisia viestintätaitoja.

Oppimateriaali

Objectif express 2 - Nouvelle édition (Anne-Lyse DUBOIS, Béatrice TAUZIN, ISBN: 9782014015751)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33968> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33968>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

David Erent

Maksullisuus

Ilmottautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-4330 Ranska 3 (3op) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot 24 tai 36 t, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %) Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Tuntitestit ja/tai kirjalliset tehtävät (20 %)
3. Suullinen koe ja/tai suulliset tehtävät (20 %)
4. Kirjallinen tentti (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142575471-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142575471-20210801/completion-methods>)

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Ranskaa verkossa - Grammaire française (o, w), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ranskaa verkossa - Grammaire française (o, w), syksy 2021, 3 op

Ranskan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi, ranska**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **David Erent**
Tunniste: **LC-4361**

Kuvaus saatavilla myös: [ranska](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettua:

- hallitset entistä paremmin ranskan keskitason verbiopin (menneet muodot, passiivi ja subjunktiivi) sekä persoonapronominit.
- hallitset monipuoliseen kirjoittamiseen vaadittavia lauserakenteita.
- osaat kuvailla yksinkertaisia prosesseja.
- osaat perustella oman näkemyksesi.

Työmäärä toteutustavoittain

Itsenäinen työskentely MyCoursesissa: 81 h

Ei kontaktiopetusta

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla tarkistetaan ranskan kieliopin perusteet ja syvennetään keskitason verbirakenteiden sekä

persoonapronominien hallintaa.

Oppimateriaali

Verkkomateriaali MyCourses-alustalla

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29215> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29215>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

David Erent

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 29.4.2022 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-4350 tai vastaavat tiedot

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

- Itsenäisesti suoritettavat harjoitustyöt oppimisalustalla
- Kirjalliset tehtävät
- Kuullunymmärtämistehtävät

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan I periodilla 13.9. – 29.10.2021

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sisu.aalto.fi/student) (<https://sisu.aalto.fi/student>)

</courseunit/aalto-OPINKOHD-1142571749-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Lisätietoja

Kurssi täyttää tekniikan alojen vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä.

Korvaa kurssin LC-4203 Grammaire française.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Ranskaa verkossa - Grammaire française (o, w), syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Robotiikka, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Robotiikka, syksy 2021, 5 op

Sähkötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Itsenäinen opiskelu**

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Pekka Forsman**

Tunniste: **ELEC-C1320**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen opiskelija osaa matemaattisesti mallintaa ja ohjata robottikäsivarsimekanismia. Hän osaa käytännön tasolla teollisuusrobottien ohjelmoinnin perustoimintatavat. Opiskelija tuntee myös liikkuvien robottien liikemallien perusteet.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot ja laskutupa, kotitehtävät, robotin ohjelmointiharjoitustyöt, tenttiin valmistautuminen, tentti

Kontaktiopetus: 35 h

Itsenäinen opiskelu: 100h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Kurssin asema

Automaatio- ja systeemitekniikka, kandidaattitaso

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Objektin paikan ja asennon kuvaaminen kolmiulotteisessa (3D) avaruudessa. Robottimanipulaattorin suora ja käänteinen kinemaattinen muunnos. Manipulaattorin liiketilan ja voimien kuvaaminen Jakobiaanimatriisin avulla. Robotin dynamiikan mallinnuksen perusteet. Johdatus liikkuvien robottien liiketilan mallinnukseen.

Teollisuusrobottien ohjelmointi.

Oppimateriaali

- Peter Corke, Robotics, Vision and Control: Fundamental Algorithms in MATLAB, **Second Edition**, Springer 2017
- Craig J.J, Introduction to Robotics: Mechanics and Control, Third Edition, Prentice Hall, 2005
- Luentokalvot

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31383> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31383>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pekka Forsman

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston Sähkötekniikan korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Perustiedot automaatio- ja säätötekniikasta, vektori- ja matriisilaskennasta sekä Matlab-ohjelmistosta sekä Python ohjelmointikielestä

Arviointi

Tentti, kotitehtävät, teollisuusrobottien offline-ohjelmointiharjoitus ja online-ohjelmointiharjoitus.

Toinen osa offline-ohjelmointiharjoituksesta (main assignment) vaaditaan kurssin suorittamiseksi hyväksytysti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113226945-20210801/completion-methods) (<https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113226945-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [📄 tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[📄 Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo [📍 https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [📄 avoin@aalto.fi](#) (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [📄 https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
 Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
 Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Robotiikka, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)

» [Vastaava koulutus muualla](#)

» [Sähkö- ja automaatiotekniikka - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Ruotsinkielinen yritysviestintä 1, verkkokurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ruotsinkielinen yritysviestintä 1, verkkokurssi, syksy 2021, 3 op

Ruotsi Ruotsin Kieli Ruotsin Kieli Ja Liikeviestintä

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **ruotsi**

Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**

Opetusaika:

Opetustapa: **Etäopetus**

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Itsenäinen opiskelu, Verkko-opiskelu, Monimuoto-opetus**

Maksullinen: **45 euroa**

Opettaja: **FM Taija Votkin**

Tunniste: **ALCB-5800**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi selviydyt työelämän ja omaan erikoisalaasi yritysviestintään liittyvistä ruotsinkielisistä suullisista ja kirjallisista viestintätilanteista esim. sähköpostiviestinnästä a småprat-tilanteista. Osaat viestiä ymmärrettävästi erilaisista työelämään liittyvistä asioista tilanteeseen sopivalla tavalla. Ymmärrät ruotsinkielisiä, myös omaan alaasi liittyviä tekstejä yleisellä tasolla.

Kurssin **ja siihen sisältyvän kirjallisen sekä suullisen kokeen** suorittaneella opiskelijalla on julkishallinnon henkilöstöltä vaadittava vähintään tyydyttävä oman alan ruotsin kielen taito (ks. kielitaitolaki 424/2003).

Työmäärä toteutustavoittain

- opiskelijan työmäärä 81 tuntia
- itsenäinen työskentely, suulliset ja kirjalliset tehtävät, kokeet
- verkkotapaamiset opettajan ja muiden opiskelijoiden kanssa sekä videoitavat tehtävät

Kurssin asema

Kauppätieteen kandidaatin tutkinto, kieli- ja viestintäopinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

- työelämään ja yritysviestintään liittyviä suullisia ja kirjallisia tehtäviä
- oman alan sanasto
- itsenäinen työskentely, mm. keskeisten rakenteiden kertaaminen tarpeen mukaan
- tehtävien työstäminen palautteen pohjalta.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32798> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32798>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

FM Taija Votkin

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 28.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä.

Kurssille otetaan 30 opiskelijaa.

Edeltävät opinnot

Vähintään 5 pakollista lukion ruotsin kurssia

CEFR-taso: Lähtötaso: B1 Tavoitetaso: B1 - B2.

[Lisää tietoa CEFR-tasoista](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>)

Arviointi

- kirjalliset tehtävät
- keskusteluharjoitukset ja suulliset esitykset
- säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen opetukseen
- kirjallinen koe (50 % arvosanasta)
- suullinen koe (50% arvosanasta)

Arvosteluasteikko

Opiskelija saa kurssista ALCB-5800 (3 op) kurssiarvosanan 0-5. Arvosana määräytyy kirjallisen tentin (50 %) ja suullisen tentin (50 %) perusteella.

Kirjallisesta ja suullisesta tentistä saa erilliset arvosanat. Arvosana voi olla joko tyydyttävät tiedot tai hyvät tiedot. Tyydyttävät tiedot -arvosana vastaa numeroarvosanoja 1-3 ja hyvät tiedot -arvosana vastaa numeroarvosanoja 4-5.

Kurssin suoritettuaan opiskelijalla on suoritus:

1. Kurssista ALCB-5800 Ruotsinkielinen yritysviestintä 1
2. Oman alan julkishallinnon suullinen ruotsin kielen taito
3. Oman alan julkishallinnon kirjallinen ruotsin kielen taito

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika

Kurssi pidetään 5.10.-2.11.2021 välisenä aikana. Kurssin verkkotapaaminen on tiistaisin klo 16.30. Tarkempi sisältö kurssin MyCourses -kurssisivulla.

Tentti

Kurssiin kuuluu sekä **kirjallinen että suullinen tentti**, jotka molemmat on suoritettava hyväksyttävästi, jotta kurssista voi saada arvosanan

Kirjalliset tentit suoritetaan kurssin jälkeen etätentteinä. Kirjalliset tentit pidetään n. kahden viikon aikana kurssin päättymisestä. Opettaja ohjeistaa tenttien suorittamisesta.

Suulliset tentit suoritetaan videotenttinä. Suulliset tentit sovitaan opettajan kanssa.

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku
Avoin yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoin yo, Ruotsinkielinen yritysviestintä 1, verkkokurssi, syksy 202

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Ruotsinkielisen viestinnän alakohtainen itseopiskelukurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ruotsinkielisen viestinnän alakohtainen itseopiskelukurssi, syksy 2021, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **ruotsi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Hannele Airio**
Tunniste: **LC-5810**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Kurssin suoritettuaan osaat viestiä asiantuntevasti valitsemastasi oman alasi aiheesta.
- Osaat omaksua ruotsinkielisiä aihekohtaisia oman ammattialasi tekstejä ja käyttää aiheeseen kuuluvaa, keskeistä erityissanastoa.
- Osaat viestiä aiheesta tilanteen vaatimalla tavalla kirjallisesti ja suullisesti eri viestintävälineissä, myös puhetta, kuvaa ja tekstiä yhdistäen.
- Osaat tuottaa oman alasi työelämätilanteisiin tai opiskeluun liittyviä keskeisiä tekstilajeja.
- Osaat tunnistaa ja soveltaa asiayhteyteen sopivaa ja toimivaa kieltä.

Työmäärä toteutustavoittain

Lähiopetus 6 h

Iitsenäistä työskentelyä 75 h seuraavasti:

- itsenäinen syventyminen alakohtaiseen materiaaliin
- kirjoitustehtävät
- suulliset harjoitukset ja näiden työstäminen
- vertaisarviointi
- suullinen esitelmä ja keskustelu

Kurssin asema

Kurssin voi sisällyttää Aalto-yliopiston kaikkien korkeakoulujen kandidaatin- tai maisteritutkinnon vapaasti valittaviin opintoihin, KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopintoihin.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

-Kurssilla perehdytään itsenäisesti ajankohtaiseen talouden, tekniikan, taiteen, muotoilun tai arkkitehtuurin aiheeseen sekä siihen liittyvään sanastoon.

-Aiheesta viestitään sekä suullisesti että kirjallisesti eri tekstilajien ja viestintävälineiden erikoispiirteet huomioiden.

-Työelämään tai opiskeluun liittyvät tekstit ja suulliset, myös videositykset, työstetään palautteen perusteella.

Oppimateriaali

Materiaali sovitaan yhdessä opettajan kanssa.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32170> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32170>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Hannele Airio

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

Voit osallistua kurssille jos sinulla on jo hyvät taidot ruotsissa.

<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>)

Tavoitetaso:B2

Arviointi

1. Kurssin aloitus. Aihe sekä kurssitehtävät että aikataulu sovitaan yhdessä opettajan kanssa.
2. Aihealueeseen syventyminen itsenäisesti.
3. Kirjalliset tehtävät ruotsiksi: 1 raportti (n. 2-3 s.) ja 2-3 työelämään tai akateemiseen maailmaan liittyvää tekstiä (60 % arvosanasta).
4. Tehtävien työstäminen palautteen perusteella.
5. Suulliset harjoitukset sekä suullinen esitelmä että keskustelu ruotsiksi (40 % arvosanasta).

Kaikki yllä olevat osiot 1-5 ovat pakollisia. Kaikkien kirjallisten ja suullisten tehtävien tulee olla hyväksytysti suoritettuja.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121763907-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121763907-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Ruotsinkielisen viestinnän alakohtainen itseopiskelukurssi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#)

> Open Uni, Russian Economy: Opportunities and Challenges for Doing Business, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Russian Economy: Opportunities and Challenges for Doing Business, autumn 2021, 6 ECTS cr

Economics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Svetlana Ledyeva**

Identifier: **31C014100**

Study objectives

Learning Outcomes

Students will augment their understanding and knowledge of the Russian economy. The focus of the course is on general structure of the Russian economy, main principles of its functioning and its place and role in the world economy.

Workload

- Lectures 22h Home assignments 20h Term paper 50h Class presentation and discussion of group homework 10h Preparing for lectures 20h Revision/self study 20h Preparation for exam 15h Exam 3h Total: 160
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

BSc (Econ.) Economics specialization area, elective course. Aalto course.

Study contents

Content

The course provides an introduction to the Russian economy. We will begin with the insight into economic

history of Russia from Tsar Period (starting from Peter the Great) and proceed to the years of transition from Soviet to market economy. We then progress to the discussion of current issues of the economic development of Russia. These issues include economic geography of Russia, Russian financial system, sectorial analysis of the Russian economy, international economic relations of Russia with the rest of the World and some others. Special attention will be given to the current situation in Russia, i.e. Russian economy under sanctions. This will include such issues as the economic and political causes of Russia-Ukraine crisis, Western sanctions on Russia and countersanctions of Russia, the consequences of sanctions for Russia, its main partners and global economy in general.

Study Material

Oxford Handbook of the Russian Economy, Edited by Michael Alexeev and Shlomo Weber, 2013. 

<http://ukcatalogue.oup.com/product/9780199759927.do> (<https://global.oup.com/academic/product/the-oxford-handbook-of-the-russian-economy-9780199759927?cc=fi&lang=en&>)

 [Availability \(https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=31C014100&sk=fi_FI\)](https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=31C014100&sk=fi_FI)

Articles, book chapters, etc. as specified by the instructor. Book chapters of the course book will be uploaded on the course web page.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31893&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31893&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Svetlana Ledyeva

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 8.11.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 [Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

Principles of Economics (31A00110 or 31A00210) course or equivalent studies.

Evaluation

One individual home assignment/essay, 10 % of the grading Case study/group homework, 15% of the grading Case study discussion/Presentation on the group homework, 10 % of the grading Term paper, 30 % of the grading Final exam, 35 % of the grading

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117885558-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117885558-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 0294429292

Application
Open University 2021-2022
Study programmes

Open Uni, Russian Economy: Opportunities and Challenges for Doing Business, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

📄 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Economics - education elsewhere](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#)

> Avoin yo, Ryhmäprosessi ja terapeutisuus taidekasvatuksessa, kevät 2021 - syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ryhmäprosessi ja terapeutisuus taidekasvatuksessa, kevät 2021 - syksy 2021, 10 op

Kuvataidekasvatus

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Kevät 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **10 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa: **Lähiopetus**

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**

Maksullinen: **150,00 euroa**

Opettaja: **TaM Hanna Hentinen, taideterapeutti ja Anna Wilhelmus, taideterapeutti**

Tunniste: **ATAI-E1134**

Tavoite

Opiskelija saa käsityksen taideterapeuttien menetelmien soveltamisen rajoituksista ja mahdollisuuksista taidekasvatuksen puitteissa. Hän ymmärtää taideterapeuttien ryhmien ilmiöitä ja vaikutuksia oman kokemuksellisen työskentelyn kautta. Hän syventää tietojaan prosessilähtöisen taidetyöskentelyn mahdollisuuksista ja sen käytöstä pedagogisena välineenä. Hän tiedostaa turvallisuuden, luottamuksellisuuden ja sitoutumisen merkityksen taideterauttisen oppimisen edellytyksenä ja pedagogisena elementtinä.

Keskeisenä tavoitteena on oman tulevan ammatti-identiteetin rakentuminen ja selkeytyminen.

Koulutuksen sisältö

Osaamistavoitteet

Kurssi perustuu ryhmän yhteiseen työskentelyyn, jossa hyödynnetään taideperustaista vuorovaikutuksellista työskentelyä, pohditaan yhteistyön herättämiä havaintoja, ajatuksia ja kysymyksiä sekä käsitellään esiin nousseita kokemuksia teorian valossa.

Oppiminen tapahtuu kokemuksellisen oppimisen periaatteita noudattaen taidetyöskentelyn, reflektiivisen kirjoittamisen ja ryhmän vuorovaikutuksen keinoin. Taiteellisen prosessin ja ryhmässä tapahtuvien ilmiöiden reflektointi ja tutkiminen tapahtuu suhteessa kunkin opiskelijan itselleen asettamiin tavoitteisiin.

Ryhmän ohjaamista harjoitellaan opiskeluryhmässä saaden työnohjauksellista palautetta. Oppimisprosessille on olennaista eteen tulleiden haasteiden, ongelmien sekä onnistumisten käsittely yhdessä. Eettisyyteen ja

itserefleksioon liittyvät periaatteet ovat keskeinen osa ryhmän ohjaajan asennetta silloin, kun kyseessä on osallistujien persoonalliseen kasvuun, vuorovaikutukseen, sosiaalisen ja psyykkisen hyvinvoinnin edistämiseen tai pahoinvoinnin ennaltaehkäisyyn painottuvat tavoitteet.

Ryhmässä koettua linkitetään kurssin kuluessa teoriaan ja tutkimustietoon, kehittäen aihepiirin laajempaa ymmärrystä ja käsitteellisen tiedon rakentumista.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus n. 100 h, ryhmätyö 30 h, itsenäinen työskentely 150 h.

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Lähiopetus, luennot, kirjalliseen materiaaliin perehtyminen ja siihen pohjautuva pienryhmätyöskentely, taiteelliset etätehtävät, refleктоivan esseen kirjoitus, oman työskentelyn kokoaminen ja esittely kurssin päätösintensiivissä.

Oppimateriaali

Hautala, P-M. toim. (2012). Kuva kantaa. Kuvataideterapia kasvatuksen, opetuksen, hoidon ja kuntoutuksen tukena. Pori: Samk.

Rankanen, M., Hentinen, H. & Mantere, M-H. (2010). Taideterapian perusteet. Helsinki: Duodecim.

Kurssin oppimisympäristö

 [My Courses \(https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ATAI-E1134\)](https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ATAI-E1134)

Kohderyhmä

Kurssi sopii taideterapeutisesta ryhmäprosessista kiinnostuneille henkilöille.

Osittain samansisältöisiä kursseja on aiemmin järjestetty seuraavilla otsikoilla:

"Taideterapia (8 op)",

"Taideterapian työpaja (8 op)"

"Taideterapian ryhmäprosessi (10 op)"

"Kokemuksellisuus ja ryhmäprosessi (10 op)"

Opettaja

TaM Hanna Hentinen, taideterapeutti ja Anna Wilhelmus, taideterapeutti

Maksullisuus

150,00 euroa

 [Maksut ja peruutusehdot \(http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/)

Ilmoittautumisaika alkaa keskiviikkona 2.12.2020 klo 12.00

Ilmoittautumisaika päättyy 20.1.2021 klo 23.59

Kurssille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä.

Aimo-palvelun käyttäjäksi tulee ensin rekisteröityä. Rekisteröitymisen yhteydessä varmennetaan käyttäjän henkilöllisyys verkkopankkitunnusten avulla. Rekisteröitynyt Aimo-palvelun käyttäjä voi myöhemmin kirjautua järjestelmään omilla tunnuksillaan, ilmoittautua Aalto-yliopiston avoimen yliopiston kursseille ja päivittää yhteystietojaan.

 [Ilmoittaudu kurssille \(https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi\)](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

 [Ilmoittautumisohjeet \(http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)

Kurssille otetaan 12 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Edeltävät opinnot

Arviointi

Arvosteluasteikko

hyväksytty/hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Aika

11.2.2021-25.1.2022 seuraavasti:

to 11.2.2021 klo 9.00-16.15, etäopetus (Hentinen) PERUUTETTU!

pe 12.2.2021 klo 9.00-16.15, etäopetus (Hentinen) PERUUTETTU!

ma 8.3.2021 klo 9.00-16.15, etäopetus (Hentinen)

ti 9.3.2021 klo 9.00-16.15, etäopetus (Hentinen)

ma 12.4.2021 klo 9.00-16.15, etäopetus (Hentinen)

ti 13.4.2021 klo 9.00-16.15, etäopetus (Hentinen)

to 20.5.2021 klo 9.00-16.15, etäopetus (Hentinen)

pe 21.5.2021 klo 9.00-16.15, etäopetus (Hentinen)

ma 6.9.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)

ti 7.9.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)

ma 11.10.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)

ti 12.10.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)

ma 15.11.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)

ti 16.11.2021 klo 9.00-16.15, luokka vahvistamatta (Hentinen)

ma 31.1.2022 klo 9.00-16.15, luokka vahvistamatta (Hentinen)

ti 1.2.2022 klo 9.00-16.15, luokka vahvistamatta (Hentinen)

Paikka

Kandidaattikeskus

Otakaari 1 X, 02150 Espoo

Luokat A221-A222

(Luokat A221-A222 sijaitsevat rakennuksen A-siivessä, lähin sisäänkäynti X-oven kautta)

Lisätietoja

Kurssin aloitusta joudutaan siirtämään niin, että ensimmäinen kerta on 8.3.2021. Helmikuun 2021 pois jäävä osuus korvataan lisäämällä kahden päivän koulutusjakso kurssin loppuun tammikuussa 2022.

Opiskelussa tarvitset  [Aalto-käyttäjätunnuksia](#).

(<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/>)**AKTIVOI TUNNUKSESI JO VIIKKOA ENNEN OPETUKSEN ALKAMISTA!**

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun tutkinto-opetuksessa kaudella 2018-2020. Kurssi on jäänyt pois kauden 2020-2022 opetussuunnitelmasta. Tämä on viimeinen kerta kun kurssi järjestetään.

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Ryhmäprosessi ja terapeuttisuus taidekasvatuksessa, kevät 2021 - syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Kevät 2021

 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Taideteollinen ala - koulutus muualla](#)
- » [Opetus- ja kasvatustyö - koulutus muualla](#)
- » [Muotoilu - koulutus muualla](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Ryhmätoiminta ja organisointi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ryhmätoiminta ja organisointi, syksy 2021, 5 op

Johtaminen Ja Organisaatiot

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Kari Jalonen**
Tunniste: **TU-C1011**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssi tukee opiskelijan tehokasta työskentelyä asiantuntijana ja johtajana teknologia-alalla ja antaa pohjan myöhemmille tuotantotalouden opinnoille. Kurssilla esitellään ryhmätoiminnan ja nykyaikaisten työpaikkojen organisoinnin tärkeimmät kysymykset ja opetellaan hyödyntämään niitä kurssilaisten oman toiminnan kehittämisessä.

Kurssin suoritettuaan opiskelija:

- osaa huomioida toiminnassaan keskeisimmät työryhmien ja niiden jäsenten toimintaan vaikuttavat ryhmädynaamiset prosessit
- pystyy tulkitsemaan, millaisia myönteisiä ja kielteisiä vaikutuksia ryhmällä voi olla jäseniinsä sekä ympäröivän organisaation tavoitteelliseen toimintaan
- tunnistaa ryhmä- ja organisaatiotason yhteistoiminnan yleisiä ongelmia ja hyvää toimintaa tukevia tekijöitä sekä osaa soveltaa näitä tietojaan oman toimintansa kehittämiseksi
- ymmärtää toimintaympäristön ja vakiintuneiden käytäntöjen vaikutuksen organisaation ja ryhmien toimintaan
- pystyy hyödyntämään alan kirjallisuutta oman osaamisensa kehittämisessä

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot ja lukupiiritapaamiset n. 35 h, itsenäinen opiskelu n. 30 h, harjoitustyöt n. 45 h, tentti n. 20 h. **Huomaa että luennoilla on pakollinen läsnäolo kurssin suoritustavan vuoksi.** Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3

viikkoa ennen kurssin alkua.

Kurssin asema

Kandidaattitaso. Tuotantotalouden ja informaatioverkostojen pääaineiden pakollinen kurssi. Tuotantotalouden ja informaatioverkostojen sivuaineiden vaihtoehtoinen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssin perustana on ryhmätoiminnan prosessien ja kehittämisen käsittely useista toisiaan tukevista näkökulmista. Tätä täydennetään tutustumalla yksilöiden, keskeisten työprosessien ja työorganisaatioiden toimintaan. Opetus perustuu ryhmätyölle ja keskusteluille, joissa kurssin teemat tulevat esiin myös käytännössä.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32911> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32911>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Kari Jalonen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 6 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Luennot, harjoitustyöt, ryhmätyö ja tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132687728-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin TU-C1010 Ihminen ryhmässä.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Ryhmätoiminta ja organisointi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Johtaminen - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Saksa 1, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 1, syksy 2021, 3 op

Saksa Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **saksa, suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pauli Kudel**
Tunniste: **LC-6310**

Kuvaus saatavilla myös: [saksa](#) | [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi:

- tulet toimeen työ- ja arkielämän yksinkertaisissa suullisissa viestintätilanteissa
- osaat laatia lyhyitä kirjallisia viestejä
- olet tutustunut jonkin verran saksankielisten maiden tapakulttuuriin

Työmäärä toteutustavoittain

24 h (kontaktiopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely) TAI 36 h (kontaktiopetus) + 45 h (itsenäinen työskentely).

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulujen vapaasti valittavat opinnot; KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden ja -sanaston suullinen ja kirjallinen harjoittelu yksinkertaisissa tilanteissa, kuullunymmärtämisharjoituksia, saksankielisten maiden maantuntemusta.

Oppimateriaali

Blanco, Arja; Kudel, Pauli; Freut mich 1, Otava 2017, ISBN 9789511301417 ja opettajan antama lisämateriaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Saksa 1, luento-opetus 13.9.-21.10.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33392> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33392>)

Saksa 1, luento-opetus 14.9.-7.12.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33390> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33390>)

Saksa 1, luento-opetus 15.9.-22.10.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33389> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33389>)

Saksa 1, luento-opetus 16.9.-9.12.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33391> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33391>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pauli Kudel

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Saksa 1- kurssilla on syksyllä 2021 useita opetusryhmiä. Opetus alkaa 13.9. alkavalla viikolla.

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

[CEFR-taso](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>): Tavoitetaso: A1

Arviointi

1. Kontaktiopetus 24/36 h ja itsenäinen opiskelu 57/45 h.

2. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn sekä kirjalliset tehtävät (30%)
3. kirjalliset kokeet (70 %)

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141057151-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141057151-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [täne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa. Kurssi on tarkoitettu vasta-alkajille. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla.

Korvaa kurssin LC-6001 Saksa 1 - työelämän saksaa

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>), hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto University Open University Office
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 02 944 29292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoim yo, Saksa 1, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Saksa 1, verkkokurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 1, verkkokurssi, syksy 2021, 3 op

Saksa Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **saksa, suomi**

Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**

Opetusaika:

Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu, Etäopetus, Verkko-opetus**

Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu, Verkko-opiskelu**

Maksullinen: **45 euroa**

Opettaja: **Arja Blanco**

Tunniste: **ALC-6310**

Kuvaus saatavilla myös: [saksa](#) | [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi:

- tulet toimeen työ- ja arkielämän yksinkertaisissa suullisissa viestintätilanteissa
- osaat laatia lyhyitä kirjallisia viestejä
- olet tutustunut joihinkin verran saksankielisten maiden tapakulttuuriin

Työmäärä toteutustavoittain

24 h (ryhmäopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely)

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulujen vapaasti valittavat opinnot; KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden ja -sanaston suullinen ja kirjallinen harjoittelu yksinkertaisissa tilanteissa, kuullunymmärtämisharjoituksia, saksankielisten maiden maantuntemusta.

Oppimateriaali

Blanco, Arja; Kudel, Pauli; Freut mich 1, Otava 2017, ISBN 9789511301417 ja lisämateriaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34011> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34011>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Arja Blanco

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä.

Kurssille otetaan 30 opiskelijaa.

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

[CEFR-taso](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>): Tavoitetaso: A1

Arviointi

1. Kontaktiopetus 24 h ja itsenäinen opiskelu 57 h
2. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn sekä kirjalliset tehtävät (30 %)
3. Kirjalliset kokeet (70 %)

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika

21.9.-28.10.2021, etäopetus tiistaisin ja torstaisin klo 18.00-19.30

Opetusta ei nauhoiteta.

Tentit

Kurssitentti pidetään tiistaina 2.11.2021. Kurssitentti tehdään etätenttinä verkossa.

Uusintatentti pidetään maanaina 29.11.2021 Uusintatentti tehdään etätenttinä verkossa.

Opettaja ohjeistaa tenttien tekemisestä.

Lisätietoja

Kurssi edellyttää säännöllistä, vähintään 80 % läsnäoloa kontaktitunneilla. Kurssi on tarkoitettu vasta-alkajille.

Korvaa kurssin LC-6001 Saksa 1 - työelämän saksaa

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa.

Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto University Open University Office

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Saksa 1, verkkokurssi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021



Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoim yo, Saksa 2, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto

Espoo

Avoim yo, Saksa 2, syksy 2021, 3 op

Saksa Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
 Opetuskieli: **saksa, suomi**
 Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
 Opetusaika: **Päiväopetus**
 Opetustapa:
 Opiskelumuoto:
 Maksullinen: **45 euroa**
 Opettaja: **Pauli Kudel**
 Tunniste: **LC-6320**

Kuvaus saatavilla myös: [saksa](#) | [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettua:

- tulet toimeen arki- ja työelämän tavallisissa suullisissa viestintätilanteissa
- osaat laatia kirjallisia viestejä
- tunnet jossakin määrin saksankielisten maiden tapakulttuuria

Työmäärä toteutustavoittain

24 h (ryhmäopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely) TAI 36 h (ryhmäopetus) + 45 h (itsenäinen työskentely)

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulujen vapaasti valittavat opinnot; KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden täydentäminen, perussanaston laajentaminen, keskeisten viestintätilanteiden suullinen ja kirjallinen harjoittelu, saksankielisten maiden maantuntemusta

Oppimateriaali

Blanco, Arja; Kudel, Pauli; Freut mich 2, Otava 2018, ISBN: 9789511302728 ja lisämateriaali MyCourses

oppimisalustalla

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Saksa 2, Luento-opetus 15.9.-22.10.2021

kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33397> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33397>)

Saksa 2, Luento-opetus 16.9.-9.12.2021

kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33396> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33396>)

Saksa 2, Luento-opetus 3.11.-10.12.2021

kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33398> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33398>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pauli Kudel

Maksullisuus

Ilmoittautuminen Saksa 2 -kurssin opetusryhmiin

Saksa 2, Luento-opetus 15.9.-8.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Saksa 2, Luento-opetus 16.9.-9.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Saksa 2, Luento-opetus 3.11.-10.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

ALC-6001 Saksa 1 -työelämän saksaa tai LC-6310 Saksa 1 tai vastaavat tiedot

📄 [CEFR-taso \(http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/): Tavoitetaso: A2.1.

Arviointi

Kontaktiopetus 24/36 h ja itsenäinen opiskelu 57/45 h.

Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn sekä kirjalliset tehtävät (30%), kirjalliset kokeet (70 %).

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** 📄 [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141064154-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141064154-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa 📄 [tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

📄 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo 📄 [https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella \(https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella\)](https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella)

Lisätietoja

Korvaa kurssin LC-6002 Saksa 2 (3 op)

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa opetuskerroilla. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon 📄 [avoin@aalto.fi \(mailto:avoin@aalto.fi\)](mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: 📄 [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto University Open University Office
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoim yliopisto 2021-2022

Hakukohteet**Avoim yo, Saksa 2, syksy 2021**

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)[Lisää muistilistalle](#)

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Saksa 2, verkkokurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 2, verkkokurssi, syksy 2021, 3 op

Saksa Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **saksa, suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Arja Blanco**
Tunniste: **ALC-6320**

Kuvaus saatavilla myös: [saksa](#) | [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi:

- tulet toimeen arki- ja työelämän tavallisissa suullisissa viestintätilanteissa
- osaat laatia kirjallisia viestejä
- tunnet jossakin määrin saksankielisten maiden tapakulttuuria

Työmäärä toteutustavoittain

24 h (ryhmäopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely) TAI 36 h (ryhmäopetus) + 45 h (itsenäinen työskentely)

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulujen vapaasti valittavat opinnot; KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden täydentäminen, perussanaston laajentaminen, keskeisten viestintätilanteiden suullinen ja kirjallinen harjoittelu, saksankielisten maiden maantuntemusta

Oppimateriaali

Blanco, Arja; Kudel, Pauli; Freut mich 2, Otava 2018, ISBN: 9789511302728 ja lisämateriaali MyCourses

oppimisalustalla

Kurssin oppimisalusta

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34013> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34013>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Arja Blanco

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 2.11.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä.

Kurssille otetaan 30 opiskelijaa.

Edeltävät opinnot

ALC-6001 Saksa 1 -työelämän saksaa tai LC-6310 Saksa 1 tai vastaavat tiedot

<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>: Tavoitetaso: A2.1.

Arviointi

Kontaktiopetus 24/36 h ja itsenäinen opiskelu 57/45 h.

Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn sekä kirjalliset tehtävät (30%), kirjalliset kokeet (70 %).

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika

9.11.-16.12.2021, etäopetus tiistaisin ja torstaisin klo 18.00-19.30 Opetusta ei nauhoiteta.

Tentit

Kurssitentti pidetään tiistaina 21.12.2021. Kurssitentti tehdään etätenttinä verkossa.

Uusintatentti pidetään tiistaina 18.1.2022 Uusintatentti tehdään etätenttinä verkossa.

Opettaja ohjeistaa tenttien tekemisestä.

Lisätietoja

Korvaa kurssin Korvaa kurssin LC-6002 Saksa 2 (3 op)

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa opetuskerroilla.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa.

Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto University Open University Office

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Saksa 2, verkkokurssi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 [Täytä hakulomake \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Saksa 3, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 3, syksy 2021, 3 op

Saksa Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **saksa, suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Arja Blanco, Caren Schröder**
Tunniste: **LC-6330**

Kuvaus saatavilla myös: [saksa](#) | [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi:

- pystyt keskustelemaan arki- ja työelämän yksinkertaisissa tilanteissa
- osaat kirjoittaa lyhyitä arki- ja työelämän tekstejä
- tunnet saksankielisten maiden kulttuurin keskeisiä piirteitä

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 24 h ja itsenäinen opiskelu 45 h

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen rakenteiden ja sanavaraston laajentaminen ja sujuvampi käyttö, suullisen kielitaidon runsas harjoittelu, kirjoitustehtävät ja kuullunymmärtämisharjoitukset, saksankielisen kulttuurin tuntemuksen lisääminen.

Oppimateriaali

Arja Blanco- Pauli Kudel: Freut mich 3 (Otava) ja opettajan antama lisämateriaali.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-**

käyttäjätunnusta kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Saksa 3, Luento-opetus 14.9.-7.12.2021

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33402> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33402>)

Saksa 3, Luento-opetus 1.11.-9.12.2021

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33403> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33403>)

Työtilojen materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Arja Blanco, Caren Schröder

Maksullisuus

Ilmoittautuminen Saksa 3 -kurssin opetusryhmiin

Saksa 3, Luento-opetus 14.9.-7.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Saksa 3, Luento-opetus 1.11.-9.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-6320 Saksa 2 tai LC-6002 Saksa 2- työelämän saksaa tai vastaavat tiedot.

Kurssin CEFR-taso: Tavoitetaso A.2

[Lisätietoa CEFR-tasoista](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>)

Arviointi

Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn

Kirjalliset tehtävät (15%)

Suullinen koe (15%)
Kirjalliset kokeet (70 %).

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141064179-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttijankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  tänne (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Kurssi edellyttää **säännöllistä läsnäoloa**.

Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla. **Huom!** Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita **vähintään 10**.

Kurssin opetuskielenä on suomen lisäksi saksa ja tarvittaessa myös englanti.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Saksa 3, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Saksa 4, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 4, syksy 2021, 3 op

Saksa Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **saksa, suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pauli Kudel**
Tunniste: **LC-6340**

Kuvaus saatavilla myös: [saksa](#) | [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Kurssin suoritettuaasi

- pystyt keskustelemaan melko sujuvasti arki- ja työelämän asioista
- osaat kirjoittaa lyhyitä aineita arki- ja työelämän asioista
- tunnet saksankielisten maiden kulttuuria

Työmäärä toteutustavoittain

24 h (kontaktiopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely).

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen rakenteiden ja sanavaraston vahvistaminen ja laajentaminen, runsas suullinen harjoittelu, kuullunymmärtämisharjoituksia ja kirjoitustehtäviä, saksankielisen kulttuurin tuntemuksen syventäminen.

Oppimateriaali

Pauli Kudel: Land und Leute (koko materiaali MyCourses-alustalla) ja opettajan lisämateriaali MyCourses-alustalla.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-**

käyttäjätunnusta kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33406> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33406>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pauli Kudel

Maksullisuus

Ilmottautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-6011 Deutsch 3 - työelämän saksaa tai LC-6330 Saksa 3 tai LC-6111 Liike-elämän saksaa 1a tai vastaavat tiedot.

[CEFR-taso](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>). Tavoitetaso A2.2.

Arviointi

Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen, itsenäinen työskentely, pari- ja ryhmätyöt.

Arvostelu:

Aktiivinen osallistuminen ja kirjalliset tehtävät 20%

Suullinen koe + pieni esitelmä 20%

Kirjallinen tentti 60%.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141064216-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141064216-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

» [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Saksa 5 (o,w), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 5 (o,w), syksy 2021, 3 op

Saksa Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **saksa, suomi**

Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **45 euroa**

Opettaja: **Hans-Joachim Schulze**

Tunniste: **LC-6350**

Kuvaus saatavilla myös: [saksa](#) | [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi

- olet parantanut suullista ilmaisuasi ja osaat pitää pieniä esitelmiä
- osaat kirjoittaa erilaisia arki- ja työelämän tekstejä
- olet laajentanut tietojasi saksankielisistä maista

Työmäärä toteutustavoittain

24 h (kontaktiopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely) TAI 36 h (kontaktiopetus) + 45 (itsenäinen työskentely)

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen rakenteiden kertaaminen ja syventäminen, sanavaraston laajentaminen ja ajankohtaisten tapahtumien käsittely, erilaisten tekstien kirjoittaminen, esitelmän pitäminen.

Aihepiirejä mm. opiskelu, työelämä, ympäristö, maantuntemus, talous ja tekniikka.

Oppimateriaali

Opetusmateriaali kurssisivulla MyCourses-alustalla

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33409> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33409>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Hans-Joachim Schulze

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-6021 Saksa 4 - työelämän saksaa tai LC-6340 Saksa 4 tai LC-6121 Liike-elämän saksaa 2a tai vastaavat tiedot.

 [CEFR-taso](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>): Tavoitetaso B.1.1.

Arviointi

Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen

Kirjalliset tehtävät (25 %)

Suullinen koe ja lyhyt esitelmä (25%)

Kirjallinen tentti (50%)

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141064866-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141064866-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

6.10.2021, 14.34

- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoim yo, Saksa 6 (o,w), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto

Espoo

Avoim yo, Saksa 6 (o,w), syksy 2021, 3 op

Saksa [Saksan Kieli](#)

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **saksa**

Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **45 euroa**

Opettaja: **Carin Schröder, Hans-Joachim Schulze**

Tunniste: **LC-6360**

Kuvaus saatavilla myös: [saksa](#) | [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi

- osaat ilmaista itseäsi sujuvasti eri tilanteissa sekä suullisesti että kirjallisesti
- osaat pitää esitelmää
- olet laajentanut tietojasi saksankielisistä maista ja niiden kulttuurista

Työmäärä toteutustavoittain

24 h (kontaktiopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely) TAI 36 h (kontaktiopetus) + 45 (itsenäinen työskentely).

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Suullisen ja kirjallisen ilmaisun parantaminen, esitelmän pitäminen, vaativampien rakenteiden harjoittelu, mahdollisia vierailuja saksankielisiin tilaisuuksiin yliopiston ulkopuolelle. Aihepiirejä mm. saksankielinen media, työelämä, ympäristö ja kestävä kehitys, opiskelu, kulttuuri ja maantuntemus.

Oppimateriaali

Opetusmateriaali kurssisivulla MyCourses-alustalla.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33412> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33412>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Carin Schröder, Hans-Joachim Schulze

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-6032 tai LC-6350 Saksa 5 tai LC-6121 Liike-elämän saksaa 2a tai vastaavat taidot.

[https://www.aalto.fi/fi/courses/languages/](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/)): Tavoitetaso B1

Arviointi

Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen sekä kirjoitustehtäviä.

Arvostelu:

Aktiivinen osallistuminen ja kirjalliset tehtävät 20%

Esitelmä + suullinen koe 30%

Kirjallinen koe 50%.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141065557-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141065557-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Saksa 7b (o,w), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 7b (o,w), syksy 2021, 3 op

Saksa [Saksan Kieli](#)

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **saksa**

Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **45 euroa**

Opettaja: **Caren Schröder, Hans-Joachim Schulze**

Tunniste: **LC-6372**

Kuvaus saatavilla myös: [saksa](#) | [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi-

- osaat keskustella sujuvasti erilaisissa työ- ja arkielämän tilanteissa tilanteissa
- osaat pitää esitelmää
- osaat kirjoittaa erilaisia laajempia tekstejä
- ymmärrät saksankielisten maiden kulttuuria ja niiden eroja

Työmäärä toteutustavoittain

24 h (kontaktiopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely) TAI 36 h (kontaktiopetus) + 45 h (itsenäinen työskentely)

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Suullisten ja kirjallisten viestintätaitojen vahvistaminen, esitelmien pitäminen ja omasta alasta kertominen, vaativampien rakenteiden harjoittelu, vierailuja saksankielisiin tilaisuuksiin yliopiston ulkopuolelle.

Aihepiirejä mm. työelämä, ympäristö ja kestävä kehitys, opiskelu, kulttuuri ja maantuntemus, talouselämä, tekniikka.

Oppimateriaali

Materiaalit MyCourses-alustalla.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33414> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33414>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Caren Schröder, Hans-Joachim Schulze

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-6033 Deutsch 6- työelämän viestintää tai LC-6360 Saksa 6 tai LC-6121 Liike-elämän saksaa 2a tai LC-6122 Liike-elämän saksaa 2b tai vastaavat tiedot.

CEFR-taso: (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>)Tavoitetaso B2

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen, valmistautuminen tunneille, itsenäinen työskentely, kirjoitustehtäviä.

Aktiivinen osallistuminen ja kirjoitustehtävät 50%

Esitelmä ja suullinen koe 50%.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141065754-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141065754-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo [https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaa kurssit LC-6034 Technisches Deutsch, LC-6122 Liike-elämän saksaa 2b tai LC-6131 Liike-elämän saksaa 3a.

Kurssi täyttää tutkintosäännön vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä (tekniikan ala, ARTS) (o,w).
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 02 944 29292

Haku
Avoin yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoin yo, Saksa 7b (o,w), syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 ☒ Täytä hakulomake Lisää muistilistalle Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Saksan kielioppi 1, verkkokurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksan kielioppi 1, verkkokurssi, syksy 2021, 2 op

Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **saksa**
Koulutuksen laajuus: **2 opintopistettä**
Opetusaika:
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **30 euroa**
Opettaja: **Arja Blanco**
Tunniste: **LC-6341**

Kuvaus saatavilla myös: [saksa](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaasi: hallitset saksan peruskieliopin (CEFR A2.2-tasolla)

Työmäärä toteutustavoittain

Itsenäinen työskentely 54 h

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Itsenäisesti opiskeltava verkkokurssi, jolla kertaat saksan kielen peruskieliopin. Verkkomateriaali sisältää harjoituksia substantiiveista, adjektiiveista, verbeistä, prepositioista, pronomineista ja sanajärjestyksestä. Verkossa on myös harjoitusten oikeat vastaukset.

Oppimateriaali

Verkkomateriaali  <http://donnerwetter.kielikeskus.helsinki.fi/DVG/index.htm>
(<http://donnerwetter.kielikeskus.helsinki.fi/DVG/index.htm>)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-**

käyttäjätunnusta kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33408> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33408>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Arja Blanco

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-6340 Saksa 4 tai kolme vuotta saksan opintoja koulussa

<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>:A2

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Itsenäinen opiskelu

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika:

17.9.-3.12.2021

Opetuksen tietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141064481-20210801/brochure) (<https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141064481-20210801/brochure>)

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Saksan kielioppi 1, verkkokurssi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Saksan kielioppi 2 (w), verkkokurssi 2021-22

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksan kielioppi 2 (w), verkkokurssi 2021-22, 2 op

Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **saksa**

Koulutuksen laajuus: **2 opintopistettä**

Opetusaika:

Opetustapa:

Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu, Verkko-opiskelu**

Maksullinen: **30 euroa**

Opettaja: **Caren Schröder, Hans-Joachim Schulze**

Tunniste: **LC-6351**

Kuvaus saatavilla myös: [saksa](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi:

- hallitset peruskieliopin hyvin (B1-taso)
- tunnistat ja osaat käyttää vaativammissa asiateksteissä esiintyviä rakenteita

Työmäärä toteutustavoittain

Itsenäinen työskentely 54 h

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnossa vain vapaasti valittavat opinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Itsenäisesti opiskeltava verkkokurssi, jolla kertaat verbiopin, adjektiivin taivutuksen ja prepositiot. Materiaalin painopisteet ovat passiivi, passiivin kiertoilmaukset, funktioverbit, eriävät ja kiinteät yhdysverbit, modaaliverbien erikoiskäytöt, konjunktiiivin käyttö asiateksteissä

Oppimateriaali

Materiaalit MyCourses-alustalla sekä kertaavat verkkotehtävät <http://donnerwetter.kielikeskus.helsinki.fi/>
(<http://donnerwetter.kielikeskus.helsinki.fi/>)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33411> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33411>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Caren Schröder, Hans-Joachim Schulze

Maksullisuus

Ilmoittautumisaika alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-6350 Saksa 5 tai vastaavat tiedot

Arviointi

Arvosteluperusteet

Palautettavat tehtävät ja verkkotehtävät

Arvostelu: Kotitehtävät ja kirjallinen tentti

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika:

Kurssi toteutetaan 5.11.2021-16.5.2022

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Saksan kielioppi 2 (w), verkkokurssi 2021-22

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

✉ [Täytä hakulomake \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#)

> Avoim yo, Sarjakuvailmaisun muodot ja käsikirjoittaminen, syyskuu 2021 - tammikuu 2022

Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto

Espoo

Avoim yo, Sarjakuvailmaisun muodot ja käsikirjoittaminen, syyskuu 2021 - tammikuu 2022, 6 op

Sarjakuva

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **TaM Matti Hagelberg, sarjakuvataiteilija**
Tunniste: **AARTS-A0219**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin käytyään opiskelija on perehtynyt monipuolisesti sarjakuvan eri muotoihin ja ymmärtää muodon vaikutuksen kerrontaan. Hänellä on edellytykset soveltaa oppimaansa omaan kuvalliseen ja kerronnalliseen ilmaisuunsa.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 64 h, itsenäinen työskentely 98 h.

Kurssin asema

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu

Taiteen laitos

Kurssi kuuluu yhteisen opetuksen yksikön tuottamiin valinnaisiin taide- ja teoriaopintoihin

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Tehtävät ja niiden kritiikit. Sarjakuvan eri muotoja lähestytään tehtävien ja esimerkkien kautta. Aihealueina mm. kirjoittaminen ja strippisarjakuva.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila: <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33266> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33266>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

TaM Matti Hagelberg, sarjakuvataiteilija

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 9.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä. Kurssille otetaan 12 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Arviointi

Toteutus ja työmuodot

Kurssin pääasiallisena työmuotona on ohjattu ja itsenäinen työskentely sekä ryhmäkeskustelut ja kritiikit.

Opetuskieli

Suomi

Arvosteluasteikko

0-5

Opetuksen aika ja paikka

Aika

16.9.-16.12.2021 sekä 13.-20.1.2022

torstaisin klo 17.30-21.00

Kurssi järjestetään kokonaan etäopetuksena.

Lisätietoja

Korvaavuudet

ARTS-A0204 Sarjakuvailmaisuus II (avoimen yliopiston koodi AARTS-A0204)

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoim yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoim yo, Sarjakuvailmaisun muodot ja käsikirjoittaminen, syyskuu 2021 - tammikuu 2022

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kulttuurin- ja taiteidentutkimus - koulutus muualla](#)
- » [Taideteollinen ala - koulutus muualla](#)
- » [Kirjallisuus - koulutus muualla](#)
- » [Kuvataide - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Sarjakuvan perusteet, syyskuu 2021 - tammikuu 2022

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Sarjakuvan perusteet, syyskuu 2021 - tammikuu 2022, 6 op

Sarjakuva

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**

Opetusaika: **Iltaopetus**

Opetustapa: **Verkko-opetus**

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**

Maksullinen: **90 euroa**

Opettaja: **TaM Matti Hagelberg, sarjakuvataiteilija**

Tunniste: **AARTS-A0218**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Antaa opiskelijalle perustiedot ja -taidot sarjakuvan tekemiseen. Opiskelija ymmärtää sarjakuvan työprosessin ja kykenee itsenäisesti tuottamaan sarjakuvakertomuksia. Opiskelija oppii sarjakuvan yleisimpien työvälineiden käytön sekä kirjoittamisen ja kerronnan perusteet.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 64 h, itsenäinen työskentely 98 h.

Kurssin asema

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu

Taiteen laitos

Kurssi kuuluu yhteisen opetuksen yksikön tuottamiin valinnaisiin taide- ja teoriaopintoihin

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Sarjakuvan työprosessi ja yleisimmät työvälineet, nykysarjakuvan suuntaukset, kerronnan menetelmät. Kirjoittamisen edellytykset ja lähtökohdat. Havainnon merkitys.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen

kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila: <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33199> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33199>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

TaM Matti Hagelberg, sarjakuvataiteilija

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 8.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä. Kurssille otetaan 12 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Arviointi

Toteutus ja työmuodot

Kurssin pääasiallisena työmuotona on ohjattu ja itsenäinen työskentely sekä ryhmäkeskustelut ja kritiikit. Luennot aihealueista ja piirtäjäesittelyt.

Opetuskieli

Suomi

Arvosteluasteikko

0-5

Opetuksen aika ja paikka

Aika

15.9.-15.12.2021 sekä 12.-19.1.2022

keskiviikkoisin klo 17.30-21.00

Kurssi järjestetään kokonaan etäopetuksena.

Lisätietoja

Korvaavuudet

ARTS-A0203 Sarjakuvailmaisu I (avoimen yliopiston koodi AARTS-A0203)

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen

alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoim yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoim yo, Sarjakuvan perusteet, syyskuu 2021 - tammikuu 2022

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kulttuurin- ja taiteidentutkimus - koulutus muualla](#)
- » [Taideteollinen ala - koulutus muualla](#)
- » [Kirjallisuus - koulutus muualla](#)
- » [Kuvataide - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Service Design (Project Course), Autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Service Design (Project Course), Autumn 2021, 4 ECTS cr

Design Studies

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **4 ECTS credits**

Teaching time: **Evening teaching**

Mode of teaching: **Distance teaching**

Form of learning: **Supervised learning**

Tuition fee: **60 euros**

Responsible teacher: **Dr. Helena Sustar, Postdoctoral Researcher**

Identifier: **AMUO-C3011**

Description also available in: [Swedish](#)

Study objectives

Learning Outcomes

After this course, the student accomplishes in

1. extracting business requirements, visualising the experience from the user, front and back-end operations and connecting the system joins to create new or improved service strategies;
2. collecting qualitative and quantitate data and insides in the specific context of her/his project with ethical procedures in their mind. This gives him/her to understand user's and stakeholders' needs and behaviours to design meaningful service value propositions;
3. selecting and employing appropriate strategic service design tools and methods in collaboration with the company/organisation project partner;
4. facilitating (if proper) co-design workshops with professionals from different disciplines, to generate new business opportunity areas in the context of a selected enterprise;
5. translating digital complexity with utilising systems thinking wit the aim to minimise friction between the user and digital interfaces;
6. recognising future trends to predict strategic service business expansions in different domains and contexts and

7. constructively reflect on group project progress, learning, lectures, (virtual) visits and her/his and other projects theme.

Study material

Is announced at the first lecture and it is related to individual lectures and a specific project that student is working. In addition, project mentors also might provide a particular material.

Status of the Course

School of Arts, Design and Architecture

Design major

Intermediate studies

The Open University course AMUO-C3011, 4 cr is a part of the following course: Palvelumuotoilu (Service Design) MUO-C3011 7 cr

Study contents

Course Description

The main aim of this course is the student's ability to utilise individual service design (SD) expertise in the practical development of an innovative project. The student understands service characteristics and knows how to take these into account when redesigning or developing innovative SD concepts. Then, she/he gets familiar with the design process and utilising appropriate SD tools at a particular stage of project development. At the end of the course, the student demonstrates an application of gained SD knowledge during the course on the practical project of selected (sustainable) services by proposing innovative systemic, strategic and user experiences solutions and concepts.

Content and Structure

The course structure supports' student learning and gaining SD skills in several different means: through readings, lectures, discussions, blog reflections and practical exercises of utilising various SD tools. Students are encouraged to examine given project theme holistically from the sophisticated systemic level, strategic and business perspective up to individual service user experiences.

First, student, employ design principles, selected strategic and business strategies, systems thinking, and SD tools with chosen Finnish company or public organisation. Then, he/she gets familiar with relevant terminology related to digital complexity (DX, DXP, CX, digital platforms, AI, AR, VR, blockchain technology, IoT) and ethical and social implications of digitalisation for future socio-cultural systems. This him/her assist in planning advance SD strategies in digital environments. The third set of lectures introduces what future SD trends are. During the course, student examines service providers' perspective as well as user side by adopting different essential and specific SD tools. The set of lectures concludes with prototyping and visualisation techniques. Last but not least, the student is working on a given project together with project mentor, had the opportunity to visit (virtually) an SD agency and listen to a talk of selected academic and industry-related guest speaker.

Study material

Will be announced at the first lecture.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace:  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32217&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32217&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Dr. Helena Sustar, Postdoctoral Researcher

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 klo 12.00

Registration for this course ends 26.9.2021 klo 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

Student places for the course: 15

Previous studies

Prerequisites:

Basics of Service Design MUO-C3006 or AMUO-C3006

Only for those students who were attended at the Basic of Service Design Course and has successfully pass that course or have the following service design experiences:

- completed BA or MA level service design course/degree at university (e.g. Aalto University, Laurea, Lahti University of Applied Science, Metropolia, Aalto PRO) or taking part at Service Design Jam
- working/studying in the area of marketing, management, digital services, product development, project management and design
- having product design, interior design, textile/fashion design, graphic design, UX design experiences
- self studied relevant service design literature and has some practical experiences on conducting user studies and workshops

Evaluation

Assessment

1. The innovative use of service design tools in the given project
2. The quality of the project progress presented at the midterm presentation and the final presentation
3. The inventiveness of the project service design solution or a concept
4. The quality of the learning blog posts
5. Participants need to attend the course at least 80%

Grading Scale

0-5

Instruction time and location

6.10.-15.12.2021

The course will be on Wednesdays evening from 18:00 – 20:30.

Due to the coronavirus situation, the study is done **online**.

Course dates:

Wednesday 6.10. Lecture 1 from 18:00 – 20:30

Wednesday 13.10. Lecture 2 from 18:00 – 20:30

Wednesday 20.10. Lecture 3 from 18:00 – 20:30

Wednesday 27.10. Lecture 4 from 18:00 – 20:30

Wednesday 3.11. Lecture 5 from 18:00 – 20:30

Wednesday 10.11. Lecture 6 from 18:00 – 20:30

Wednesday 17.11. Lecture 7 from 18:00 – 20:30

Wednesday 24.11. Lecture 8 from 18:00 – 20:30

Wednesday 1.12. Lecture 9 from 18:00 – 20:30

Wednesday 8.12. Lecture 10 from 18:00 – 20:30

Wednesday 15.12. Lecture 11 from 18:00 – 20:30

Further information

If the course participant wants to propose their project, contact the course teacher after the course application period at [✉ helena.sustar@aalto.fi](mailto:helena.sustar@aalto.fi) (<mailto:helena.sustar@aalto.fi>).

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements [✉ https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university) (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

Note: Course requires group work outside of contact hours and you might find it demanding therefore reserve enough of time on weekly basis.

This course is organized by the Aalto University Open University. The quality and contents of the teaching at the Open University corresponds to those of the degree education years 2020-2022 of Aalto University.

HH

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Service Design (Project Course), Autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Art and Design - education elsewhere](#)
- » [Design - education elsewhere](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Signal Processing for Communications, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Signal Processing for Communications, autumn 2021, 5 ECTS cr

Electrical Engineering

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **5 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning: **Supervised learning, Independent learning**

Tuition fee: **75 euros**

Responsible teacher: **Risto Wichman**

Identifier: **ELEC-E5410**

Study objectives

Learning Outcomes

Master advanced digital signal processing concepts and apply them to receiver and transmitter design in wireless communications

Workload

5 cr = 133 h

Lectures, exercises, exam approximately 50 h

Individual studying, solving exercises and preparing for examination approximately 80 h

Attendance in some contact teaching may be compulsory.

Status of the Course

Required course in major Signal, Speech and Language Processing and Track optional course in track Big Data of major Computer Science in Master's Programme in Computer, Communications and Information Sciences

Study contents

Content

Design of FIR filters and multirate filters, and necessary pieces of detection and estimation theory applied to compensation of frequency offset, carrier phase synchronization, symbol timing synchronization, automatic gain control, analog-to-digital conversion, spectrum analysis

Study Material

- S.K.Mitra: Digital Signal Processing - A Computer Based Approach 3rd Edition. McGraw-Hill
- U. Mengali, A.N. D'Andrea - Synchronization techniques for digital receivers. Plenum Press, 1997
- R.W. Stewart, K.W. Barlee, D.S.W. Atkinson, L.H. Crockett - Software Defined Radio using MATLAB & Simulink and the RTL-SDR. Strathclyde Academic Media, 2015

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32109> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32109>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Risto Wichman

Fee

Registration for this course starts 18.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 20.9.2021 at 12.00

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Electrical Engineering.

Previous studies

ELEC-C7200 Signals and Systems

ELEC-C5230 Digital Signal Processing Basics or equivalent skills

ELEC-C7230 Tietoliikenteen siirtomenetelmät or similar might be useful to understand the basic building blocks of wireless communication systems

Evaluation

Lectures (24h, Risto Wichman, I-II)

Exercises (24h, assistant, I-II) .

Emphasis is on the implementation of algorithms using Matlab and transmitting a signal with USB VGA adapter and receiving with RTL-SDR dongle.

In addition there are weekly quizzes in MyCourses.

Instruction time and location

The course will be taught 13.9.-13.12.2021

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121531115-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121531115-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Substitutes for study unit S-88.105 Digital Signal Processing Systems (3 cr) and courses S-88.3106 Digitaaliset signaalinkäsittelyjärjestelmät (5 cr),

S-88.3105 Digital Signal Processing Systems (5cr) and S-88.3104 Digital Signal Processing Systems (6 cr)

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

lb

Contact persons

Aalto University Open University

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Signal Processing for Communications, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Electrical and automation engineering - education elsewhere](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Sopimusjuridiikka, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Sopimusjuridiikka, syksy 2021, 6 op

Yritysjuridiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Kari Hoppu**
Tunniste: **32C25000**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssilla opitaan sopimusten merkitys yritystoiminnassa sekä sopimusten tekemiseen ja sisältöön liittyvät juridiset näkökohdat. Lisäksi kurssilla opistaan, miten toimitaan sopimussuhteeseen liittyvissä suoritushäiriötilanteissa. Kurssin käytyään opiskelijalla on kyky itsenäisesti tehdä sopimuksia sekä reagoida oikealla tavalla vastapuolen sopimusrikkomuksiin oman asemansa turvaten.

Työmäärä toteutustavoittain

- Luennot 24 h- Itseopiskelu 133 h- Tenti 3 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin  [MyCourses-työtilassa](#) (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27622>).

Kurssin asema

GTK-tutkinto, yritys juridiikan erikoistumisalueen pakolliset opinnot. Aalto kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla käydään läpi sopimushallinnan merkitys yrityksen liiketoiminnan kannalta. Kurssilla käydään läpi sopimusprosessi sekä selvitetään, millaisia sopimusehtoja sopimukseen tulisi kirjata. Lisäksi käydään läpi erilaiset sopimussuhteen suoritushäiriötilanteet, kuten virhe-, viivästys- ja maksukyvyttömyystilanteet sekä

selostetaan, kuinka näissä tilanteissa tulee toimia. Kurssilla selostetaan myös kansainvälistä sopimussääntelyä.

Oppimateriaali

Hemmo, Mika - Hoppu, Kari (2006). Jatkuvatäydenteinen. Talentum Focus. Sopimusoikeus. Kyseinen teos on luettavissa sähköisesti Aalto-tunnuksilla seuraavasta linkistä:  [Saatavuus \(https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=32C25000&sk=fi_FI\)](https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=32C25000&sk=fi_FI)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31674> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31674>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Kari Hoppu

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu \(https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi\)](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston Kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Yritysjuridiikan perusteet tai vastaavat tiedot

Arviointi

1. Luennot 24 tuntia, luentokuulustelu viimeisellä luennolla. Luentokuulustelupisteillä voi korvata luennoilla ilmoitettavan osan tenttikirjasta.
2. Tentti (100%) kurssikirjallisuudesta. Tentissä ei saa käyttää lakikirjoja.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113255892-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113255892-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Oikeustiede - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Sovellettu digitaalinen signaalinkäsittely, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Sovellettu digitaalinen signaalinkäsittely, syksy 2021, 5 op

Sähkötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Antti Kuusinen**
Tunniste: **ELEC-C5340**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen opiskelija osaa soveltaa signaalinkäsittelyn perustyökaluja erilaisten algoritmien toteuttamiseen käytännön alustoilla. Opiskelija tunnistaa erilaisten tavoitteiden ja sovellusten asettamien rajoitteiden vaikutuksen signaalinkäsittelyn työkalujen valintaan sekä menetelmien käytännön toteutukseen.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot ja harjoitukset 60 h
Omaa työtä 73h (harjoitukset, projektityö)
Yhteensä 133h
Läsnäolo osassa lähiopetusta voi olla pakollista.

Kurssin asema

Valinnainen kurssi sähkötekniikan kandidaattiohjelman informaatioteknologian pääaineessa

Koulutuksen sisältö

Sovellettu digitaalinen signaalinkäsittely (SoDiS) on kandidaattiopiskelijoille tarkoitettu kurssi, jolla tavoitteena on oppia toteuttamaan käytännön signaalinkäsittelyn menetelmiä.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on

mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31354> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31354>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Antti Kuusinen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Rekisteröidy ensin Aimo-ilmoittautumispalvelun käyttäjäksi:  [ilmoittautumisohjeet](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/>)

 [Ilmoittaudu kurssille](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) Aimo-palvelussa.

 [Säännöt, maksut ja peruutusehdot.](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/>) Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä.

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Sähkötekniikan korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

ELEC-C5230 Digitaalisen signaalinkäsittelyn perusteet, tai vastaava.

Arviointi

Luennot, ohjatut harjoitukset ja projektityö. Luennot koostuvat teoriaosuudesta ja niitä seuraa harjoitus, jossa tuotetaan yksinkertaisia signaalinkäsittelyn sovelluksia erilaisilla käytännön alustoilla.

Projektityön tarkoituksena on tuottaa laajempi käytännön sovellus valitulla alustalla. Sekä harjoitusten että projektityön aihepiirit valitaan signaalinkäsittelyn eri osa-alueilta.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin opetusaika 13.9.-15.12.2021

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113142514-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113142514-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi

tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin S-89.3510 DSP processors and audio signal processing

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Sovellettu digitaalinen signaalinkäsittely, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[Täytä hakulomake](#)

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Sähkö- ja automaatiotekniikka - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Strategic Information Technology Management, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Strategic Information Technology Management, autumn 2021, 6 ECTS cr

Information Systems Information Technology

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching:
Form of learning:
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Esko Penttinen**
Identifier: **37E00200**

Study objectives

Learning Outcomes

The objective of the course is to improve your understanding on strategic management of information technology and information systems (IT/IS). We will discuss governance issues related to contemporary IT/IS, interplay between computers and humans in information intensive work processes and the importance of data and the role of digital artifacts. Many of the assignments deal with the implementation and impacts of robotic process automation, machine learning, and artificial intelligence in information intensive work processes. During the course, we will take a critical look at these technologies: naturally, we will discuss their advantages but also potential detrimental effects these technologies might have on organizations and employees. Strategic management here simply refers to effective management of these resources in order to harness the benefits and avoid the pitfalls associated with the introduction of these tools.

Workload

Contact teaching 34h

Independent work 123h

Exam 3h

Total 160h (6 ECTS)

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

Master's Programme in Information and Service Management, elective CEMS course

Study contents

Content

The objective of the course is to improve your understanding on strategic management of information technology and information systems (IT/IS). We will discuss governance issues related to contemporary IT/IS, interplay between computers and humans in information intensive work processes and the importance of data and the role of digital artifacts. Many of the assignments deal with the implementation and impacts of robotic process automation, machine learning, and artificial intelligence in information intensive work processes. During the course, we will take a critical look at these technologies: naturally, we will discuss their advantages but also potential detrimental effects these technologies might have on organizations and employees. Strategic management here simply refers to effective management of these resources in order to harness the benefits and avoid the pitfalls associated with the introduction of these tools.

Study Material

Materials to be handed out through the webpages.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31573&lang=en>
(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31573&lang=en>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Esko Penttinen

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Business.

Evaluation

Assessment:

40% exam
60% assignments

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013559431-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013559431-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Telephone: 0294429292

Application
Open University 2021-2022
Study programmes
Open Uni, Strategic Information Technology Management, autumn 2021
Application period: Continuous application , Autumn 2021

🔗 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Computer science - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Suomen ja Pohjoismaiden rakennustaide 1, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Suomen ja Pohjoismaiden rakennustaide 1, syksy 2021, 3 op

Arkkitehtuuri

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **45 euroa**

Tunniste: **ARK-C1000**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija oppii tunnistamaan Suomen rakennustyyppejä, rakentamistapoja ja tyylejä sekä yksittäisten suunnittelijoiden työtä. Hän tutustuu rakennusten säilymisen ja uudelleenkäytön problematiikkaan sekä oppii tekemään huomioita rakennetusta ympäristöstä muutosprosesseineen.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot ja kohdevierailut 24 h (30 %).

Omaksutun tiedon reflektointi 16 h (20 %).

Kotitenti 41 h (50 %).

Yhteensä 81 h.

Kurssin asema

Arkkitehtuurin pääaineen pakollinen kurssi.

Arkkitehtuurin historian ja teoria -sivuaineeseen soveltuva kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Suomen arkkitehtuuri- ja asemakaavahistorian päävaiheet kansanrakentamisesta 1800-luvun loppuun kansainvälisine yhteyksineen, niihin liittyviä syy- ja seuraussuhteita ja suunnittelijan roolin muutoksia. Alan tärkeimmät tietolähteet tulevat tutuksi.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila:

<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ARK-C1000> (<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ARK-C1000>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet:

Läsnäolo luennoilla ja kohdevierailuilla. Kotitentti, joka perustuu luentoihin, kohdekäynteihin ja annettuun kirjallisuusluetteluun.

Arvosteluasteikko:

0-5

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117512610-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117512610-20210801/completion-methods>)

1) Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

2) Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022

3) Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tännen](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa puolet opintojakson A-27.1200 luento-osuudesta.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Suomen ja Pohjoismaiden rakennustaide 1, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Arkkitehtuuri ja rakentaminen, maisemasuunnittelu - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoim yo, Suomi 6, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto

Espoo

Avoim yo, Suomi 6, syksy 2021, 3 op

Suomi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
 Opetuskieli: **suomi**
 Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
 Opetusaika: **Päiväopetus**
 Opetustapa:
 Opiskelumuoto:
 Maksullinen: **45 euroa**
 Opettaja: **Aija Elg**
 Tunniste: **LC-7260**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaasi:

- pystyt osallistumaan aiempaa monipuolisemmin esimerkiksi ajankäyttöä ja omaa elinympäristöäsi koskevaan keskusteluun
- osaat kertoa aiempaa laajemmin tuntemuksistasi ja perustella mielipiteitäsi
- osaat lukea erilaisia kurssin aihepiireihin liittyviä tekstejä (sähköpostit, tiedotteet, lyhyet artikkelit)
- ymmärrät ja osaat kirjoittaa mielipidetekstejä.

Työmäärä toteutustavoittain

Ryhmätyöskentely 36 t + itsenäinen työskentely 45 t

Koulutuksen sisältö

Sisältö

- Sanaston laajentaminen (esimerkiksi hyvinvointi, ympäristö, media)
- Kielen rakenteiden laajentaminen: verbin -minen-muoto, partisiipit (-va ja -nut), lauseenvastikkeet, adverbien vertailu
- Keskustelutilanteiden ja tekstien luku- ja kirjoitustaitojen harjoittelu

Oppimateriaali

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 2 (Chapters 9-12) ISBN 978-951-1-28379-9

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33381> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33381>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Aija Elg

Maksullisuus

Ilmoittautumisen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

Suomi 5 (LC-7250) tai Suomi 3B (LC-7332)

 [CEFR-taso:](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/kielten-taitotasojen-kuvaukset) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/kielten-taitotasojen-kuvaukset>) Lähtötaso A2.2. , tavoitetaso B1.1.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Kurssilla edellytetään säännöllistä läsnäoloa, aktiivista osallistumista oppitunneilla ja kotitehtävien tekemistä. Kirjallinen ja suullinen tentti. Osasuoritusten vaikutus kokonaisarvosanaan ilmoitetaan kurssin alkaessa.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043749-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043749-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>).

Otaniemen kampus, Espoo<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaa kurssin LC-7351 Suomi 5

Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla. Pakottavista syistä johtuvista ylimääräisistä poissaoloista voi neuvotella opettajan kanssa mieluiten etukäteen.
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>), hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto University Open University Office
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Suomi 6, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

» Vastaava koulutus muualla

» [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Suomi 6, verkkokurssi lokakuu-joulukuu, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Suomi 6, verkkokurssi lokakuu-joulukuu, syksy 2021, 3 op

Suomi Vieraana Kielenä

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**

Opetusaika:

Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu, Etäopetus**

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Verkko-opiskelu**

Maksullinen: **45 euroa**

Opettaja: **Janne Laitinen**

Tunniste: **ALC-7260**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi:

- pystyt osallistumaan aiempaa monipuolisemmin esimerkiksi ajankäyttöä ja omaa elinympäristöäsi koskevaan keskusteluun
- osaat kertoa aiempaa laajemmin tuntemuksistasi ja perustella mielipiteitäsi
- osaat lukea erilaisia kurssin aihepiireihin liittyviä tekstejä (sähköpostit, tiedotteet, lyhyet artikkelit)
- ymmärrät ja osaat kirjoittaa mielipidetekstejä.

Työmäärä toteutustavoittain

Ryhmätyöskentely 36 t + itsenäinen työskentely 45 t

Koulutuksen sisältö

Sisältö

- Sanaston laajentaminen (esimerkiksi hyvinvointi, ympäristö, media)
- Kielen rakenteiden laajentaminen: verbin -minen-muoto, partisiipit (-va ja -nut), lauseenvastikkeet, adverbien vertailu
- Keskustelutilanteiden ja tekstien luku- ja kirjoitustaitojen harjoittelu

Oppimateriaali

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 2 (Chapters 9-12) ISBN 978-951-1-28379-9

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34001> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34001>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Janne Laitinen

Maksullisuus

Ilmottautumisen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 12.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssille otetaan 30 opiskelijaa.

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämällä kurssilla.

Edeltävät opinnot

Suomi 5 (LC-7250) tai Suomi 3B (LC-7332)

CEFR-taso: (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/kielten-taitotasojen-kuvaukset>) Lähtötaso A2.2. , tavoitetaso B1.1.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Kurssilla edellytetään säännöllistä läsnäoloa, aktiivista osallistumista oppitunneilla ja kotitehtävien tekemistä. Kirjallinen ja suullinen tentti. Osasuoritusten vaikutus kokonaisarvosanaan ilmoitetaan kurssin alkaessa.

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika

19.10.-17.12.2021, tiistaisin ja perjantaisin klo 17.00-18.30

21.9.2021 Kurssin opettaja vaihtuu ja sen vuoksi toinen opetuspäivä (torstai) vaihtunut perjantaiksi.

Verkkoluennot pidetään tiistaisin ja torstaisin klo 17.00-18.30. Luentoja ei nauhoiteta. Opiskelijoilta edellytetään aktiivista osallistumista oppitunneille.

Tentit

Kurssilla on kirjallinen ja suullinen tentti.

Kirjalliset tentit pidetään verkkotentteinä MyCourses työtilassa

Kurssitentti on tiistaina 21.12.2021

Uusintatentti on tiistaina 18.1.2022

Opettaja antaa ohjeet tenttien suorittamisesta.

Lisätietoja

Korvaa kurssin LC-7351 Suomi 5

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto University Open University Office

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoim yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoim yo, Suomi 6, verkkokurssi lokakuu-joulukuu, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[✉ Täytä hakulomake \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Suomi 7, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Suomi 7, syksy 2021, 3 op

Suomi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Aija Elg**
Tunniste: **LC-7270**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi:

- pystyt osallistumaan entistä laajemmin kurssin aihepiirejä koskevaan keskusteluun
- pystyt toimimaan keskusteluissa aiempaa monipuolisemmin (esimerkiksi ehdottaminen ja kohtelias kieltäytyminen, suostuttelu)
- osaat erottaa ja käyttää erilaisia puhutun ja kirjoitetun kielen rakenteita
- osaat lukea melko vaikeitakin asiatekstejä
- ymmärrät ja osaat kirjoittaa kurssin aihepiireihin liittyviä erityyppisiä tekstejä

Työmäärä toteutustavoittain

Ryhmätyöskentely 36 t + itsenäinen työskentely 45 t

Koulutuksen sisältö

Sisältö

- Tekstejä ja keskustelua eri aihepiireistä (esimerkiksi työ- ja arkielämä, tekniikka ja tiede, arkkitehtuuri ja muotoilu)
- Etenkin kirjoitetussa kielessä esiintyvien rakenteiden opiskelu ja harjoittelu (partisiiipit, possessiivisuffiksit).
- Tilannesidonnaisen puheen harjoittelu (esimerkiksi virallinen asiointi)
- Eri tekstilajeihin tutustuminen (esimerkiksi työpaikkailmoitus ja työhakemus, tiedotteet, tietotekstit)

Oppimateriaali

Sonja Gehring, Sanni Heinzmann, Sari Päivärinne & Taija Udd: Suomen mestari 4, luvut 1-4 ISBN 9789517927659 tai vastaava materiaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33383> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33383>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Aija Elg

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

Suomi 6 (LC-7260) tai Suomi 4B (LC-7342)

<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/kielten-taitotasojen-kuvaukset>) Lähtötaso B1.1. , tavoitetaso B1.1.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Kurssilla edellytetään säännöllistä läsnäoloa, aktiivista osallistumista oppitunneilla ja kotitehtävien tekemistä. Kirjallinen tentti. Osasuoritusten vaikutus kokonaisarvosanaan ilmoitetaan kurssin alkaessa.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043756-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043756-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022

3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetuksesi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaa kurssin LC-7351 Suomi 5

Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla. Pakottavista syistä johtuvista ylimääräisistä poissaoloista voi neuvotella opettajan kanssa mieluiten etukäteen.
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 p iv   ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto University Open University Office
S hkk posti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Suomi 7, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättänyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Sustainability and Global Value Chains, Autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Sustainability and Global Value Chains, Autumn 2021, 6 ECTS cr

Management And International Business

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Tiina Ritvala**

Identifier: **MNGT-E2005**

Study objectives

Learning Outcomes

This course provides an overall understanding of how contemporary international businesses are integrating sustainability in their strategies and activities across their global value chains. Upon completion of the course, students are able to understand various ways through which multinational enterprises (MNEs) and smaller businesses can balance the needs of the society, the environment and the business. Students are also able to differentiate between globally integrated, locally adapted and transnational MNE sustainability strategies and evaluate how the UN Sustainable Development Goals affect international business strategies and global value chains.

Workload

Contact teaching 30 h

Independent work 130 h

Total 160 h

Status of the Course

Elective in Degree Programmes in Management and International Business and Creative Sustainability, CEMS, and AALTO minor in World in Transition.

Study contents

Content

The course offers an overview of theoretical perspectives and topics at the international business-society interface. The themes range from global value chains and international sourcing, and underlying environmental and social/human rights questions, to MNEs' sustainability transformations and shared value creation. The course is highly interactive. Cases are drawn from a variety of industries and geographical contexts. Through a series of participatory lectures and group works, students will be invited to deepen their understanding of sustainable global business and reflect their professional interests and aspirations. Several classes will feature a guest.

Study Material

Readings and other material as indicated in the syllabus.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>) MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33769> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33769>).

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Tiina Ritvala

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 7

This course is organised by Aalto University School of Business

Previous studies

Please note that this course is aimed for master's students so prior knowledge of candidate level international business and management studies is recommended.

Evaluation

100% assignments

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142441784-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142441784-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto University Open University office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)

Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Sustainability and Global Value Chains, Autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

🔗 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Management - education elsewhere](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Sustainability in Business, Autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Sustainability in Business, Autumn 2021, 6 ECTS cr

Johtaminen Ja Organisaatiot

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Samuli Patala, Patrick Shulist**

Identifier: **21E16001**

Study objectives

Learning Outcomes

- Understanding the concepts of sustainable business and corporate responsibility
- Understanding the central tensions in corporate sustainability
- Identifying sustainability challenges and introducing strategic approaches to respond to them- Understanding sustainability in different business functions and the management instruments available;
- Developing critical thinking about how to deal with different stakeholders in advancing sustainability;
- Recognizing how enterprises can innovate to develop more sustainable businesses.

Workload

Contact teaching 33h (70% lecture attendance requirement, or you cannot get credit for the final assignment)Independent work and assignments 123h

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

M.Sc. degree, elective course in minor studies  [Management and International Business \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/management-and-international-business\)](#).

Study contents

Content

This course focuses on the role of business in addressing the vast sustainable development challenges faced by the world. There is a complex relationship between business and sustainability, as business has historically been the source of many of these challenges (e.g. climate change, inequality, pollution), and yet business must also be part of the solution, given the size and scope of global business activities. Against this backdrop, there has been an undeniable shift in business attitudes towards sustainability, with corporations increasingly wanting to act sustainably. However, these companies are constrained by the competitive pressures that speak to the core of the sustainability challenge: on the one hand, a more sustainable company does good for the world, but on the other hand if done incorrectly, sustainability shifts undercut the financial viability of a company. Put another way, even the world's most sustainable company does no good if it goes out of business. With this in mind, the focus of this course is first on understanding the nature of this tension, and second on understanding how to develop business strategies that are simultaneously better for the environment, society, and a company's finances. To truly pursue the needed sustainability shift, companies must creatively address the needs of their diverse stakeholders so that they can find win-wins. Overall, the course will cover expansive ground, including business strategy, supply chains, sustainability management and communication instruments, innovation for sustainability, and the circular economy. Simulations and cases will be used to highlight the underlying complexity.

Study Material

A selection of articles. Required pre-readings for each lecture (1-3 articles per lecture).

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32829>

<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32829>

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Samuli Patala, Patrick Shulist

Fee

Registration for this course starts 17.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 6.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

📄 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students 📄 <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 7

This course is organised by Aalto University School of Business

Evaluation

Final project (50%), Assignments (Group/Individual) (50%)

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system** 📄 [here](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132618198-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132618198-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to 📄 [this page](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places) (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places>), please check the site shortly before the start of the course.

📄 [Information on examinations](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university) (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university>)

Otaniemi Campus, Espoo 📄 <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi> (<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

Substitutes for Courses: Replaces the course 21E16000 Sustainable Business and Consumption

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements 📄 <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Sustainability in Business, Autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Management - education elsewhere](#)

[🏠 \(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Sustainable Supply Chains, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Sustainable Supply Chains, autumn 2021, 6 ECTS cr

Tuotantotalous

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **6 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **90 euros**

Responsible teacher: **Katri Kauppi**

Identifier: **35E03000**

Study objectives

Learning Outcomes

The course is intended to provide an overall understanding of the triple bottom line i.e. economic, environmental and social sustainability in the context of supply chains. Students will understand the various ways in which environmental and social sustainability strategies and practices can be incorporated into different stages of a supply chain, and how these will impact supply chain (economic) performance. The course will also provide insights on the challenges related to the implementation issues in supply chain sustainability for organizations as well as for some key industries.

Workload

Contact teaching 24 h

Independent work 133 h

Exam 3 h

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

Master's Programme in Information and Service Management, elective Minor in Supply Chain Management

Minor in Information and Service Management AALTO course, CEMS course

Study contents

Content

The course topics include the triple bottom line in supply chain context, benefits of sustainability in supply chains, environmental issues in purchasing and supply, sustainability in logistics, social sustainability in supply chains, sustainability certifications and implementation issues. Both organization and industry perspectives are discussed on the course.

Study Material

Course book: Sustainable Logistics and Supply Chain Management: Principles and Practices for Sustainable Operations and Management, 2nd Edition by David B. Grant, Chee Yew Wong and Alexander Trautrim. Kogan Page Ltd. 2017. ISBN-13: 978-0749478278 ISBN-10: 0749478276

Several academic articles will also be included in the study material, details will be given in the syllabys.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>

(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32821>

(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32821>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Katri Kauppi

Fee

Registration for this course starts 17.8.2021 at 12.00

Registration for this course ends 20.9.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **[Aimo-service \(https://openregistration.aalto.fi/?forms\)](https://openregistration.aalto.fi/?forms)**

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 5

This course is organised by Aalto University School of Business.

Previous studies

Recommended Tuotantotalouden perusteet 35A00310 or similar principles of operations management course

Evaluation

40% Exam

60% Assignments

Instruction time and location

The course will be taught in period I (13.9. – 29.10.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  [here \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132606794-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132606794-20210801/completion-methods)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

In minimum 15 students are required for the course to be organized.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date. Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Sustainable Supply Chains, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 Fill in application

Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Industrial Engineering and Management - education elsewhere](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Sähkötekniikka ja elektroniikka, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Sähkötekniikka ja elektroniikka, syksy 2021, 5 op

Sähkötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Kimmo Silvonen, Ville Viikari**
Tunniste: **ELEC-C4210**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija on perehtynyt sähkötekniikan perusteisiin ja elektroniikkapiireihin.

Työmäärä toteutustavoittain

28 h + 28 h + 12 h (2 h + 2 h + 1 h)

Itsenäinen työskentely vähintään 2 h viikossa.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Sähkötekniikan komponentit ja laskumenetelmät sekä niiden suhde sähköfysiikkaan, puolijohdekomponentit ja elektroniikan perusteet, simulointi.

Oppimateriaali

Opetusmoniste. Silvonen: Sähkötekniikka ja piiriteoria; Elektroniikka ja sähkötekniikka, Otatieto 2018

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskeluajarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto->

[yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskeluja-ajestelmat-ja-opiskelijatiedotus](#))

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31390> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31390>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Kimmo Silvonen, Ville Viikari

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 12.00

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston Sähkötekniikan korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Tentti tai välikokeet

Lisäksi neljä pakollista laboratoriotyötä (4 x 3 h).

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan 15.9.-14.12.2021

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä](https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113134840-20210801/brochure) (<https://sisu.aalto.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113134840-20210801/brochure>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: S-55.1100

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Sähkötekniikka ja elektroniikka, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Sähkö- ja automaatiotekniikka - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Säteilyfysiikka ja -turvallisuus, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Säteilyfysiikka ja -turvallisuus, syksy 2021, 5 op

Fysiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jarmo Ala-Heikkilä**
Tunniste: **PHYS-C0360**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin tavoitteena on opettaa perustiedot ionisoivan säteilyn ominaisuuksista ja säteilyturvallisuudesta sekä maallikon että säteilyn käyttäjän kannalta. Ionisoivan säteilyn ja aineen vuorovaikutukset, säteilysuojelussa käytettävät suureet ja yksiköt, biologiset vaikutukset ja annoslaskennan perusteet esitellään. Ydinturvallisuuden periaatteet, ydinvoimaloiden ja ydinjätteen sekä toisaalta säteilyn lääketieteellinen käyttö ja ympäristön kannalta tärkeimmät säteilyuhat selostetaan. Säteilysuojelun keskeinen lainsäädäntö ja muut säännökset sekä annosrajoitukset käydään läpi. Säteilysuojelulaskuja harjoitellaan ja kurssiin liittyy vierailu Säteilyturvakeskukseen (STUK) sekä pakolliset demonstraatiot umpilähteistä ja röntgenlaitteista. Kurssin riittävän hyvin suorittaneet saavat säteilyturvallisuustodistuksen (STV) todistuksen teollisuuden ja tutkimuksen säteilytoiminnassa osaamisalanaan umpilähde- ja röntgentoiminta.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 36 h, laskuharjoitukset 15 h, vierailukäynti 3 h, laboratoriotyöt 4 h, tentti 3 h. Laboratoriotöissä läsnäolopakko, muuten ei.

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

Kurssin asema

Energiatieteiden sivuaineen valinnainen kurssi. Aalto Nuclear Safety sivuaineen valinnainen kurssi. Engineering Physics pitkän pääaineen (MSc) valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Ionisoivan säteilyn aiheuttamat riskit ja niiden pienentämiseen käytettävät menetelmät.

Oppimateriaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31338> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31338>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Jarmo Ala-Heikkilä

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Arviointi

Opetusmuodot: luennot, laskuharjoitukset, laboratoriotyöt, tentti. Arviointimenetelmät: tentti ja laboratoriotyöt kurssin osasuorituksina.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112998262-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112998262-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin

opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaa kurssin Tfy-56.4232 Säteilyfysiikka ja turvallisuus.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>), hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Säteilyfysiikka ja -turvallisuus, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[Täytä hakulomake](#)

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Fysiikka - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Talousmatematiikan perusteet, iltaopetus, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Talousmatematiikan perusteet, iltaopetus, syksy 2021, 6 op

Matematiikka Talousmatematiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Jyri Soinen**
Tunniste: **A30A03000**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Tällä kurssilla opiskelija kehittää taitojaan matematiikan soveltamisessa taloustieteellisiin ongelmiin ja saa teoreettisia perusteita myöhemmille opinnoille ja kauppa- ja taloustieteellisen kirjallisuuden lukemiseen. Lisäksi opiskelija saa valmiudet matemaattisten mallien rakentamiseen ja ratkaisemiseen Excel-ohjelmiston avulla.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 48 h, harjoitukset 24 h ja lisäopetus 16 h. Omaa työskentelyä 70 h. Välikokeet/tentti 3-6 h.

Kurssin asema

KTK-tutkinto, menetelmäopinnot

 [Quantitative Methods sivuopintokokonaisuuden kurssi \(http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Prosentti- ja korkolaskentaa, vektori- ja matriisilaskentaa, derivaatta ja osittaisderivaatta, rajoittamattoman ja rajoitetun optimoinnin perusteet.

Oppimateriaali

Luennoilla ja harjoituksissa esitettävä materiaali

+ Knut Sydsæter and Peter Hammond (2012) Essential mathematics for Economic analysis 4th edition. ISBN

9780273760689 (ei pakollinen)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31921> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31921>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Jyri Soininen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 10.9.2021 klo 23.59.

Rekisteröidy ensin Aimo-ilmoittautumispalvelun käyttäjäksi: [ilmoittautumisohjeet](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/>)

[Ilmoittaudu kurssille](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) Aimo-palvelussa.

[Säännöt, maksut ja peruutusehdot](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/). (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/>) Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä.

40 paikkaa

Edeltävät opinnot

30A01100 Taulukkolaskenta ja analytiikka

Kurssilla tarvitaan Excelin käyttötaitoja. Suositellaan Taulukkolaskenta ja analytiikka kurssin suorittamista ennen kurssia. Kurssilla ei opeteta matematiikan perusteita, vaan kurssin opetus keskittyy kurssin sisällön mukaisesti talousmatematiikan osa-alueisiin, jotka edellyttävät peruslaskutaitojen aktiivista hallintaa.

Esimerkiksi seuraavien alueiden peruslaskusäännöt on syytä kerrata ennen kurssin alkua, jos tiedot ovat puutteelliset ja/tai taidot ruostuneet:

Lukualueet ja lukusuoran välit, reaali lukujen peruslaskusäännöt (potenssi, eksponentti, juuri, logaritmi, murtopotenssi), tulon nollasääntö, reaali funktion kuvaaja ja kulku, potenssi-, eksponentti- ja logaritmiyhtälöiden ratkaiseminen, ensimmäisen ja toisen asteen yhtälöt ja niiden ratkaiseminen, lineaaristen yhtälöryhmien ratkaiseminen, derivaatta (käsite, kaavat ja laskusäännöt), funktion ääriarvot, lukujono, aritmeettinen ja geometrinen jono ja summa.

Arviointi

Palautettavat kotitehtävät ja kaksi välikoetta / tentti. Välikokeiden / tentin painoarvo kokonaisarviointissa on joko 80% (ja harjoitukset 20%) tai 100% (parempi tulos jää voimaan). Kurssin läpipääsy edellyttää, että joko 1. ja 2. välikokeesta yhteensä tai koko tentistä on saanut 50 % niiden/sen maksimipisteistä.

Opetuksen aika ja paikka

Kaikki opetus osoitteessa **Kandidaattikeskus, Otakaari 1**

Opetusta maanantaisin, keskiviikkoisin ja kahtena lauantaina alla olevina päivinä

Luennot arkisin klo 16:30-19 ja lauantaisin klo 10-15:30

ma 13.9. Aaltosali/Y202a

ke 15.9. D-sali/Y122

Lauantai 18.9. klo 10-15:30 D-sali/Y122

ma 27.9. Aaltosali/Y202a

ma 4.10. Aaltosali/Y202a

ma 11.10. Aaltosali/Y202a

ma 18.10. Aaltosali/Y202a

ma 8.11. Aaltosali/Y202a

ke 10.11. Aaltosali/Y202a

Lauantai 13.11. klo 10-15:30 paikka D-sali/Y122

ma 15.11. Aaltosali/Y202a

ma 22.11. M1/M232

ma 29.11. M1/M232

ma 13.12. D-sali/Y122

Harjoitukset keskiviikkoisin klo 16:30-19

22.9. D-sali/Y122

29.9. M1/M232

6.10. D-sali/Y122

13.10. D-sali/Y122

20.10. D-sali/Y122

27.10. M1/M232

17.11. Aaltosali/Y202a

24.11. Aaltosali/Y202a

1.12. M1/M232

8.12. M1/M232

15.12. D-sali/Y122

22.12. D-sali/Y122

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

Otaniemen kampus, Espoo [📍](#) <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Tentit

1.VÄLIKOE 4.11. klo 16.00-19.00 korona-rajoituksista johtuen muista ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen

2.VÄLIKOE 11.1.2022 klo 16.00-19.00 muista ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen

Kurssin 1. koko tentti on 22.2.2022 klo 16.00-19.00 muista ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen

Kurssin 2. koko tentti on 5.4.2022 klo 16.00-19.00 muista ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen

[📍](#) Tietoa tenteistä

(<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Talousmatematiikan perusteet, iltaopetus, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021



Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Taloustieteen perusteet, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Taloustieteen perusteet, syksy 2021, 6 op

Taloustiede

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Matti Sarvimäki**
Tunniste: **31A00110**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suorittaneet hallitsevat taloustieteen perusteet ja osaavat soveltaa taloustieteellistä ajattelua yhteiskunnallisten ilmiöiden hahmottamisessa sekä käytännön ongelmien ratkaisemisessa.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 36h ja luentoihin valmistautuminen 24h Harjoitukset 10h ja harjoituksiin valmistautuminen 30h Tentti 3h ja tenttiin valmistautuminen 57h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin  [MyCourses työtilassa](#) (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27602>).

Kurssin asema

KTK, Liiketoimintaosaamisen perusteet, Aalto-kurssi

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssi tarjoaa johdatuksen taloustieteelliseen ajatteluun ja auttaa muodostamaan kokonais kuvan talouden toiminnasta. Kurssilla analysoimme yksittäisen ihmisen valintoja, strategista kanssakäymistä, yritysten ja markkinoiden toimintaa, talouspolitiikan vaihtoehtoja ja vaikutuksia sekä suhdannevaihteluiden, inflaation ja

taloudellisen kasvun syitä ja seurauksia.

Oppimateriaali

Luennoilla jaettava materiaali.CORE: The Economy (luvut 1, 3-10 ja 12-16); e-versio luettavissa osoitteessa core-econ.org/the-economy (<https://core-econ.org/the-economy/>).

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31146> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31146>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Matti Sarvimäki

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Arviointi

1. Luennot 36h
2. Harjoitukset 10h (15% arvostelusta)
3. Tentti (85% arvostelusta), joka perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan materiaaliin sekä mainittuun kirjallisuuteen.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika

Kurssi opetetaan 13.9.-29.10.2021

Luentoja pidetään 13.9.- 20.10.2021 maanantaisin, tiistaisin ja keskiviikkoisin klo 13.15-15.00

Kurssilla on useita harjoitusryhmiä, joiden opetusajata ovat keskiviikkoisin klo 15.15-17.00, torstaisin klo 13.15-15.00 ja perjantaisin klo 10.15-12.00 ja 13.15-15.00

Kurssitenti 29.10.2021 klo 9.00-11.00

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013594402-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoim yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoim yo, Taloustieteen perusteet, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kansantalous - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Taloustieteen matemaattiset menetelmät, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Taloustieteen matemaattiset menetelmät, syksy 2021, 6 op

Taloustiede

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Mikko Mustonen**
Tunniste: **31C01100**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Tutustuttaa opiskelijat taloustieteessä käytettäviin matemaattisiin menetelmiin ja niiden sovelluksiin erityisesti mikroteoreettisissa malleissa.

Työmäärä toteutustavoittain

- Luennot 40 h
- Harjoitukset 20 h
- Tentit 3 h
- Itsenäinen työskentely 97 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin  [MyCourses työtilassa](#) (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27603>).

Kurssin asema

KTk, taloustieteen erikoistumisalue, erikoistumisalueen valinnainen kurssi. Aalto-kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla käsitellään mm. seuraavia asioita:- Lineaarialgebra- Useamman muuttujan funktiot- Rajoitettu ja rajoittamaton optimointi- Kuluttajan ja yrityksen teoria- Komparatiivinen statiikka- Dynaamisten mallien alkeet

Oppimateriaali

Simon, Carl P. and Blume, Lawrence Mathematics for Economists (1994), pakollinen  [Saataavuus](#)
(https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=31C01100&sk=fi_FI)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31218> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31218>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Mikko Mustonen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 6 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Taloustieteen perusteet (31A00110), liiketoimintaosaamisen perusteiden pakolliset menetelmäkurssit

Arviointi

1. Luennot 40h
2. Harjoitukset 20h (20 % arvostelusta)
3. Kaksi osakoetta (yhteensä 80 % arvostelusta) tai lopputentti (80 % arvostelusta)

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1017724133-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1017724133-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo [https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Kurssi on tarkoitettu etupäässä taloustieteen erikoistumisalueella opiskeleville. Taloustieteen matemaattisten menetelmien kurssi tulee olla suoritettuna, jos opiskelija aikoo jatkaa taloustieteen maisteriohjelmassa.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoim yo, Taloustieteen matemaattiset menetelmät, syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 ☒ Täytä hakulomake Lisää muistilistalle Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kansantalous - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Taloustieteen perusteet, iltaopetus, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Taloustieteen perusteet, iltaopetus, syksy 2021, 6 op

Taloustiede

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu, Monimuoto-opetus**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Anne Mikkola**
Tunniste: **A31A00110**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suorittaneet hallitsevat taloustieteen perusteet ja osaavat soveltaa taloustieteellistä ajattelua yhteiskunnallisten ilmiöiden hahmottamisessa sekä käytännön ongelmien ratkaisemisessa.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 36h, luentoihin valmistautuminen 44h, harjoitukset 10h ja harjoituksiin valmistautuminen 27h, tentti 2 h ja tenttiin valmistautuminen 41h

Kurssin asema

GTK-tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

 [Liiketoimintaosaamisen perusteet sivuaineen kurssi \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/liiketoimintaosaamisen-perusteet-sivuaine\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/liiketoimintaosaamisen-perusteet-sivuaine)

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssi tarjoaa johdatuksen taloustieteelliseen ajatteluun ja auttaa muodostamaan kokonaiskuvan talouden toiminnasta. Kurssilla analysoimme yksittäisen ihmisen valintoja, strategista kanssakäymistä, yritysten ja markkinoiden toimintaa, talouspolitiikan vaihtoehtoja ja vaikutuksia sekä suhdannevaihteluiden, inflaation ja taloudellisen kasvun syitä ja seurauksia.

Oppimateriaali

Luennoilla jaettava materiaali.

CORE: The Economy (luvut 1, 3-10 ja 12-16); e-versio luettavissa osoitteessa <https://www.core-econ.org/> (<https://www.core-econ.org/>)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua.

Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31586> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31586>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Anne Mikkola

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 11.9.2021 klo 23.59.

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

Arviointi

Kurssi toteutetaan verkko-opetuksena, mutta tentit Otaniemessä tehtävinä [EXAM-tentteinä](https://wiki.aalto.fi/display/OPIT/EXAM) (<https://wiki.aalto.fi/display/OPIT/EXAM>).

1. Verkkoluennot 36h, PhD Anne Mikkola
2. Verkkoharjoitukset 10h (15% arvostelusta)
3. EXAM-tentti. (85%). Tentti perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan materiaaliin sekä alla mainittuun kirjallisuuteen.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi järjestetään netissä osin zoom-luentoina, joissa opiskelijat ovat läsnä ja osin valmiiksi äänitettynä luentoina. Zoom-luennot pyritään myös äänittämään.

Zoom-luennot ajoittuvat alla olevien luentoaikojen sisälle. Nämä päivät antavat opiskelijalle 12 luennon raamin kurssin etenemiselle. Tässä ilmoitetut ajat kuvaavat luentojen kokonaisaikaa, vaikka merkittävä osa ilmoitetuista

ajoista korvautuukin valmiiksi äänitetyillä osioilla, jotka on kuunneltavissa alla ilmoitettujen ajankohtien välillä.

Luennot klo 17-19

ti 14.9, 21.9, 19.10, 26.10, 2.11, 9.11,

to 16.9, 23.9, 30.9, 7.10, 14.10, 18.11.

Harjoitukset klo 17-18:30

28.9, 12.10, 21.10, 16.11, 25.11

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [📄 tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](#), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

Tentit

Katso tarkemmat ohjeet kurssin MyCourses-työtilasta

To 2.12.21, to 13.1.22, ti 17.2.22 EXAM tenttinä, jolloin tenttikausi alkaa mainituista päivistä.

[📄 Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](#)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa.

Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [📄 https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa\)](#)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoim yo, Taloustieteen perusteet, iltaopetus, syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 ☒ Täytä hakulomake Lisää muistilistalle Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kansantalous - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoim yo, Taulukkolaskenta ja analytiikka, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto

Espoo

Avoim yo, Taulukkolaskenta ja analytiikka, syksy 2021, 6 op

Analytiikka Taulukkolaskenta

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Panu Erästö**
Tunniste: **30A01100**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin käytyään opiskelija

1. On tutustunut kauppatieteellisiin käytännön business analytiikan ongelmiin ja osaa pohtia niiden ratkaisuja sekä teoriassa että käytännössä.
2. Kykenee hyödyntämään yksinkertaisia matematiikan ja tilastotieteen työkaluja taloustieteellisten ongelmien mallintamisessa ja ratkaisussa.
3. Osaa sujuvasti käyttää taulukkolaskentaa erilaisten kauppatieteellisten ja menetelmällisten ongelmien ratkaisuun sekä niiden tulosten raportointiin.
4. Osaa hankkia data-aineistoja, ja muokata niitä käytännön analyyssejä varten.
5. Osaa hakea apua tietoteknisiin ongelmiin.

Työmäärä toteutustavoittain

Kurssin kokonaistyömäärä on 160 h

Toteutustavat: Luennot ja monimuoto-opetus, itseopiskelu ja itsenäiset harjoitukset

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Kurssin asema

Kandidaattitason perusopinnot. Liiketoimintaosaamisen perusteet

Koulutuksen sisältö

Oppimateriaali

Kurssin sähköiset opiskelumateriaalit ratkaisuihin sekä lähiopetuksissa käytävät sisällöt

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32314> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32314>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Panu Erästö

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 40 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Lukion oppimäärä matematiikasta

Arviointi

Lukuvuonna 2021-2022 kurssi voidaan suorittaa seuraavasti:

Kurssi voidaan suorittaa normaalikurssina, ei fast-track mahdollisuutta.

Arviointiperusteet:

-1/3 tentti (tehdään etänä).

-1/3 viikoittaiset sähköiset harjoitustehtävät (ns. B-tehtävät)

-1/3 ryhmätyö

Tentistä saatava minimissään 50% tenttipisteistä hyväksyttyyn kurssisuoritukseen.

Ennakkovaatimuksena tenttiin opiskelijan on palautettava säännöllisesti

a) erikseen osoitetut sähköiset tehtävät (ns. A-tehtävät) ja kerättävä jokaisesta tehtäväpaketista minimissään 50% pisteistä

SEKÄ

b) erikseen osoitetut erilliset Excel-tehtävät

Normaalikurssi on viikkorytminen ja kestää kaksi periodia. Kurssilla on yksi loppotentti ja vain yksi uusinta. Tarkemmat suoritustiedot tulevat kurssin MyCourses-työtilaan.

Kurssilla ei ole läsnäolopakkoa. Verkkomateriaali on kattava.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika

Kurssi opetetaan 13.9.-9.12.2021

Opetus on maanantaina 13.9.2021 klo 9.15-12.00, muuten 20.9. alkaen klo 10.15-12.00 sekä torstai 9.12.2021 klo 10.15-12.00

Kurssitentti ma 13.12. klo 12.00 alkaen.

Tarkempia tietoja opetuksen aika- ja paikkatiedoista voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1125565775-20210801/completion-methods>).

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  tänne (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 Tietoa tenteistä (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Leikkaavuudet: A30A01100: Taulukkolaskenta ja analytiikka, 6.0 op

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet**Avoin yo, Taulukkolaskenta ja analytiikka, syksy 2021**

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021



Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Tilastotiede - koulutus muualla](#)

[_\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Open Uni, Teamwork and Leadership in the 21st Century, autumn 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Teamwork and Leadership in the 21st Century, autumn 2021, 3 ECTS cr

Communication

Intercultural Communication

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **English**

Extent of the study programme: **3 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **45 euros**

Responsible teacher: **Atefeh Aghaee**

Identifier: **LC-0611**

Study objectives

Learning Outcomes

Upon completion of this course, students will be able to

- recognize how culture and language affect the working dynamics in diverse teams and apply different strategies to work efficiently in diverse teams
- apply intercultural frameworks to understand inclusion in diverse teams
- identify strategies for employees and managers in a multicultural environment to enhance synergy and negotiations
- apply skills and strategies to work efficiently in diverse teams.

Workload

24 h group instruction + 12 h guided online lessons + 45 independent study

Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Study contents

Content

This course deepens the students' knowledge on diversity and inclusion in teamwork and leadership. This course covers topics such as effective teamwork both, team development and leadership skills.

The overall aim of this course is to improve the students' skills to work in diverse teams for projects in the academic and professional context.

Workspace for the course:

MyCourses online learning environment is a tool for both students and teachers for communication and managing everyday course work. You need an Aalto User ID to log in to the course's MyCourses workspace and participate in teaching. You can activate your Aalto User ID the day after the registration and you should activate it no later than the day before the start of the course. Instructions for activating your Aalto User ID 

<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>
(<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-user-id-student-information-systems-and-student>)

MyCourses workspace  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33550> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33550>)

More details on completing the course will be available at MyCourses closer to the start of the course.

Responsible teacher

Atefeh Aghaee

Fee

Registration for this course starts 4.10.2021 at 9.00

Registration for this course ends 25.10.2021 at 23.59

Registration for Open University courses in Aimo-service. Registration for Aimo-service and course registration:

 **Aimo-service** (<https://openregistration.aalto.fi/?forms>)

The course fee is paid upon registration for each course at a time and it is binding. Familiarize yourself with registration and payment rules as well as other guidelines for students  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules>)

The number of Open University students admitted for the course: 3

This course is organised by Aalto University Language Centre

Previous studies

LC-0610 Intercultural Communication or the equivalent knowledge.

Evaluation

Evaluation

- Active participation 25%
- Individual tasks 20%
- Team building task 15%
- Group project 40%

Instruction time and location

The course will be taught in period II (1.11.-17.12.2021)

The teaching time and the location of the course can be found at **Sisu information system**  **here** (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1142217470-20210801/completion-methods>)

1. The link leads to *Completion methods* tab of the course page
2. From the top of the page (*Version* drop-down menu), check that academic year 2021-2022 is selected
3. From the blue bar, click *Lecture* and open the *Groups and teaching times* tab to see the teaching time and the location of the course. Exam times can be seen by clicking *Exam*.

The coronavirus situation can cause changes. The teaching of the course can change into remote teaching, the course can be taught both remote and contact teaching or only contact teaching. There may also be changes to the teaching time and the classroom information.

You may need an access token to be able to enter campus premises. Information about access control will be updated to  [this page \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places), please check the site shortly before the start of the course.

 [Information on examinations \(https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university\)](https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/exam-instructions-at-the-open-university)

Otaniemi Campus, Espoo  <https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>
(<https://www.aalto.fi/en/campus/campus-maps-addresses-and-getting-to-otaniemi>)

Further information

This course does not fulfill the university regulations for foreign language studies. Participants must attend 80% of the class sessions.

Preference will be given to the students that have taken the course LC-0610 Intercultural Communication.

The minimum participant limit is 10 students. Otherwise, the course will not be held.

If you need individual study arrangements in order to attend a course, contact the Open University office (avoin@aalto.fi) in good time, at least 14 days before the start date of the course or the examination date.

Further information individual study arrangements  <https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university> (<https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/individual-study-arrangements-at-the-open-university>)

vv

Contact persons

Aalto University Open University Office

E-mail: avoin(at)aalto.fi

Telephone: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Open Uni, Teamwork and Leadership in the 21st Century, autumn 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

 [Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Communication - education elsewhere](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Tekniikan alan ruotsia, verkkokurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tekniikan alan ruotsia, verkkokurssi, syksy 2021, 3 op

Ruotsi Ruotsin Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **ruotsi**

Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**

Opetusaika:

Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu, Etäopetus**

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Itsenäinen opiskelu, Verkko-opiskelu**

Maksullinen: **45 euroa**

Opettaja: **Taija Votkin**

Tunniste: **ALC-5410**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#)

Tavoite

Tärkeää tietoa kurssin osallistujille

Kurssi valmentaa toisen kotimaisen kielen (ruotsi) kokeen kirjalliseen (ALC-5001) ja suulliseen (ALC-5002) kokeeseen.

Opiskelija suorittaa ensiksi 3 op:n kurssin Tekniikan alan ruotsia (ALC-5410) ja saa siitä numeroarvosanan. Kun opiskelija on suorittanut kurssin hyväksytysti, on hänellä mahdollisuus osallistua tämän kurssin käyneille järjestettävään toisen kotimaisen kielen kirjalliseen (ALC-5001), 1 op, ja suulliseen (ALC-5002), 1 op, kokeeseen.

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaasi selviydyt yleisellä tasolla (B1) työelämään ja omaan erikoisalaasi liittyvistä ruotsinkielisistä suullisista ja kirjallisista viestintätilanteista, esim. sähköpostiviestinnässä, esityksissä ja small talk-tilanteissa. Osaat ilmaista ja perustella näkökantojasi ruotsiksi. Ymmärrät ruotsinkielisiä, omaan alaasi liittyviä tekstejä.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 4-36 h

Itsenäinen työskentely 45-57 h

Kontaktiopetuksen määrä vaihtelee toteutustavan mukaan. Opettaja ohjeistaa kurssin opiskelukäytännöistä.

Koulutuksen sisältö

Opinnon sisältö

- työelämän viestintätilanteisiin liittyviä suullisia ja kirjallisia tehtäviä, mm. småprat-tilanteiden harjoittelu ja sähköpostien kirjoittaminen
- oman alan sanaston harjoittelua kirjoitustehtävissä ja suullisissa harjoituksissa
- itsenäinen työskentely, mm. keskeisten rakenteiden kertaaminen tarpeen mukaan
- tehtävien työstäminen palautteen pohjalta

Oppimateriaali

Opettajan ohjeiden mukaan

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32801> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32801>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Taija Votkin

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 29.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä.

Kurssille otetaan 30 opiskelijaa.

Edeltävät opinnot

CEFR-taso

Lähtötaso: B1, tavoitetaso: B1-B2

[Lisää tietoa CEFR-tasoista](http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>)

Arviointi

Tekniikan alan ruotsia (ALC-5410) verkkokurssi:

- arvosana 1-5

Toisen kotimaisen kielen (ruotsi) kirjallinen ja suullinen koe:

Kun opiskelija on suorittanut Tekniikan alan ruotsia **kurssin hyväksytysti**, on hänellä mahdollisuus osallistua toisen kotimaisen kielen kirjalliseen ja suulliseen kokeeseen, jotka arvostellaan hylätty-tyydyttävät tiedot - hyvät tiedot.

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika

Kurssi pidetään 6.10-3.11.2021 välisenä aikana. Verkkotapaaminen on keskiviikkoisin klo 16.30. Tarkempi kurssin sisältö on MyCourses -kurssisivulla.

Tentit

Kun opiskelija on suorittanut Tekniikan alan ruotsia **kurssin hyväksytysti**, on hänellä mahdollisuus osallistua toisen kotimaisen kielen **kirjalliseen ja suulliseen kokeeseen**. Kaikki tentit suoritetaan etätentteinä. Kirjallinen etätentti suoritetaan kahden viikon aikana kurssin päättymisen jälkeen. Opettaja ohjeistaa tentin suorittamisesta,

Verkossa tehtävä suullinen tentti ja sen suorittamistapa sovitaan erikseen opettajan kanssa

Lisätietoja

Kurssin opetuskieli on ruotsi, apukielenä on suomi.

Kirjallisen ja suullisen kokeiden tavoitteena on tarjota opiskelijalle mahdollisuus osoittaa sellaista Aalto-yliopiston tekniikan korkeakoulujen tutkintosäännön vaatimaa, vähintään tyydyttävää kirjallisen ja suullisen ruotsin kielen taitoa, jota edellytetään valtion henkilöstöltä kaksikielisessä viranomaisessa ja joka on tarpeen oman alan kannalta (laki 424/2003, asetus 481/2003).

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopisto avoin yliopisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 02 94429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Tekniikan alan ruotsia, verkkokurssi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021



Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Teollisuuden toimintaympäristö ja prosessit, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Teollisuuden toimintaympäristö ja prosessit, syksy 2021, 5 op

Kemia

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Marjatta Louhi-Kultanen**
Tunniste: **CHEM-A1100**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen opiskelija osaa

- ymmärtää prosessiteollisuuden toimialan ja toimintaympäristön toiminnan
- hyödyntää kemiantekniikan peruslaskentamalleja
- selittää prosessitekniikan suomenkielisiä peruskäsitteitä ja kuvata yleisimpien yksikköprosessien toimintaa käyttäen myös luonnontieteellistä käsitteistöä ja teknisen prosessihallinnan periaatteita sekä tulkita prosessikaavioita
- muodostaa ja laskea prosessien aine- ja energiataseita sekä ymmärtää tuotantotaloudellisia taselaskelmia
- muodostaa ja laskea prosessien aine- ja energiataseita sekä ymmärtää tuotantotaloudellisia taselaskelmia
- luokitella periaatteellisella tasolla luonnonvaroja kestävän kehityksen näkökulmasta

Työmäärä toteutustavoittain

5 op = 135 h

Luennot 34 h, harjoitukset 24 h

Quiz-kysymykset, muu oma opiskelu, välikokeet/tentti 77 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema

Kemian tekniikan kandidaattiohjelma, perusopinnot (kaikille pakollinen)

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Teollinen toimintaympäristö, raaka-aineista lopputuotteisiin, kestävä kehitys, elinkaarilaskennan perusteet, ympäristönsuojelun ohjaus, kemialliset tuotantoprosessit, erotusprosessit. Johdanto kemiantekniikan laskennan perusteisiin, aine-, energia- ja rahatase.

Oppimateriaali

Luennoilla ja laskuharjoituksissa ilmoitettu oppimateriaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31346> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31346>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Marjatta Louhi-Kultanen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 10.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kurseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu \(https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi\)](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kemian tekniikan korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Hyvä lukiotason osaaminen kemiassa ja matematiikassa

Arviointi

Quiz-kysymykset ja välikokeet/tentti. Arvosana määräytyy välikokeiden tai tentin sekä quiz-tehtävien perusteella.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113132169-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113132169-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

mo

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Teollisuuden toimintaympäristö ja prosessit, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021



Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kemia - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Teollisuuden ympäristötekniikka ja -hallinta, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Teollisuuden ympäristötekniikka ja -hallinta, syksy 2021, 5 op

Kemia

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Timo Laukkanen**

Tunniste: **CHEM-C2620**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opintojakson suoritettuaasi osaat

- yhdistää esimerkkien kautta raaka-aine- ja prosessitekniisten ratkaisut jätevirtojen ja päästöjen hallintaan
- kuvata esimerkkejä päästöjen hallinnan prosessiteknisistä (sisäisistä) ratkaisuista ja teollisesta symbioosista
- esittää teollisuudessa yleisimmin käytettävien jäteveden, -kaasujen ja jätteiden käsittely- ja talteenottomenetelmien periaatteet ja käyttökohteet sekä kuvata niiden riippuvuussuhteita
- kertoa teollisuuden ympäristövastuista ja -haasteista
- eritellä ympäristöasioissa ohjaavia markkinamekanismeja ja taloudellisen ohjauksen keinoja sekä ympäristöliiketoiminnan mahdollisuuksia teollisuudessa
- kuvata yleisellä tasolla teollisuudessa käytettävän ympäristöasioiden hallintajärjestelmän ja ympäristöasioiden hallintaa liittyviä suomenkielisiä käsitteitä

Työmäärä toteutustavoittain

5 op = 135 h

luennot ja muu kontaktiopetus 10-60 h

välikokeisiin/tenttiin valmistautuminen 63 -134 h

välikokeet/tentti 10 h/ 3 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema

Kandidaattitasoinen

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Teollisuuden ympäristöhaasteet, sivuvirtojen hyödyntäminen, päästöihin ja jätevirtoihin vaikuttavien aine- ja energiavirtojen hallinta ja niihin liittyvät tasetarkastelut erilaisissa teollisuusprosessien esimerkkitaapauksissa, teollisuuden vesihuolto-, ilmansuojelu- ja jätehuoltotekniikka, teollisuuteen liittyvä meluntorjunta, ilmastonsuojelun haasteet teollisuudessa, teollisuutta koskeva ympäristölainsäädännöllinen ja taloudellinen ohjaus, ympäristöasioiden hallintajärjestelmät.

Oppimateriaali

Ilmoitetaan luentojen alussa.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33171> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33171>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Timo Laukkanen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00**Ilmoittautuminen päättyy 20.9.202 klo 23.59**

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kemian tekniikan korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Hyvä lukiotason osaaminen kemiassa ja matematiikassa

CHEM-A1100 - Teollisuuden toimintaympäristö ja prosessit ja ensimmäisen vuoden kemian ja fysiikan opinnot tai vastaavat tiedot ovat avuksi. Ota yhteyttä opettajaan, jos epäilet omia taitojasi

Arviointi

Opintojakso suoritetaan välikokeilla tai tentillä. Vaatimuksena ovat kirjallinen oppimateriaali, jonka opiskelua kontaktiopetus tukee. Lisäksi suoritukseen kuuluu harjoitustöitä.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132946295-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

CHEM-E6125 Environmental Management in Industry

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Teollisuuden ympäristötekniikka ja -hallinta, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kemia - koulutus muualla](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Termodynamiikka (ENG1), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Termodynamiikka (ENG1), syksy 2021, 5 op

Termodynamiikka Termofysiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Jani Sainio, Ville Havu**

Tunniste: **PHYS-A3121**

Tavoite

Osaamistavoitteet

1. Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa suorittaa fysikaalisia mittauksia ja analysoida saamiaan tuloksia,
2. ratkaista nesteiden virtauksia jatkuvuusyhtälön ja Bernoullin yhtälön avulla,
3. ratkaista elastisen kappaleen lämpövenymiä ja -jännityksiä sekä paineen aiheuttamia elastisia muodonmuutoksia,
4. soveltaa termodynamiikan pääsääntöjä termodynaamisiin prosesseihin,
5. selittää kineettisen kaasuteorian ja ideaalikaasun tilanyhtälön yhteyden,
6. analysoida termodynaamisia kiertokoneita ja laskea näiden hyötysuhteen sekä käyttöpaineen, -lämpötilan ja -tilavuuden.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 52 h, itsenäinen työskentely 80 h.

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema

Perusopinnot, Insinööritieteiden kandidaattiohjelma Teknillisen fysiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Aina välttämätön aines:

Tietäminen: Peruskäsitteet: paine, tilavuus, lämpötila, sisäenergia, entalpia, entropia sekä lämpö, työ ja lämpökapasiteetti sekä jännitys, venymä ja kimmokerroin; Lämmön johtuminen, Fourierin laki; Ideaalikaasun tilanyhtälö, molaarinen ominaislämpökapasiteetti ja adiabaattivakio; Kineettinen kaasuteoria ja ekvipartitioteoreema; Maxwellin vauhtijakauma; Termodynamiikan pääsäännöt; Termodynaamiset prosessit pV-tasossa; Kiertokoneet: Lämpövoimakone, jäähdytyskone ja lämpöpumppu; Bernoullin yhtälö ja jatkuvuusyhtälö. Soveltaminen: Lämmön johtuminen eri aineissa; Kaasun tila tilanyhtälön avulla; Termodynaamisen prosessin tekemä työ ja ottama lämpö; Kiertokoneen ottama lämpö, tekemä työ ja hyötysuhde (lämpövoimakoneista vain Otto-sykli); Sauvan venymä ja jännitys voiman vaikuttaessa; Pyörteettömän, kokoonpuristumattoman ja kitkattoman virtauksen nopeus ja paine.

Tarpeellinen ja täydentävä aines:

Tietäminen: Muut kuin ideaalikaasun tilanyhtälöt; Dulongin ja Petitin laki; Prosessit muissa kuin pV-tasossa; Ei-reversiibelit prosessit; Diffuusio; Lämpövenymä ja -jännitys; Paine pallosymmetrisenä jännityksenä, noste. Soveltaminen: Todennäköisin ja keskimääräinen kaasumolekyylin vauhti Maxwellin vauhtijakaumasta; Kiertokoneen tehollinen keskipaine ja puristussuhde; Lämpö, työ ja hyötysuhde muissa kuin Otto-syklillä toimivissa lämpövoimakoneissa; Sauvan venymä ja jännitys lämpötilan muuttuessa.

Oppimateriaali

Douglas C. Giancoli, Physics for Scientists and Engineers with Modern Physics, 4th Edition, Pearson Prentice Hall.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32149> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32149>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Jani Sainio, Ville Havu

Maksullisuus

Kurssi on ensisijaisesti tarkoitettu tekniikan väylän opiskelijoille. Katso lisätietoja [tekniikan väylästä](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto>).

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00. Huomaa, että sinun pitää ilmoittautuessasi valita myös harjoitus- ja laboratorioharjoitusryhmä. Kannattaa katsoa useampi vaihtoehto etukäteen, koska paikkoja harjoituksissa on rajoitetusti.

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Lukion pitkä matematiikka, lukion oppimäärän kurssit FY2, FY3, FY4 ja FY5 (LOPS 2003) tai FY2, FY4, FY5 (LOPS 2015) soveltuvin osin.

Arviointi

Luennot, harjoitukset, laboratoriotyöt, tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121587527-20210801/completion-methods>)

Huomaa, että sinun pitää ilmoittautuessasi valita myös harjoitus- ja laboratorioharjoitusryhmä.

Kannattaa katsoa useampi vaihtoehto etukäteen, koska paikkoja harjoituksissa on rajoitetusti.

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  [https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-](https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella)
[kampuksella](https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Vastaavat kurssit PHYS-A0120/PHYS-A3122 Termodynamiikka ja PHYS-A5120 Termodynamik. Kurssi korvaa kurssin PHYS-A3120 Termodynamiikka (ENG), Tfy-3.1182 Fysiikka IB tai Tfy-3.1242 Fysiikka IB. Kurssin voi korvata kurssilla PHYS-A3120 Termodynamiikka (ENG) tai kahdella vanhalla fysiikan peruskurssilla, joista toinen on Tfy-3.1182 Fysiikka IB tai Tfy-3.1242 Fysiikka IB ja toinen mikä tahansa muu vanha fysiikan peruskurssi (Tfy-3.1xxx Fysiikka IA, Fysiikka IIA, Fysiikka IIB tai Laboratoriotyöt).

Sisältyy ENG-koulun perusopintoihin, tarkoitettu pääaineelle KJR.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Termodynamiikka (ENG1), syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Fysiikka - koulutus muualla](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Termodynamiikka (ENG2), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Termodynamiikka (ENG2), syksy 2021, 5 op

Termodynamiikka Termofysiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Jani Sainio, Jami Kinnunen**

Tunniste: **PHYS-A3122**

Tavoite

Osaamistavoitteet

1. Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa suorittaa fysikaalisia mittauksia ja analysoida saamiaan tuloksia,
2. ratkaista nesteiden virtauksia jatkuvuusyhtälön ja Bernoullin yhtälön avulla,
3. ratkaista elastisen kappaleen lämpövenymiä ja -jännityksiä sekä paineen aiheuttamia elastisia muodonmuutoksia,
4. soveltaa termodynamiikan pääsääntöjä termodynaamisiin prosesseihin,
5. selittää kineettisen kaasuteorian ja ideaalikaasun tilanyhtälön yhteyden,
6. analysoida termodynaamisia kiertokoneita ja laskea näiden hyötysuhteen sekä käyttöpaineen, -lämpötilan ja -tilavuuden.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 52 h, itsenäinen työskentely 80 h.

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Kurssin asema

Perusopinnot, Insinööritieteiden kandidaattiohjelma Teknillisen fysiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Aina välttämätön aines:

Tietäminen: Peruskäsitteet: paine, tilavuus, lämpötila, sisäenergia, entalpia, entropia sekä lämpö, työ ja lämpökapasiteetti sekä jännitys, venymä ja kimmokerroin; Lämmön johtuminen, Fourierin laki; Ideaalikaasun tilanyhtälö, molaarinen ominaislämpökapasiteetti ja adiabaattivakio; Kineettinen kaasuteoria ja ekvipartitioteoreema; Maxwellin vauhtijakauma; Termodynamiikan pääsäännöt; Termodynaamiset prosessit pV-tasossa; Kiertokoneet: Lämpövoimakone, jäähdytyskone ja lämpöpumppu; Bernoullin yhtälö ja jatkuvuusyhtälö. Soveltaminen: Lämmön johtuminen eri aineissa; Kaasun tila tilanyhtälön avulla; Termodynaamisen prosessin tekemä työ ja ottama lämpö; Kiertokoneen ottama lämpö, tekemä työ ja hyötysuhde (lämpövoimakoneista vain Otto-sykli); Sauvan venymä ja jännitys voiman vaikuttaessa; Pyörteettömän, kokoonpuristumattoman ja kitkattoman virtauksen nopeus ja paine.

Tarpeellinen ja täydentävä aines:

Tietäminen: Muut kuin ideaalikaasun tilanyhtälöt; Dulongin ja Petitin laki; Prosessit muissa kuin pV-tasossa; Ei-reversiibelit prosessit; Diffuusio; Lämpövenymä ja -jännitys; Paine pallosymmetrisenä jännityksenä, noste. Soveltaminen: Todennäköisin ja keskimääräinen kaasumolekyylin vauhti Maxwellin vauhtijakaumasta; Kiertokoneen tehollinen keskipaine ja puristussuhde; Lämpö, työ ja hyötysuhde muissa kuin Otto-syklillä toimivissa lämpövoimakoneissa; Sauvan venymä ja jännitys lämpötilan muuttuessa.

Oppimateriaali

Douglas C. Giancoli, Physics for Scientists and Engineers with Modern Physics, 4th Edition, Pearson Prentice Hall.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32156> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32156>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Jani Sainio, Jami Kinnunen

Maksullisuus

Kurssi on ensisijaisesti tarkoitettu tekniikan väylän opiskelijoille. Katso lisätietoja  [tekniikan väylästä](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto>).

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00 Huomaa, että sinun pitää ilmoittautuessasi valita myös harjoitus- ja laboratorioharjoitusryhmä. Kannattaa katsoa useampi vaihtoehto etukäteen, koska paikkoja on rajoitetusti. Etälaboratorioryhmä on tarkoitettu vain riskiryhmäläisille. Et voi valita sitä ilman terveydellistä syytä.

Ilmoittautuminen päättyy 1.11.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Lukion pitkä matematiikka, lukion oppimäärän kurssit FY2, FY3, FY4 ja FY5 (LOPS 2003) tai FY2, FY4, FY5 (LOPS 2015) soveltuvin osin.

Arviointi

Luennot, harjoitukset, laboratoriotyöt, tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121601507-20210801/completion-methods>)

Huomaa, että sinun pitää ilmoittautuessasi valita myös harjoitus- ja laboratorioharjoitusryhmä.

Kannattaa katsoa useampi vaihtoehto etukäteen, koska paikkoja harjoituksissa on rajoitetusti.

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Vastaavat kurssit PHYS-A0120/PHYS-A3121 Termodynamiikka ja PHYS-A5120 Termodynamik. Kurssi korvaa kurssin PHYS-A3120 Termodynamiikka (ENG), Tfy-3.1182 Fysiikka IB tai Tfy-3.1242 Fysiikka IB. Kurssin voi korvata kurssilla PHYS-A3120 Termodynamiikka (ENG) tai kahdella vanhalla fysiikan peruskurssilla, joista toinen on Tfy-3.1182 Fysiikka IB tai Tfy-3.1242 Fysiikka IB ja toinen mikä tahansa muu vanha fysiikan peruskurssi (Tfy-3.1xxx Fysiikka IA, Fysiikka IIA, Fysiikka IIB tai Laboratoriotyöt).

Sisältyy ENG-koulun perusopintoihin, tarkoitettu pääaineille ENY ja RYM.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Termodynamiikka (ENG2), syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

✉ [Täytä hakulomake \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Fysiikka - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/sv/\)](#) > [Sökresultat](#) > Öppna Uni, Termodynamik, höst 2021

Aalto-universitetet, Öppna universitetet

Esbo

Öppna Uni, Termodynamik, höst 2021, 5 sp

Fysik

Beskrivning av utbildningen ()

Utbildningen inleds: **Höst 2021**
Undervisningsspråk: **svenska**
Utbildningens omfattning: **5 studiepoäng**
Undervisningstid: **Dagundervisning**
Undervisningssätt: **Närundervisning**
Studieform: **Handledda studier**
Avgiftsbelagd: **75 euro**
Ansvarig lärare: **Jonatan Slotte**
Identifierare: **PHYS-A5120**

Mål

Lärandemål

Efter att ha avlagt kursen, kan studenten:

1. utföra fysikaliska mätningar och analysera resultaten,
2. behandla vätskeströmmar med hjälp av kontinuitetsekvationen och Bernoullis ekvation,
3. behandla värmeutvidgning av elastiska kroppar, samt elastiska deformationer orsakade av vätsketryck och mekaniskt tryck,
4. tillämpa termodynamikens huvudsatser på termodynamiska processer,
5. förklara sambandet mellan den kinetiska gasteorin och idealgasens tillståndsekvation,
6. bestämma verkningsgraden och effektivitetsfaktorer för cykliska termodynamiska processer och analysera förändringar i tillståndsvariabler under processerna.

Arbetsmängd

Föreläsningar 5 x 4 h = 20 h, räkneövningar 5 x 4 h = 20 h, laboratoriearbeten 3 x 3 h = 9 h.

Kursens status

Grundstudier, Kandidatprogram i ingenjörsvetenskap. Valfri kurs inom biämnet teknisk fysik. Valfri kurs inom biämnet energivetenskaper.

Utbildningens innehåll

Innehåll

Kärnstoff:

Att veta: Grundbegrepp: tryck, volym, temperatur, inreenergi, entropi, värme, termodynamiskt arbete, värmekapacitet, spänning, elasticitetsmodulen; Kontinuitetsekvationen och Bernoullis ekvation; Värmeledning; Kinetisk gasteori och ekvipartitionsprincipen; Maxwell hastighetsfördelning; Idealgasens tillståndsekvation; Termodynamikens huvudsatser; Termodynamiska processer i pV -diagrammet; Cykliska processer: värmekraftmaskiner, kylmaskiner, värmepumpar.

Att tillämpa: Strömningshastigheten och trycket i en okomprimerbar vätska utan virvlar; en stavs töjning och kompression pga tryck, spänning och temperaturväxlingar; Ledning av värme i olika ämnen; Tillståndet i en gas med hjälp av tillståndsekvationen; Förändringen i inreenergi i ett system och den mottagna värmen och det gjorda arbetet för systemet i termodynamiska processer och cykliska processer.

Kompletterande stoff:

Att veta: Andra tillståndsekvationer än idealgaslagen; Dulong och Petits lag; Processer i andra diagram än pV -diagram; Entalpi; Diffusion.

Att tillämpa: Medelfarten och den mest sannolika farten från Maxwells hastighetsfördelning; kompressionsförhållandet i en värmekraftmaskin.

Studiematerial

Principles of Physics, Walker, Halliday, Resnick, 10th edition (International Student version)

Kursens elektroniska arbetsyta i MyCourses

MyCourses är ett för studerande och lärare gemensamt verktyg för det dagliga kursarbetet. Du behöver ett **Aalto-användarnamn** för att logga in i MyCourses och delta i undervisningen. Det går att aktivera användarnamnet dagen efter anmälan och det ska aktiveras senast en dag före kursen inleds. Se anvisningarna för att aktivera användarnamnet:  <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/aalto-anvandar-id-studiesystem-och-kommunikation-med> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/aalto-anvandar-id-studiesystem-och-kommunikation-med>)

Kursens arbetsyta:  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31336&lang=sv> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31336&lang=sv>)

Materialet uppdateras innan kursen inleds.

Ansvarig lärare

Jonatan Slotte

Studieavgifter

Anmälan börjar 4.10.2021 kl 9.00

Anmälan slutar 25.10.2021 kl 23.59

Anmälan till öppna universitetets kurser sker i servicetjänsten Aimo:  <https://openregistration.aalto.fi/>
(<https://openregistration.aalto.fi/>)

Kursavgiften betalas i samband med anmälan och den är bindande, så bekanta dig med anmälnings- och avgiftsreglerna och anvisningarna för studierna.  <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/anmalning-avgifter-och-regler> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/anmalning-avgifter-och-regler>)

5 studieplatser för Öppna universitetet.

Kursen ordnas av Högskolan för teknikvetenskaper.

Tidigare studier

Gymnasiets långa matematik, gymnasiets fördjupande kurser i fysik FY2, FY3, FY4, FY5, samt Differential- och integralkalkyl 1 eller motsvarande kunskaper.

Bedömning

Föreläsningar, räkneövningar, laboratoriearbeten och tentamen.

Tid och plats för studier

Du kan kontrollera tid och plats för undervisningen i **Sisu**  [här](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113089054-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113089054-20210801/completion-methods>)

1. Länken öppnar fliken *Prestationssätt* på kurssidan.
2. Kontrollera under *version* uppe på sidan att läsåret 2021–2022 är valt i rullgardinsmenyn.
3. Välj *Föreläsning* i den blå balken och öppna fliken *Undervisningsgrupper och -tider* för att se kursens undervisningstillfällen. När du väljer *Tentamen* ser du även uppgifter om tentamens tidpunkt.

Coronavirussituationen kan leda till ändringar. Kursens undervisning kan övergå till distans, kursen kan ordnas både på distans och på plats eller enbart som närundervisning. Även tid och plats för undervisningen kan ännu ändra.

Det kan hända att du behöver passertillstånd för att ta dig till undervisningslokalen. Mera information om passertillstånd kommer här  <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/studiestallen> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/studiestallen>), kontrollera sidans information kort innan kursen inleds.

 [Information om tentamina](https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/tentamensanvisningar-vid-oppna-universitetet) (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitetets-oppna-universitet/tentamensanvisningar-vid-oppna-universitetet>)

Otnäs campus, Esbo  <https://www.aalto.fi/sv/campus/campuskartor-adresser-och-hur-du-tar-dig-till-otnas> (<https://www.aalto.fi/sv/campus/campuskartor-adresser-och-hur-du-tar-dig-till-otnas>)

Mera information

Kursen ersätter kursen Tfy-3.1362 Fysik IB.

Kursen kan ersättas med två gamla grundkurser i fysik, av vilka den ena är Tfy-3.1362 Fysik IB och den andra vilken grundkurs i fysik som helst (Tfy-3.1xxx Fysik IA, Fysik IIA, Fysik IIB eller Laboratoriearbeten).

Motsvarande kurser PHYS-A2120 Termodynamiikka (CHEM) och PHYS-A3121/2 Termodynamiikka (ENG1/2).

Om du behöver individuella studiearrangemang för att delta i undervisningen, ta kontakt med Öppna universitetets kansli avoin@aalto.fi i god tid eller senast 14 dagar före kursens början eller tentamensdatumet. Mer information om individuella studiearrangemang <https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitets-oppna-universitet/individuella-studiearrangemang-vid-oppna-universitetet> (<https://www.aalto.fi/sv/aalto-universitets-oppna-universitet/individuella-studiearrangemang-vid-oppna-universitetet>)

mo

Utbildningens kontaktperson

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

E-post: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Telefon: 0294429292

Ansökan

Öppna universitetet 2021-2022

Ansökningsmål

Öppna Uni, Termodynamik, höst 2021

Ansökningstid: Fortlöpande ansökningstid , Hösten 2021

 [Fyll i ansökan \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lägg till i minneslistan

Ansökan pågår

SE OCKSÅ...

- » [Andra utbildningar: Aalto-universitetet, Öppna universitetet](#)
- » [Motsvarande utbildning annanstans](#)
- » [Fysik - utbildning annanstans](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Tieteen filosofia, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tieteen filosofia, syksy 2021, 5 op

Filosofia

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Ilpo Halonen**
Tunniste: **MS-E1010**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opintojakson jälkeen opiskelija pystyy ymmärtämään ja arvioimaan filosofista lähestymistapaa tieteeseen.

Työmäärä toteutustavoittain

48 t (luennot), 56 t (lentojen kertaus), 26 t (oheislukemisto)

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Kurssin asema

maisteriopinnot, jatko-opinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Tieteen ja tieteellisen ajattelun tunnuspiirteiden systemaattinen tarkastelu sekä eri aikojen käsitykset tieteen tavoitteista, menetelmistä sekä tieteellisen tiedon luonteesta. Tieteen ja tekniikan suhde eri aikoina. Matemaattisten ja fysikaalisten tieteiden perusteet, tavoitteet ja menetelmät filosofisesta näkökulmasta. Myös historiallinen kehitys antiikin ajatteliijoista tieteiden vallankumoukseen ja edelleen nykypäivän keskeisiin näkemyksiin asti. Logiikka ja argumentaatioteoria, tieteellinen päättely, sen luonne ja tavoitteet, tieteellinen selittäminen ja kausaaliiteetin ongelmat. Tieteen etiikka ja tieteellinen maailmankuva. Tiedon kasvuun ja tieteen kehitykseen liittyvät kysymykset.

Oppimateriaali

Luentojen tiivistelmät ja tieto pakollisesta sekä suositeltavasta oheiskirjallisuudesta julkaistaan kurssin MyCourses-sivuilla kurssin kuluessa.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujaarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujaarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32025> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32025>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Ilpo Halonen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Kirjallinen tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121484374-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121484374-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoin yo, Tieteen filosofia, syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 ☒ Täytä hakulomake Lisää muistilistalle Haku päättynyt

KATSO MYÖS...
» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto » Vastaava koulutus muualla » Filosofia - koulutus muualla

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Tietoverkkojen mallinnus ja analyysi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tietoverkkojen mallinnus ja analyysi, syksy 2021, 5 op

Sähkötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu, Itsenäinen opiskelu**

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Pasi Lassila, Riku Jäntti**

Tunniste: **ELEC-C7210**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suorittamisen jälkeen oppilas osaa seuraavat asiat:

- 1) Tuntee liikenteen mallintamisen periaatteet eri aikaskaaloissa.
- 2) Pystyy soveltamaan Markovin prosesseja mallintamaan yksinkertaisten tietoliikennejärjestelmien ja tietokonelaitteistojen liikenneprosessia.
- 3) Osaa analysoida näitä malleja systeemin suorituskyvyn arvioimiseksi.
- 4) Tuntee verkkojen luotettavuusanalyysin perusperiaatteet ja yksinkertaiset mallit.
- 5) Tuntee tietoverkkojen liikenteenhallinnan ja verkonsuunnittelun matemaattiset menetelmät.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontakti opetus: 45 h

Itseopiskelu: 90 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Todennäköisyyslaskennan kertaus. Poisson-prosessi ja uusiutumisprosessit. Diskreettitilaiset ja jatkuva-aikaiset Markovin prosessit. Syntymä kuolemaprosessit. Markovin ketjut. Johdatus teleliikenneteoriaan. Liikenteen mallinnus eri aikaskaaloissa. Estojärjestelmät. Jonotusjärjestelmät. Jakojärjestelmät. Johdatus verkkojen

luotettavuusteoriaan. Verkkojen liikenteenhallinta, reititys ja kuormantasaus.

Oppimateriaali

-Luentokalvot.

-Kirja: T. Bonald ja M. Feuillet, "Network Performance Analysis", Wiley, 2011

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31666> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31666>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Pasi Lassila, Riku Jäntti

Maksullisuus

Ilmottautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston Sähkötekniikan korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Ensimmäisen vuoden Aalto-yliopiston tekniikan koulujen matematiikan kurssit ja todennäköisyyslaskennan perusteet

Arviointi

Pakollinen: tentti

Vapaaehtoinen: laskuharjoitukset

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan 13.9.-27.10.2021

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113156902-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113156902-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo[T](#) <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: S-38.1146

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Tietoverkkojen mallinnus ja analyysi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

» Vastaava koulutus muualla

» [Sähkö- ja automaatiotekniikka - koulutus muualla](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Tiimiopettajuus teknologiakasvatuksessa, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tiimiopettajuus teknologiakasvatuksessa, syksy 2021, 5 op

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Ajankohdasta riippumaton, Päiväopetus**
Opetustapa: **Monimuoto, Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu, Monimuoto-opetus**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Maria Clavert**
Tunniste: **ENG-C3002**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- on perehtynyt tiimiopettajuuteen teknologiakasvatuksen kontekstissa,
- tunnistaa erilaisia tiimiopetuksen toteuttamisen tapoja ja osaa hyödyntää niitä teknologiakasvatuksessa,
- on tutustunut opetuksen ja oppimisen teknologiaulottuvuuksiin,
- omaa valmiuksia hyödyntää teknologiaulottuvuuksia tiimiopetuksen suunnittelussa ja toteutuksessa.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 12 h, itsenäinen työskentely ja ryhmätyö 123 h.

Opintojakso toteutetaan lähi- ja/tai verkko-opetuksena. Osaamistavoitteiden saavuttaminen edellyttää luento-opetuksessa ja ryhmäopetuksessa käsiteltyjen sisältöjen hallintaa. Opintojakson suoritus koostuu ryhmä- ja yksilötehtävistä.

Kurssin asema

Insinööritieteiden korkeakoulun yhteiset opinnot

Vapaasti valittavat opinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Opintojaksolla perehdytään tiimiopettajuuteen teknologiakasvatuksen kontekstissa. Lisäksi tutustutaan

oppimisen ja opettamisen teknologiaulottuvuuksiin sekä tehdään niihin liittyviä harjoituksia. Opintojaksolla tarkastellaan teknologiaulottuvuuksien hyödyntämistä tiimiohjauksen suunnittelun ja toteutuksen tukena.

Oppimateriaali

Härkki, T., Vartiainen, H., Seitamaa-Hakkarainen, P. & Hakkarainen, K. (2021). Co-teaching in non-linear projects: A contextualised model of co-teaching to support educational change. *Teaching and Teacher Education*, 97, 103–188.

Korhonen, T. & Kangas, K. (toim.) (2020). Keksimisen pedagogiikka. PS-Kustannus.
1–2 tieteellistä journaaliartikkelia (laajuus n. 10–30 sivua / artikkeli)

Kurssin sähköinen työtila löytyy Aalto Open Learning -alustalta

Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin Open Learning -työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujaajestemat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujaajestemat-ja-opiskelijatiedotus>)

Tunnus kannattaa aktivoida hyvissä ajoin ennen kurssin alkamista!

Open Learning -alustalle voi kirjautua Aalto-tunnuksella. Kurssialueelle liittyminen vaatii lisäksi kurssiavaimen:

<https://openlearning.aalto.fi/enrol/index.php?id=191#&redirect=0>

(<https://openlearning.aalto.fi/enrol/index.php?id=191#&redirect=0>)Kurssiavain: Tii21Kasv

Opettaja

Maria Clavert

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 8.11.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston insinööritieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Opintojakso suositellaan suoritettavaksi opintojakson *Monialainen teknologiasatutus* jälkeen.

Arviointi

Opintojakso arvioidaan aktiivisen osallistumisen sekä yksilö- ja ryhmätehtävien perusteella asteikolla 0–5.

Suorituskielet: suomi, ruotsi

Opetuksen aika ja paikka

Aika

2.11.-14.12.2021 seuraavasti:

Ti 2.11. klo 14.15 - 15.45 Zoom

Ke 10.11. klo 14.15 - 15.45 Hybridiopetus: Zoom /Design Factory

To 18.11. klo 13.15 - 16.45 Hybridiopetus: Zoom /Design Factory

Pe 26.11. klo 14.15 - 15.45 Zoom

Ti 14.12. klo 14.15 - 15.45 Zoom

Paikka

Aalto Design Factory

Betonimiehenkuja 5C, 02150 Espoo

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1149294719-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  **tänne** (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 **Tietoa tenteistä** (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Opetus toteutetaan Aalto-yliopiston ja Helsingin yliopiston yhteistyönä. Opintojakso on osa OpiT!-ohjelmaa, johon osallistuu teknologiakasvattajia esiopetuksesta, perusopetuksesta ja lukiosta. Osallistuminen tarjoaa erinomaisen tilaisuuden verkostoitua ja saada käytännössä testattua tietoa teknologiakasvatuksen toteuttamisesta eri ikäisten oppijoiden parissa.

Kurssi on osa 15 opintopisteen laajuista teknologiakasvatuksen opintokokonaisuutta, johon kuuluvat myös kurssit Tiimiopettajuus teknologiakasvatuksessa ja Teknologiakasvatus ilmiölähtöisessä opetuksessa. Lisätietoa:

 <https://opit.tech> (<https://opit.tech>)

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Tiimiopettajuus teknologiakasvatuksessa, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 [Täytä hakulomake \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Opetus- ja kasvatustyö - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Tilastotieteen perusteet, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tilastotieteen perusteet, syksy 2021, 6 op

Tilastotiede

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Lauri Viitasaari**
Tunniste: **30A02000**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija kehittää taitojaan satunnaisilmiöiden mallintamisessa ja käsittelyssä sekä saa teoreettisia perusteita myöhemmille opinnoille kauppa- ja taloustieteellisen kirjallisuuden lukemiseen.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 57 h, harjoitukset 30 h, välikokeet 6h. Omaa työskentelyä 69 h.

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema

Kandidaattitason kurssi. Pakollinen kurssi kandidaatin tutkinnossa, menetelmäopinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Todennäköisyyslaskennan perusteita, todennäköisyysjakaumista, otantajakaumista, estimoinnin ja testauksen perusteet.

Oppimateriaali

Luennoilla ja harjoituksissa esitettävä materiaali.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31446> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31446>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Lauri Viitasaari

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

30A01100 Taulukkolaskenta ja analytiikka

Arviointi

Tapa 1: Tentti (välikokeilla tentittäessä syksyn kurssin aikana 2 välikoetta) 80 % ja harjoitukset 20 %.

Tapa 2: Tentti (välikokeilla tentittäessä syksyn kurssin aikana 2 välikoetta) 100 %. Lisäpisteitä mahdollista saada projektityöllä.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika

Kurssi opetetaan 13.9.-8.12.2021

Luennot pidetään maanantaisin ja keskiviikkoisin

ma 13.9. klo 13.15-17.00

ma 20.9.-29.11. klo 13.15-15.00

ke 15.9.-8.12. klo 13.15-16.00

Harjoitukset pidetään 20.9.-29.11. maanantaisin klo 15.15-18.00

Välikoe 1 on ke 27.10. klo 9.00-12.00

Välikoe 2 on ke 15.12. klo 9.00-12.00

Kurssin koko tentti on pe 14.1.2022 klo 14.00-17.00

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113262175-20210801/completion-methods>).

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>).

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>).

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>).

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Tilastotieteen perusteet, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Tilastotiede - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Tilintarkastus, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tilintarkastus, syksy 2021, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **90 euroa**

Opettaja: **Lasse Niemi**

Tunniste: **22C00500**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssilla on tietotavoitteita, asennetavoitteita ja taitotavoitteita. Tietotavoitteet liittyvät tilintarkastuksen käsitteiden ja periaatteiden ymmärrykseen: sen suunnitteluun, toteutukseen, tekniikoihin ja menetelmiin, tilintarkastajan raportointiin sekä tilintarkastusstandardeihin, asennetavoitteet tilintarkastuksen eettisiä periaatteita koskevan ajattelun kehittymiseen, ja taitotavoitteet tilintarkastusmenetelmien ja -tekniikan soveltamiseen. Kurssin suorittanut opiskelija tietää, mistä lähtökohdista ja millaisia oletuksia käyttäen tilintarkastus suoritetaan sekä millaisia tavoitteita standardit ja muu sääntely tilintarkastukselle asettaa. Kurssin suorittanut opiskelija tietää myös, miten tekniikoita ja menetelmiä sovelletaan. Kurssin suorittaneella opiskelijalla on taito suorittaa yksinkertaisia tarkastustyövaiheita tilintarkastajan valvonnassa.

Työmäärä toteutustavoittain

- osallistuminen luennoille ja harjoituksiin 40 h
- valmistautuminen luennoille 28 h
- tenttiin valmistautuminen 89 h
- tentti 3 h

Kurssin asema

KTK-tutkinto, laskentatoimen pääaineen valinnaiset opinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Tilintarkastuksen teoreettiset perusteet ja keskeiset käsitteet, tilintarkastuksen suunnittelu ja toteutus: tilintarkastustyön vaiheet, tilintarkastusmenetelmät ja -tekniikka, tilintarkastajan raportointi, tilintarkastusstandardit.

Oppimateriaali

Pakollinen: Eilifsen, A., Messier, W. F. Glover, S. M. & Prawitt, D. F (2014) Auditing & Assurance services. Third international edition. ISBN 9780077143015

Lisämateriaali:

Kansainvälisen tilintarkastajaliiton IFAC:n (International Federation of Accountants) ISA-standardit (sähköinen versio ladattavissa liiton verkkosivuilta maksutta) www.ifac.org (<http://www.ifac.org/>)

Luennoilla jaettu tai osoitettu materiaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31133> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31133>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Lasse Niemi

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

HUOM. Kurssilla on 2 harjoitusryhmää, joista pitää valita ilmoittautumisen yhteydessä toinen (pakollinen valinta)

H01 15.9.-20.10.2021, keskiviikkoisin klo 9.15-13.00

H02 15.9.-20.10.2021, keskiviikkoisin klo 14.15-18.00

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 15 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Kurssit Laskentatoimen perusteet (22A00110) ja Kirjanpito (22C00100). Kurssia Tuloslaskenta (22C00400) suositellaan.

Arviointi

1. Luennot 24 h, prof. Lasse Niemi.

Harjoitukset 16h, Kari Toiviainen.

2. Tentti (60 %) kurssikirjallisuudesta, luennoista ja luennoilla jaettavasta / erikseen ilmoitettavasta materiaalista.

3. Kotitehtävät (40 %)

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013559298-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013559298-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022

3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tännen \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Huom. Opiskelijat valmistautuvat luennoille etukäteen ensimmäisellä luentokerralla esitetyn ohjelman mukaisesti.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet**Avoin yo, Tilintarkastus, syksy 2021**

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021



Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo,Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi MS-A0501, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo,Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi MS-A0501, syksy 2021, 5 op

Matematiikka Todennäköisyyslaskenta

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jukka Kohonen**
Tunniste: **MS-A0501**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- osaa laskea yhdistelmätahtumien todennäköisyyksiä hyödyntämällä joukko-opin operaatioita
- tuntee tärkeimmät diskreetit ja jatkuvat todennäköisyysjakaumat sekä tunnistaa tilanteita, joita niillä voi mallintaa
- osaa yhteisjakauman perusteella laskea satunnaisvektorin tunnuslukuja sekä tunnistaa, milloin kaksi satunnaismuuttujaa ovat stokastisesti riippumattomat
- tuntee menetelmiä tilastollisten mallien parametrien estimoimiseen- osaa laskea posteriorijakaumia ja tehdä niistä päätelmiä
- osaa selittää, millaisia johtopäätöksiä voi ja ei voi tehdä valittuun tilastolliseen testiasetelmaan liittyvän p-arvon pohjalta

Työmäärä toteutustavoittain

Osallistuminen luennoille 24 h (4 h/viikko)
Osallistuminen harjoituksiin 24 h (4 h/viikko)
Viikottainen itsenäinen opiskelu 36-72 h (6-12 h/viikko)
Osallistuminen ja valmistautuminen kokeisiin 4-40 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin [MyCourses työtilassa](#)

(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29618>).

Kurssin asema

Perusopinnot. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

- todennäköisyyden käsite ja peruslaskusäännöt
- tärkeimmät diskreetit ja jatkuvat todennäköisyysjakaumat
- odotusarvo, otoskeskiarvo ja suurten lukujen laki
- varianssi, otosvarienssi ja normaaliapproksimaatio
- stokastinen riippuvuus ja korrelaatio
- datan kuvaileminen tunnuslukujen ja histogrammin avulla
- todennäköisyysjakauman parametrien estimointi
- tilastollisen luottamusvälin käsite
- priorijakauma, uskottavuusfunktio ja posteriorijakauma
- yksinkertaisten tilastollisten hypoteesien testaaminen

Oppimateriaali

Luentomoniste. Suositeltavaa taustalukemista: Sheldon M Ross, Introduction to Probability and Statistics for Engineers and Scientists (5. p), Academic Press 2014.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31302> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31302>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Jukka Kohonen

Maksullisuus

Kurssi on ensisijaisesti tarkoitettu tekniikan väylän opiskelijoille. Katso lisätietoja  [tekniikan väylästä](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto>).

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Jokin yliopistotason matematiikan kurssi, esim. MS-A000X Matriisilaskenta tai MS-A010X Differentiaali- ja integraalilaskenta 1.

Arviointi

luennot, harjoitukset, tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112926199-20210801/completion-methods>).

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuuDET* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin Mat-1.2600 ja Mat-1.2620. Voidaan korvata kursseilla MS-A050X Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi / First course in probability and statistics, MS-A0510 Mathematics 3.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoim yliopisto 2021-2022

Hakukohteet**Avoim yo,Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi MS-A0501, syksy 2021**

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021



Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Matematiikka - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo,Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi MS-A0502, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo,Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi MS-A0502, syksy 2021, 5 op

Matematiikka Todennäköisyyslaskenta

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Jukka Kohonen**

Tunniste: **MS-A0502**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- osaa laskea yhdistelmätahtumien todennäköisyyksiä hyödyntämällä joukko-opin operaatioita
- tuntee tärkeimmät diskreetit ja jatkuvat todennäköisyysjakaumat sekä tunnistaa tilanteita, joita niillä voi mallintaa
- osaa yhteisjakauman perusteella laskea satunnaisvektorin tunnuslukuja sekä tunnistaa, milloin kaksi satunnaismuuttujaa ovat stokastisesti riippumattomat
- tuntee menetelmiä tilastollisten mallien parametrien estimoimiseen- osaa laskea posteriorijakaumia ja tehdä niistä päätelmiä
- osaa selittää, millaisia johtopäätöksiä voi ja ei voi tehdä valittuun tilastolliseen testiasetelmaan liittyvän p-arvon pohjalta

Työmäärä toteutustavoittain

Osallistuminen luennoille 24 h (4 h/viikko)

Osallistuminen harjoituksiin 24 h (4 h/viikko)

Viikottainen itsenäinen opiskelu 36-72 h (6-12 h/viikko)

Osallistuminen ja valmistautuminen kokeisiin 4-40 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin [MyCourses työtilassa](#)

(<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29619>).

Kurssin asema

Perusopinnot. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

- todennäköisyyden käsite ja peruslaskusäännöt
- tärkeimmät diskreetit ja jatkuvat todennäköisyysjakaumat
- odotusarvo, otoskeskiarvo ja suurten lukujen laki
- varianssi, otosvarienssi ja normaaliapproksimaatio
- stokastinen riippuvuus ja korrelaatio
- datan kuvaileminen tunnuslukujen ja histogrammin avulla
- todennäköisyysjakauman parametrien estimointi
- tilastollisen luottamusvälin käsite
- priorijakauma, uskottavuusfunktio ja posteriorijakauma
- yksinkertaisten tilastollisten hypoteesien testaaminen

Oppimateriaali

Luentomoniste. Suositeltavaa taustalukemista: Sheldon M Ross, Introduction to Probability and Statistics for Engineers and Scientists (5. p), Academic Press 2014.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31281> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31281>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Jukka Kohonen

Maksullisuus

Kurssi on ensisijaisesti tarkoitettu tekniikan väylän opiskelijoille. Katso lisätietoja  [tekniikan väylästä](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto>).

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

[/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](#))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Jokin yliopistotason matematiikan kurssi, esim. MS-A000X Matriisilaskenta tai MS-A010X Differentiaali- ja integraalilaskenta 1.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112926320-20210801/completion-methods>).

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [täanne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>).

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin Mat-1.2600 ja Mat-1.2620. Voidaan korvata kursseilla MS-A050X Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi / First course in probability and statistics, MS-A0510 Mathematics 3.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo,Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi MS-A0502, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 [Täytä hakulomake \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Matematiikka - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Tuloslaskenta, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tuloslaskenta, syksy 2021, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2020**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa: **Lähiopetus**

Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**

Maksullinen: **90 euroa**

Opettaja: **Kari Toiviainen**

Tunniste: **22C00400**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin kolme painopistettä ovat yksittäisen yrityksen kirjanpidon ja tilinpäätöksen ongelmat, konsernitilinpäätös ja verotuksen tuloslaskenta.

Kurssin suoritettuaan opiskelija tuntee tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen laatimiseen liittyvän lainsäädännön ja kansainväliset säännöt ja niiden suhteet verolainsäädäntöön.

Opiskelija on perehtynyt yrityksen ja konsernin tilinpäätöksen ja muun yritysinformaation tuottamiseen ja suunnitteluun erityisesti talousjohdon näkökulmasta.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 48 h

Itsenäinen opiskelu 109 h

Tentti 3 h

Kurssin asema

Kauppätieteen kandidaatin tutkinto, laskentatoimen pääaineen pakolliset opinnot

 [Laskentatoimen sivuaineen kurssi \(http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kirjanpitoa ja tilinpäätöstä koskeva lainsäädäntö, tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen laatiminen, arvopaperimarkkinalain tiedotusvelvollisuutta koskevat vaatimukset, kansainvälinen tilinpäätöskäytäntö sekä tilinpäätös- ja verosuunnittelu.

Oppimateriaali

Melville, Alan (2019) International financial reporting, a practical guide, 7/E ISBN 978-1-292-29312-7

Leppiniemi, J. & Kaisanlahti T. (2018) Tilinpäätäjän käsikirja 4.p ISBN 978-952-14-3396-2

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31569> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31569>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Kari Toiviainen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 09.00

Ilmoittautuminen päättyy 8.11.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Kurssit Kirjanpito (22C00100) ja Johdon laskentatoimi I (22C00200) tai vastaavat tiedot

Arviointi

1. Luennot ja harjoitukset

2. Tentti (70 %) ja harjoituspaketit (30%).

Hyväksyttävän kurssisuorituksen vaatimuksena on, että seuraavat ehdot täyttyvät: (a) tentti vähintään 35 p (50 % * 70 p) ja (b) tentti + harjoituspaketit vähintään 50 p (50 % * 100 p).

Tentti perustuu kurssikirjoihin, luentoihin, harjoituksiin sekä erikseen jaettavaan/ilmoitettavaan materiaaliin.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan II periodilla 1.11.-17.12.2021

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1013559297-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  tänne (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 Tietoa tenteistä (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Tuloslaskenta, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Tuotantotalouden perusteet, verkkokurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tuotantotalouden perusteet, verkkokurssi, syksy 2021, 6 op

Logistiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika:
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **KTM, MBA Mikko Tarkkala**
Tunniste: **A35A00310**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssilla perehdytään toiminnan ohjaukseen ja johtamiseen tuotanto- ja palveluorganisaatioissa. Kysymyksiä tarkastellaan sekä yksittäisen organisaation että toimitusketjun näkökulmasta. Logististen kyvykkyyksien kehittämisen lisäksi kurssilla käydään läpi poikkifunktionaalisen yhteistyön tärkeys ja operatiivisen toiminnan ja hankintojen vaikutus tulokseen.

Kurssin suoritettuaan opiskelija ymmärtää ohjauksen eri tasot ja muodot. Hän hallitsee kapasiteetinhallinnan, varastonhallinnan ja resurssiensuunnittelun perusmallit, ja osaa soveltaa niitä käytännössä. Hän ymmärtää toimintaympäristön vaikutuksen valittuihin menetelmiin ja periaatteisiin.

Työmäärä toteutustavoittain

32 t teorialuennot, 16 t teemaluennot, 24 t menetelmäluennot, 50 t harjoituspaketit, 38 t tenttiin valmistautuminen.

Kurssin asema

Kauppätieteen kandidaatin tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

 [Information Service Management sivuopintokokonaisuuden kurssi \(http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssin aihepiireihin kuuluvat mm. ennustaminen, tuotantoprosessit ja -strategiat, kapasiteetinhallinta,

varastonhallinta, resurssisuunnittelu, tuotannonohjaus ja -suunnittelu, hankintatoimen perusteet ja toimitusketjujen hallinta.

Oppimateriaali

1. Krajewski, Ritzman, Malhotra (2019) Operations Management: Processes and Supply Chains (Global edition, 12th ed.) ISBN : 978-1-292-25993-2, (Opettaja antaa lisätietoja kurssikirjan mahdollisesti muista sopivista painoksista kurssin alkaessa)
2. Luentomateriaali.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua.

Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31713> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31713>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

KTM, MBA Mikko Tarkkala

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 12.9.2021 klo 23.59.

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

Arviointi

1. Teoria-, teema- ja menetelmäluennot 72h
2. Pakolliset viikottaiset harjoituspaketit (40%)
3. Tentti (60%). Tentti perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan/erikseen ilmoitettavaan materiaaliin ja kurssikirjallisuuteen

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin opetus on täysin verkko-opetusta, mutta tentit pidetään lähitentteinä Otaniemen kampuksella

Aika ti 14.9. - ke 24.11.

Viikoittain omatoimisesti katsottavat teoria-/teema- ja menetelmäluennot (katsottavaa noin kahdeksan tuntia per viikko) ja harjoituspaketin palauttaminen ryhmissä.

 [Opetustilat \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Tentit

Tentit järjestetään Avoimen yliopiston tenttitilaisuuksissa Otaniemen kampuksella, os. Otakaari 1, Espoo.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/biz/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/biz/)

Kurssin ensimmäinen tenttikerta 7.12. klo 16-19. Covid tilanteen vuoksi **Muista ilmoittautua viimeistään 30.11.** Pyrimme järjestämään tentin koronarajoitusten salliessa kaikkein isoimissa saleissa, niin että tenttijöillä on reilusti tilaa.

1. uusintatentti 12.1. klo 16.00-19.00. Muista ilmoittautua tenttiin Aimo-palvelussa viimeistään viikkoa ennen tenttipäivää.

2. uusintatentti 27.1. klo 16.00-19.00. Muista ilmoittautua tenttiin Aimo-palvelussa viimeistään viikkoa ennen tenttipäivää.

 [Katso tenttialit \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-tenttien-salit\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-tenttien-salit)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa.

Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Tuotantotalouden perusteet, verkkokurssi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Tuotantotalous - koulutus muualla](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Tuotantotalous 1, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tuotantotalous 1, syksy 2021, 5 op

Tuotantotalous

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Mikael Öhman, Paul Lillrank**
Tunniste: **TU-A1100**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin tavoitteena on antaa opiskelijalle perusvalmiudet tuotantotaloudelliseen ajatteluun, argumentointiin ja analyysiin. Kurssin suoritettuaan opiskelija hallitsee tuotantotalouden peruskäsitteet ja ymmärtää keskeisimmät dynamiikat, ja pystyy näiden kautta ymmärtämään ja arvioimaan liiketoimintamahdollisuuksia, suunnittelemaan ja arvioimaan liiketoimintaprosesseja sekä analysoimaan yrityksen taloudellista tilaa. Kurssilla opiskelija oppii myös yleisiä insinööriyön valmiuksia kuten projektin suunnittelua, organisointia ja hallintaa.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 16 h, ohjattu ryhmätyöskentely 14 h, itsenäinen ryhmätyöskentely 30 h, itsenäinen oppiminen 74 h. Luentoihin ja harjoitustilaisuuksiin osallistuminen on suositeltavaa, mutta ei pakollista.

Kurssin asema

Pakollinen (perusopintojen) kurssi Aalto SCI & Aalto ENG kandidaattiohjelmissa, sekä Tuotantotalouden sivuaineessa.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Tuotantotalous tieteenä; Arvo liiketoiminnan perustana; Tuotantojärjestelmät ja organisaatiot; Tuotantoprosessi ja tuotannon ohjaus; Tuotanto osana arvoketjua; Projektit ja investoinnit; Laskentatoimi ja kannattavuus.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31332> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31332>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Mikael Öhman, Paul Lillrank

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Ei vaadittuja esitietoja. Perustason Word ja Excel (tai vastaavien ohjelmien) osaaminen on eduksi.

Arviointi

Luennot, Luentojen esitehtävät, harjoitustyö, verkkotehtävät ja tentti, joista kolme viimeistä ovat pakollisia osasuorituksia.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) - II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112979572-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1112979572-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan

opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssit TU-22.1101 Tuotantotalouden peruskurssi (4 op) ja TU-22.1103 Tuotantotalouden harjoitus (1 op).

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Tuotantotalous 1, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[Täytä hakulomake](#)

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Tuotantotalous - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Työelämän suomi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Työelämän suomi, syksy 2021, 3 op

Suomen Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Aija Elg**
Tunniste: **LC-7271**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen osaat ilmaista itseäsi entistä paremmin suullisesti ja kirjallisesti työelämän keskeisissä viestintätilanteissa.

Työmäärä toteutustavoittain

Itsenäinen opiskelu 81 h

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla harjoitellaan erilaisia työnhakuun ja työssä toimimiseen liittyviä suullisia ja kirjallisia kommunikaatiotilanteita, niin muodollisia kuin epämuodollisiakin.

Kurssilla luetaan, katsellaan ja kuunnellaan työelämälähtöisiä materiaaleja ja tehdään niihin liittyviä sanasto- ja kielioppitehtäviä sekä kuullun- ja

luetunymmärtämistehtäviä. Kurssilla on myös arvioitavia oman tuottamisen tehtäviä, joista voi oman valinnan mukaan tehdä esim. video-cv:n, työhakemuksen tai esitelmän.

Oppimateriaali

Sähköinen oppimateriaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-**

käyttäjätunnusta kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33386> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33386>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Aija Elg

Maksullisuus

Ilmottautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

Suomi 7 (LC-7270) tai Suomi 5 (LC-7351), toisen kotimaisen kielen (suomi) tai suomi toisena kielenä -lukiokurssit tai vastaavat taidot

<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/kielten-taitotasojen-kuvaukset>) Lähtötaso vähintään B1, tavoitetaso B1/B2

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Kurssi toteutetaan kokonaan verkossa.

Oppimislustalla harjoitellaan työelämän viestintätilanteita sekä muita työhön ja erilaisiin organisaatioihin liittyviä teemoja.

Kurssilla tehdään myös joitakin pienryhmätehtäviä verkon välityksellä.

Arviointi perustuu kurssin aikana tehtäviin portfoliotehtäviin, joista opettaja antaa palautetta. Suurin osa tehtävistä on kuitenkin sellaisia, että niistä saa välittömän automaattisen palautteen jo niitä tehtäessä.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043907-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141043907-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Kohderyhmä: edistyneet ulkomaalaisopiskelijat ja henkilökunta sekä ruotsinkieliset opiskelijat. Kurssin käymällä suomea toisena/vieraana kielenä puhuva opiskelija voi suorittaa mahdolliset tutkintoon kuuluvat pakolliset suomen kielen opinnot. Kurssi soveltuu erinomaisesti myös toisen kotimaisen kielen (suomi) kirjalliseen ja suulliseen kokeeseen valmentautumiseen mutta ei korvaa koetta. Osallistuminen vahvistettava kurssin alkaessa.

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Työelämän suomi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[🏠 \(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Työelämän viestintä- ja vuorovaikutustaidot, iltakurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Työelämän viestintä- ja vuorovaikutustaidot, iltakurssi, syksy 2021, 6 op

Johtaminen Yritysviestintä

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Kirsti livonen**
Tunniste: **AMNGT-A4003**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- ymmärtää viestinnän ja vuorovaikutuksen merkityksen asiantuntijatyössä
- tietää, miten voi viestiä tietoisesti positiivisen vuorovaikutuksen edistämiseksi
- hallitsee vaikuttavan ja vakuuttavan esittämisen perusteet
- osaa toimia rakentavasti erilaisissa neuvottelutilanteissa

Työmäärä toteutustavoittain

160 tuntia:

Lähiopetus (**pakollinen läsnäolo**)

Harjoitustyöt

Itsenäinen työskentely

Tentti

Kurssin asema

GTK-tutkinto, vapaasti valittavat opinnot, Aalto-kurssi

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla perehdytään liike-elämän ammattilaisten keskeisiin taitoihin: viestintään, vuorovaikutukseen ja neuvotteluun sekä kasvokkain että digitaalisessa ympäristössä. Erityisesti keskitytään rakentavan ja kaksisuuntaisen vuorovaikutuksen lähtökohtiin työelämässä. Lisäksi opitaan tapoja viestiä onnistuneesti eri tilanteissa sekä johtajana, asiantuntijana että tiimin jäsenenä.

Kurssilla opitaan tunnistamaan erilaisia viestintätapoja ja niiden vaikutuksia yhteistyöhön. Lisäksi harjoitellaan omien ideoiden vaikuttavaa ja vakuuttavaa esittämistä.

Yksilö- ja ryhmäharjoitusten avulla kehitetään kykyä toimia rakentavasti työelämässä. Harjoitusten kautta kasvatetaan myös kykyä reagoida erilaisiin tilanteisiin joustavasti ja positiivisesti. Lisäksi harjoitukset kehittävät osallistujien konkreettisia tiimityötaitoja kuten kuuntelua, arvostusta ja toisten ideoiden laajentamista yhteisten tavoitteiden saavuttamiseksi.

Oppimateriaali

Ilmoitetaan kurssiesitteessä

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34015> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34015>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Kirsti Iivonen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Mikäli perut ilmoittautumisesi ennen ilmoittautumisajan päättymistä, olethan yhteydessä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi. Jos perut ilmoittautumisesi ilmoittautumisajan sulkeuduttua, olethan yhteydessä sekä opettajaan kirsti.iivonen@aalto.fi että avoimen yliopiston toimistoon.

Kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkintovaatimusten mukainen.

Edeltävät opinnot

Ei ennakkovaatimuksia.

Arviointi

Osallistuminen opetukseen (pakollinen läsnäolo)

Harjoitustyöt

Tentti

Opetuksen aika ja paikka

Lähiopetuksen aikataulu:

HUOM! Luennoilla on läsnäolopakko

1.11. klo 16:15-19:45

3.11. klo 16:15-19:45

8.11. klo 16:15-19:45

10.11. klo 16:15-19:45

15.11. klo 16:15-19:45

17.11. klo 16:15-19:45

22.11. klo 16:15-19:45

24.11. klo 16:15-19:45

29.11. klo 16:15-19:45

1.12. klo 16:15-19:45

7.12. klo 16:15-19:45

8.12. klo 16:15-19:45

Opetustila on kaikkina kertoina R001/U356 ALMA MEDIA paitsi keskiviikkona 10.11.2021 R001/U119

DELOITTE HUOM! Opetustilat muuttuneet aikaisemmin ilmoitetusta

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [📄 tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[📄 Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo [📄 https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Kurssi "Työelämän viestintä- ja vuorovaikutustaidot" järjestetään samansisältöisenä kahdella eri koodilla. Opiskelija voi suorittaa vain toisen näistä kursseista. Tämä MNGT-A4003-koodinen kurssi on Aalto-kurssi, joka on tarkoitettu ensisijaisesti muille kuin Kauppakorkeakoulun opiskelijoille. Koodin MNGT-A4001 toteutukset on kohdennettu ainoastaan Kauppakorkeakoulun opiskelijoille. Kurssi korvaa aiemman kurssin 77A00300 Viestintä ja projektinhallinta.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon [✉ avoin@aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi) (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: [✉ https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Työelämän viestintä- ja vuorovaikutustaidot, iltakurssi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

✉ [Täytä hakulomake \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Johtaminen - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Vaikuttaminen ja argumentointi L, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Vaikuttaminen ja argumentointi L, syksy 2021, 2 - 3 op

Väittelytaito

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **2 - 3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **30 - 45 euroa**
Opettaja: **Rinna Toikka**
Tunniste: **LC-0520**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija

- aktivoituu mielipiteiden ilmaisuun ja argumentointiin
- käyttää erilaisia perustelukeinoja tavoitteellisesti
- ymmärtää argumentoinnin roolin vuorovaikutuksessa

Työmäärä toteutustavoittain

2 opintopisteen suorittajilla kontaktiopetus 24 t, itsenäinen työskentely 30 t

3 opintopisteen suorittajilla kontaktiopetus 24 t, itsenäinen työskentely 57t

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssin keskeisiä teemoja ovat argumentoinnin eri ulottuvuudet, viestinnän eettisyys, assertiivisuus ja palautetaidot. Kurssilla harjoitellaan argumentointitaitoja erilaisisten harjoitusmenetelmien avulla kuten esimerkiksi väittelytilanteissa.

Oppimateriaali

Verkkomateriaali ja/tai viestinnän ajankohtaiset tieteelliset julkaisut/ kirjallisuus. Lisätietoja kurssilla.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33452> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33452>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Rinna Toikka

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 4 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Arviointi

Kurssin hyväksytty suorittaminen edellyttää 80% läsnäoloa kontaktiopetuksessa, aktiivista ja rakentavaa osallistumista harjoituksiin sekä kurssin oppimistehtävien hyväksyttyä suorittamista.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan I periodilla 13.9. – 29.10.2021

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141772605-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141772605-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen

kurssin alkua.

📄 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo 📄 <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssin LC-0226 Väittelytaito, Vie-98.1226 Väittelytaito

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon 📄 avoin@aalto.fi (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: 📄 <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Vaikuttaminen ja argumentointi L, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

📄 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Viestintä - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoim yo, Valokuvan käytännöt, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto

Espoo

Avoim yo, Valokuvan käytännöt, syksy 2021, 5 op

Taidekasvatus Valokuvataide

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
 Opetuskieli: **suomi**
 Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
 Opetusaika: **Iltaopetus**
 Opetustapa: **Lähiopetus**
 Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
 Maksullinen: **75 euroa**
 Opettaja: **TaM Outi Laine, kuvataiteilija**
 Tunniste: **ATAI-C1155**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija hallitsee perustiedot ja -taidot valokuvauksen alueelta ja perehtyy valokuvaukseen taiteellisen työskentelyn välineenä. Opiskelija hahmottaa valokuvan osana nykytaiteen ja visuaalisen kulttuurin kenttää ja osaa soveltaa valokuvan käytäntöjä opetustyössä.

Työmäärä toteutustavoittain

80 h kontaktiopetusta, 55 h itsenäistä työskentelyä

Kurssin asema

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu

Taiteiden ja suunnittelun kandidaattiohjelma, kuvataidekasvatuksen pääaine

Tärkeää huomata

Läsnäolo 1. opetuskerralla on pakollinen!

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Valokuvaa käsitellään kuvan rakentamisen, kontekstualisoinnin, merkityksenannon ja kuvantulkinnan kautta. Perehdytään valokuvaan taiteellisen ajattelun ja työskentelyn välineenä. Kuvaustehtävien kautta käydään läpi kameran toimintaperiaate, valotus, valaiseminen ja kuvankäsittelyn perusteet. Toteutetaan digitaalinen näyttelyjulkaisu tai näyttely.

Oppimateriaali

Kurssikirjallisuus ja oppimateriaalit ilmoitetaan ja jaetaan verkko-oppimisympäristössä.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila: <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34010> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34010>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Kohderyhmä

Kurssi on suunnattu digitaalisesta valokuvauksen tekniikasta ja sisällöistä kiinnostuneille. Kurssilla tutkimme valokuvan mahdollisuuksia ja keinoja taiteellisen ilmaisun välineenä.

Kurssille osallistuminen ei edellytä aiempaa kokemusta digitaalisesta järjestelmäkamerasta tai kuvankäsittelystä, vaan kiinnostusta digitaaliseen kuvaan, nykyaiteen ilmiöihin, kuvan sisältöihin ja sen kieleen. Kurssilla perehdytään digitaalisen valokuvauksen perusteisiin, kuvaustekniikkaan, omaan kuvailmaisuun ja valokuvaan nykyaiteessa. Oman digijärjestelmäkameran käyttö on suositeltavaa.

Opettaja

TaM Outi Laine, kuvataiteilija

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 19.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on avoimen yliopiston järjestämä. Kurssille otetaan 12 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Arviointi

Työmuodot

Luennot, demonstraatiot, keskustelut, kuvausharjoitukset, ryhmä- ja yksilötyöskentely, intensiiviset workshopit, kritiikit. Digitaalinen portfolio omasta oppimisprosessista. Kurssin hyväksytty suorittaminen edellyttää 80% osallistumista yhteisiin kontaktitapaamisiin ja harjoitustehtävien hyväksytyn suorittamisen.

Opetuskieli

Suomi

Arvosteluasteikko

hyväksytty / hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Aika

Kurssi järjestetään 28.9.-25.11. 2021 arki-iltoisin klo 17.15-20.30 ja kahtena lauantaita klo 10.00-16.00 seuraavasti:

ti 28.9. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
to 30.9. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
la 2.10. klo 10.00-16.00 (lähiopetus Otaniemessä, Väre F001)
ti 5.10. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
to 7.10. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
ti 12.10. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
to 14.10. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
ti 26.10. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
to 28.10. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
la 30.10. klo 10.00-16.00 (lähiopetus, paikka toistaiseksi avoin)
ti 2.11. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
to 4.11. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
ti 9.11. klo 17.15-20.30 (studio, lähiopetus Otaniemessä, Väre F001)
to 11.11. klo 17.15-20.30 (studio, lähiopetus Otaniemessä, Väre F001)
ti 16.11. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
to 18.11. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
ti 23.11. klo 17.15-20.30 (etäopetus)
to 25.11. klo 17.15-20.30 (etäopetus)

Paikka

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu

Väre-rakennus, Otaniementie 14, 02150 Espoo

Luokka F001

Lauantaisin olevien lähiopetuspäivien ohjelmaan liittyy kuvausretkiä, mahdollisia näyttelykäyntejä ym. pääkaupunkiseudulla. Paikoista sovitaan kurssin aikana.

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua päivitetyt tiedot saataksesi.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Valokuva I

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto->

[yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Valokuvan käytännöt, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kulttuurin- ja taiteidentutkimus - koulutus muualla](#)
- » [Taideteollinen ala - koulutus muualla](#)
- » [Kuvataide - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Venäjä 1, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjä 1, syksy 2021, 3 op

Venäjän Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi, venäjä**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Valeria Seraya-Rautaneva**
Tunniste: **LC-8511**

Kuvaus saatavilla myös: [venäjä](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaasi hallitset kyrilliset kirjaimet ja ääntämisen sekä intonaation perusperiaatteet. Selviydyt kaikkein rutiininomaisimissa suullisissa työ- ja arkielämän viestintätilanteissa ja tunnet niihin liittyvää venäläistä tapakulttuuria. Osaat jonkin verran työelämän perussanastoa ja kykenet kirjoittamaan yksinkertaisia

Työmäärä toteutustavoittain

1. Lähiopetus: 28 h tai 36 h ryhmästä riippuen
2. Itsenäinen opiskelu: oppimistehtävät, ml. verkkotehtävät, sekä luennoille ja tentteihin valmistautuminen 50 h tai 42 h ryhmästä riippuen
3. Tentit (kirjallinen ja suullinen): 3 h

Kurssin asema

Kaikki Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden ja -sanaston suullinen ja kirjallinen harjoittelu yksinkertaisissa tilanteissa, kuullunymmärtämisen harjoituksia, Venäjän maantuntemusta.

Oppimateriaali

Olia Dolmatova, Ekaterina Novacac (2017) Tochka RU 1. ISBN 978-5-9908983-0-1, kappaleet 1-3 sekä verkkomateriaali ja kurssilla jaettava lisäaineisto

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Venäjä 1, luento-opetus 13.9.-24.10.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33429> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33429>)

Venäjä 1, luento-opetus 14.9.-21.10.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33428> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33428>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Valeria Seraya-Rautaneva

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

Ennakkotehtävä (sis. mm. kyrilliset kirjaimet), joka suoritetaan ennen kurssin alkamista. Linkki ennakkotehtävän verkkomateriaaliin julkaistaan kurssin kotisivuilla.

Arviointi

Kurssilla edellytetään säännöllistä läsnäoloa, aktiivista osallistumista oppitunneilla ja kotitehtävien tekemistä. Yhdistetty kirjallinen ja suullinen tentti. Osasuoritusten vaikutus kokonaisarvosanaan ilmoitetaan kurssin alkaessa.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) ja II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141237513-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141237513-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssin LC-8021 Venäjä 1 - työelämän venäjää (alkeet)

Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville. Kurssista järjestetään sekä kerran viikossa luennoitavia, hitaammin eteneviä ryhmiä että kahdesti viikossa luennoitavia, nopeampoisia ryhmiä (lisätietoa Oodissa). Osasuoritukset ovat voimassa suorituslukuvuotta seuraavan lukuvuoden ajan.

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10. Osallistuminen on vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet

Avoin yo, Venäjä 1, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Venäjä 2, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjä 2, syksy 2021, 3 op

Venäjän Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi, venäjä**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Valeria Seraya-Rautaneva**
Tunniste: **LC-8522**

Kuvaus saatavilla myös: [venäjä](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettua syvennät ja laajennat venäjän kielen taitoa ja Venäjän maantuntemusta. Selviydyt rutiininomaisimmissa suullisissa työ- ja arkielämän viestintätilanteissa ja tunnet niihin liittyvää venäläistä tapakulttuuria. Ymmärrät tuttuihin aihepiireihin liittyvien tekstien keskeisen sisällön ja kykenet kirjoittamaan lyhyitä kirjallisia viestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen.

Työmäärä toteutustavoittain

1. Lähiopetus: 36 h
2. Itsenäinen opiskelu: oppimistehtävät, ml. verkkotehtävät, sekä luennoille ja tentteihin valmistautuminen 42 h
3. Tentit (kirjallinen ja suullinen): 3 h

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kielen perusrakenteiden ja -sanaston suullinen ja kirjallinen harjoittelu yksinkertaisissa tilanteissa, kuullunymmärtämisen harjoituksia, Venäjän maantuntemusta.

Oppimateriaali

Olia Dolmatova, Ekaterina Novacac (2017) Tochka RU 1. ISBN 978-5-9908983-0-1, kappaleet 3-6 sekä verkkomateriaali ja kurssilla jaettava lisäaineisto

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33432> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33432>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Valeria Seraya-Rautaneva

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-8511 Venäjä 1 tai vastaavat tiedot

Arviointi

Kurssilla edellytetään säännöllistä läsnäoloa, aktiivista osallistumista oppitunneilla ja kotitehtävien tekemistä. Yhdistetty kirjallinen ja suullinen tentti. Osasuoritusten vaikutus kokonaisarvosanaan ilmoitetaan kurssin alkaessa.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodilla II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141237616-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141237616-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoim yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Venäjä 3, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjä 3, syksy 2021, 3 op

Venäjän Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi, venäjä**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Valeria Seraya-Rautaneva**
Tunniste: **LC-8533**

Kuvaus saatavilla myös: [venäjä](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettua tiedostat oman ja venäläisen puhuttelukulttuurin erot ja osaat hyödyntää oppimiasi ilmaisuja viestintätilanteissa. Osaat laatia ko. tilanteisiin liittyviä yksinkertaisia sähköpostiviestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen ja soveltaa taitoasi myös vapaamuotoisessa kirjallisessa ja suullisessa viestinnässä

Työmäärä toteutustavoittain

1. Lähiopetus: 36 h
2. Itsenäinen opiskelu: oppimistehtävät sekä luennoille ja tentteihin valmistautuminen 42 h
3. Tentit (kirjallinen ja suullinen): 3 h

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot, KTK- tai KTM-tutkinnon monikielisen yritysviestinnän sivuopintokokonaisuus.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Työelämän kannalta tavanomaisten viestintätilanteiden suullinen ja kirjallinen harjoittelu, sähköpostiviestinnän perusasioita ja -rakenteita, kuullunymmärtämistä ja aitojen tilanteiden mallintamista.

Oppimateriaali

Olia Dolmatova, Ekaterina Novacac (2019) Tochka RU A2. ISBN 978-5-00122-994-0, kappaleet 1-2.2 sekä verkkomateriaali ja kurssilla jaettava lisäaineisto

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33435> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33435>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Valeria Seraya-Rautaneva

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-8522 Venäjä 2 tai vastaavat tiedot

Arviointi

Kurssilla edellytetään säännöllistä läsnäoloa, aktiivista osallistumista oppitunneilla ja kotitehtävien tekemistä. Yhdistetty kirjallinen ja suullinen tentti. Osasuoritusten vaikutus kokonaisarvosanaan ilmoitetaan kurssin alkaessa.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodilla I (13.9. – 29.10.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141237636-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141237636-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Venäjä 2 - kertaava verkkokurssi (itseopiskelukurssi), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjä 2 - kertaava verkkokurssi (itseopiskelukurssi), syksy 2021, 2 op

Venäjän Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **2 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu, Verkko-opetus**

Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu, Verkko-opiskelu**

Maksullinen: **30 euroa**

Opettaja: **Valeria Seraya-Rautaneva**

Tunniste: **LC-8502**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi palautat muistiin Venäjä 1 ja Venäjä 2 -kurssien sisällön. Harjoittelet perussanastoa ja -kommunikatiivisia tilanteita, jotka tulevat vastaan työ- ja arkielämässä, ymmärrät tuttuihin aihepiireihin liittyvien tekstien keskeisen sisällön ja kykenet kirjoittamaan lyhyitä kirjallisia viestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen.

Työmäärä toteutustavoittain

Itsenäinen työskentelyn osuus (mm. verkossa) 50 h ja pienryhmäopetus tarvittaessa 4 h.

Kurssin asema

Kaikki Aallon korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Venäjä 1 ja Venäjä 2 -kurssien keskeiset osa-alueet, työ- ja arkielämään liittyvät viestintätilanteet, venäläinen tapakulttuuri.

Oppimateriaali

Verkossa oleva opiskelumateriaali.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33424> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33424>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Valeria Seraya-Rautaneva

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

LC-8522 tai vastaavat tiedot

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Arviointi perustuu kurssin aikana suoritettuihin kirjallisiin tehtäviin ja yhdistettyyn kirjalliseen ja suulliseen tenttiin.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) ja II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141137178-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141137178-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Venäjä 5 (o,w), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjä 5 (o,w), syksy 2021, 3 op

Venäjän Kieli

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi, venäjä**

Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **45 euroa**

Opettaja: **Valeria Seraya-Rautaneva**

Tunniste: **LC-8555**

Kuvaus saatavilla myös: [venäjä](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Osaat kertoa perustietoja työpaikasta ja yrityksestä sekä laatia yritysvierailuun liittyviä kirjallisia viestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen. Osaat keskustella tutuista aiheista ja tehdä keskustelussa myös aloitteita. Havainnoit ja kokoat itsellesi tärkeitä tietoa sisällöltään ennustettavista teksteistä.

Työmäärä toteutustavoittain

1. Lähiopetus: 36 h
2. Itsenäinen opiskelu: kirjalliset oppimistehtävät ja verkkotehtävät sekä luennoille ja tentteihin valmistautuminen 42 h
3. Tentit (kirjallinen ja suullinen): 4 h

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot; KTK- tai KTM-tutkinnon monikielisen yritysviestinnän sivuopintokokonaisuus

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Työelämässä tavanomaisten viestintätilanteiden suullinen ja kirjallinen harjoittelu, kuullunymmärtämistä ja aitojen tilanteiden mallintamista, mm. yrityksen vieraiden vastaanottaminen. Hyvin yksinkertaisen

yrittäjäkesitytyn harjoittelu.

Oppimateriaali

Ojanen, Sirkka-Liisa - Laurila-Hellman, Erja - Prokkola, Irina (2013) Sekret uspeha. Yrityksen viestintää. ISBN 978-

952-60-5135-2, sekä verkkomateriaali ja kurssilla jaettava lisäaineisto

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33439> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33439>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Valeria Seraya-Rautaneva

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

Kurssi LC-8544 Venäjä 4 tai vastaavat tiedot

Arviointi

Kurssilla edellytetään säännöllistä läsnäoloa, aktiivista osallistumista oppitunneilla ja kotitehtävien tekemistä. Yhdistetty kirjallinen ja suullinen tentti. Osasuoritusten vaikutus kokonaisarvosanaan ilmoitetaan kurssin alkaessa.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodilla I (13.9. – 29.10.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student>)

[/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141249968-20210801/completion-methods\)](#)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo [https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssin LC-8133 Liike-elämän venäjää 3

Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville. Osasuoritukset ovat voimassa kurssin tällä ja sitä seuraavalla toteutuskerralla.

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10. Osallistuminen on vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Venäjä 5 (o,w), syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Venäjän alkupalat (itseopiskelukurssi), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjän alkupalat (itseopiskelukurssi), syksy 2021, 1 op

Venäjän Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **1 opintopistettä**
Opetusaika: **Ajankohdasta riippumaton**
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu, Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu, Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **15 euroa**
Opettaja: **Valeria Seraya-Rautaneva**
Tunniste: **LC-8501**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kevyt kosketus venäjän kieleen. Kurssin suoritettuasi pystyt lukemaan venäjäksi kirjoitettua tekstiä (myös kaunokirjaimin), tutustut venäjän kielelle luontaiseen intonaatioon, osaat käyttää joitakin keskeisimpiä kohteliaisuusfraaseja ja tunnet pääosan peruslukusanoista.

Työmäärä toteutustavoittain

1. Verkkotyöskentely 25 h
2. Yhdistetty kirjallinen ja suullinen tentti 2 h

Kurssin asema

Kaikki Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Venäjän kielen kirjaimet ja äänteet, intonaatio, kohteliaisuusfraasit, kysymyssanat ja lukusanat

Oppimateriaali

Verkkomateriaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on

mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Luento-opetus 13.9.-24.10.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33419> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33419>)

Luento-opetus 1.11.-12.12.2021

kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33420> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33420>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Valeria Seraya-Rautaneva

Maksullisuus

Ilmoittautuminen kurssin opetusryhmiin

Luento-opetus 13.9.-24.10.2021

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Luento-opetus 1.11.-12.12.2021

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

Esitietoja ei tarvita

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Itseopiskelukurssi. Verkkokurssi.

Arviointi perustuu yhdistettyyn kirjalliseen ja suulliseen tenttiin.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodeilla I (13.9. – 29.10.2021) ja II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141136882-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaa kurssin LC-8001 Venäjän alkupalat (itseopiskelukurssi)

Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Venäjän alkupalat (itseopiskelukurssi), syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 [Täytä hakulomake](https://openregistration.aalto.fi/) (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Verotuksen perusteet, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Verotuksen perusteet, syksy 2021, 6 op

Verotus

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **90 euroa**

Opettaja: **Tomi Viitala**

Tunniste: **32C060**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen opiskelijalle on muodostunut jokaiselle KTM:lle tarpeelliset perustiedot Suomen verojärjestelmästä. Tämä perustietotaso luo pohjan myöhemmille vero-oikeuden opinnoille.

Työmäärä toteutustavoittain

- Luennot 24 h- Valmistautuminen luennoille 36 h- Valmistautuminen tenttiin 97 h- Tentti 3 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin  [MyCourses-työtilassa](#) (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27621>).

Kurssin asema

KTK-tutkinto, yritys juridiikan erikoistumisalueen pakolliset opinnot. Aalto kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla tutustutaan tuloverotusta säänteleviin yleisiin verotusperiaatteisiin ja käsitteisiin. Lisäksi keskitytään erityisesti yritysten, niiden omistajien ja sijoitustoiminnan verokohtelun pääpiirteisiin. Kurssi antaa lisäksi perustiedot verotusmenettelystä ja arvonlisäverotuksesta.

Oppimateriaali

Niskakangas, Heikki (2014 tai uudempi). ISBN 9789521424069. Johdatus Suomen verojärjestelmään.

Kukkonen, Matti Walden, Risto (2015 tai uudempi). ISBN 9789521427268, s. 1-230.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31090> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31090>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Tomi Viitala

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 8.11.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston Kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

-

Arviointi

1. Luennot 24 h2. Tentti (100%) kurssikirjallisuudesta ja luennoista. Luennot ovat olennainen osa tenttiä.
2. Tentti (100%) kurssikirjallisuudesta ja luennoista. Luennot ovat olennainen osa tenttiä. Tentissä ei saa käyttää lakikirjoja.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1007436098-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1007436098-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttijankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi

tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Verotuksen perusteet, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

[Täytä hakulomake](https://openregistration.aalto.fi/) (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Oikeustiede - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Vesi- ja ympäristötekniikka, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Vesi- ja ympäristötekniikka, syksy 2021, 5 op

Energia- Ja Ympäristötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Meeri Karvinen**

Tunniste: **ENY-C2003**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija:ymmärtää mitä vesi- ja ympäristötekniikka oppialana on ja pystyy kuvailemaan alan keskeistä sisältöä ja käsitteistöäymmärtää veden kierron perusteet, pystyy kuvailemaan vesivarojen kytköksiä yhdyskuntien veden tarpeeseen sekä ymmärtää ympäristötekniikkaan liittyvät keskeiset periaatteetpystyy kuvailemaan yhdyskuntien vesihuollon kokonaisuuden sekä niiden järjestämisen peruseriaatteetymmärtää millaisia laskentamenetelmiä ja työkaluja vesi- ja ympäristötekniikkaan liittyy ja osaa käyttää keskeisimpiä laskentamenetelmiäpystyy toimimaan ryhmässä annetusta lukumateriaalista vuorovaikutteisesti keskustellen ja yhdessä ongelmia ratkoenhahmottaa vesi- ja ympäristötekniikan poikkitieteellisyyden ja osaa viestiä alan keskeisiin käsitteisiin liittyen toisten alojen edustajien kanssa

Työmäärä toteutustavoittain

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Vesi- ja ympäristötekniikan keskeiset sisällöt sekä niihin liittyvät menetelmät, kuten hydrologinen kierto ja sen osa-alueet; globaalit vesivarat; yhdyskuntien vesihuolto; ympäristötekniikka ja ympäristöriskien arviointi.

Oppimateriaali

Luennoilla jaettava materiaali sekä muut ilmoitettavat lähteet.  [MyCourses-sivut. \(https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28943\)](https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28943)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31482> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31482>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Meeri Karvinen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu \(https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi\)](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston insinööritieteiden korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Luennot, lukupiiri/ryhmätyö sekä viikkoharjoitukset. Arviointiperusteina lukupiiri/ryhmätyöt (50%) ja viikkoharjoitukset (50%). Toteutusmuodon vuoksi lukupiireissä ja luennoilla on pakollinen läsnäolo.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113403645-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113403645-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttialankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin Yhd-12.1020 Vesitekniikan perusteet (4 op)

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mr

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Vesi- ja ympäristötekniikka, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Ympäristötekniikka - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Vähittäiskaupan kilpailustrategiat ja kilpailukeinot, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Vähittäiskaupan kilpailustrategiat ja kilpailukeinot, syksy 2021, 6 op

Markkinointi

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Lauri Paavola**
Tunniste: **23C61050**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Opiskelija tuntee kaupan toimintaympäristöön vaikuttavat tekijät ja ymmärtää vähittäiskaupan vaihtoehtoiset kilpailustrategiat ja kilpailustrategioiden suunnittelun ja toimeenpanon lähtökohdat ja logiikan. Opiskelija ymmärtää myös vähittäiskaupan lyhyen ja pitkän aikavälin menestystekijät ja kilpailukeinot. Opiskelija perehtyy vähittäiskaupan eri liiketoiminta muotoihin ja vaihtoehtoisiin ohjausjärjestelmiin sekä kaupan arvoverkoston johtamiseen ja monikanavaiseen liiketoimintaan. Lisäksi opiskelija kykenee soveltamaan oppimaansa analysoidessaan vähittäiskaupan toimialaa, alan yrityksiä ja niiden kilpailustrategioita, kilpailuetuja ja kilpailukeinoja.

Työmäärä toteutustavoittain

6 op, 160 tuntia

1. Luennot (22h)
2. Itseopiskelu (mm. harjoitustyö, artikkeliesitelmä, valmistautuminen tenttiin) (135h)
3. Tentti (3h)

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Kurssin asema

GTK-tutkinto, markkinoinnin erikoistumisalueen valinnaiset erikoistumisopinnot, markkinoinnin vaihtoehtoinen capstone-kurssi

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kaupan toimintaympäristö ja siihen vaikuttavat tekijät. Vähittäiskaupan kilpailustrategiat, kilpailuedut ja kilpailukeinot. Vähittäiskaupan kilpailustrategian suunnittelu ja toteutus. Vähittäiskaupan liiketoimintamallit, ohjausjärjestelmät ja ketjuliiketoiminta. Kaupan arvoverkoston johtaminen. Monikanavaisuus ja verkkokauppa. Kuluttajakäyttäytyminen ja segmentointi.

Oppimateriaali

Retailing Marketing Management, 2014, Helen Goworek, Peter McGoldrick; ISBN:978-0-273-75874-7, ei pakollinen

Availability

Artikkeleita luennoitsijan ohjeiden mukaisesti, luennoilla jaettava materiaali (luentokalvot)

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31771> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31771>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Lauri Paavola

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 6.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Markkinoinnin perusteet 23A00110 tai vastaavat tiedot

Arviointi

1. Luennot ja harjoitukset
2. Harjoitustyö (25%)
3. Artikkelireferaatit (25%)
4. Tentti (50%)

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  [tästä \(https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117487894-20210801/completion-methods\)](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1117487894-20210801/completion-methods).

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Leikkaavuudet:

23C61000 Kaupan liiketoimintamallit ja markkinointi 6.0 op

A23C61000k Kaupan markkinointi 6.0 op

25C420 Kaupan markkinointi 6.0 op

Korvaavuudet: Markkinoinnin vaihtoehtoinen capstone-kurssi. Korvaa kurssin 23C6100 Kaupan liiketoimintamallit ja markkinointi ja 25C420 Kaupan markkinointi.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>), hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Vähittäiskaupan kilpailustrategiat ja kilpailukeinot, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021



Täytä hakulomake

Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Markkinointi - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Yksikköoperaatiot, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Yksikköoperaatiot, syksy 2021, 5 op

Kemia

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**

Opetuskieli: **suomi**

Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**

Opetusaika: **Päiväopetus**

Opetustapa:

Opiskelumuoto:

Maksullinen: **75 euroa**

Opettaja: **Ville Alopaeus**

Tunniste: **CHEM-C2160**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen opiskelija:

- tuntee yleisimmät erotusoperaatiot ja osaa valita erotusmenetelmän tarpeen perusteella
- osaa tulkita faasitasapainoa kuvaavia diagrammeja sekä valita faasitasapainomalleja ja ratkaista niitä sopivilla ohjelmistoilla
- tuntee prosessisimulaattoreiden toimintaperiaatteen ja osaa ratkaista yksinkertaisten prosessien aineja energiataseita niiden perusteella, asettaa spesifikaatioita ja optimoida prosesseja
- osaa etsiä ja käyttää empiirisiä korrelaatioita aineominaisuuksien ja prosessien malliparametrien estimoimiseen
- ymmärtää kemiallisten teollisten prosessien mekanistisen mallituksen periaatteet ja osaa muodostaa yksinkertaisia prosessimalleja sekä ratkaista niitä
- osaa joidenkin erotusoperaatioiden perusmitoituksen.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 24 h

Harjoitukset 48 h

Kotilaskut 20 h

Muu oma opiskelu + tentti 43 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema

Kandidaattitasoinen

Koulutuksen sisältö

Sisältö

- Erotusoperaatiot
- Mekanistinen kemiallisten prosessien mallitus
- Prosessisimulaattoreiden käyttö
- Johdanto kemian teollisuuden prosessien ja laitteiden suunnitteluun
- Teollisia esimerkkejä

Oppimateriaali

Luennoilla ja laskuharjoituksissa ilmoitettu oppimateriaali

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33056> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33056>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Ville Alopaeus

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittaututumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) ([https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot))

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston kemian tekniikan korkeakoulun järjestämä.

Arviointi

Luennot, harjoitukset ja kaksi pienryhmissä tehtävää kotilaskua sekä tentti. Tentti sisältää teoria ja laskuosuuden.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132837831-20210801/completion-methods) (https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1132837831-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [täanne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella)

Lisätietoja

Korvaavuudet

CHEM A2100 Yksikköoperaatiot ja teolliset prosessit (5 op)

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 0294429292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoim yo, Yksikköoperaatiot, syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 ☒ Täytä hakulomake Lisää muistilistalle Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kemia - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Yliopistofysiikan perusteet (SCI), syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Yliopistofysiikan perusteet (SCI), syksy 2021, 5 op

Fysiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Petri Salo, Jani Sainio**
Tunniste: **PHYS-A1110**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa

1. suorittaa fysikaalisia mittauksia ja analysoida saamiaan tuloksia,
2. soveltaa Newtonin lakeja kappaleen liiketilan määrittämiseen yksinkertaisissa tilanteissa myös kolmessa ulottuvuudessa,
3. käyttää työperiaatetta ja mekaanisen energian säilymistä tehtävien ratkaisemisessa,
4. ratkaista kappaleiden kimmoisia ja kimmottomia törmäyksiä,
5. analysoida dynamiikan tehtäviä, joissa esiintyy gravitaatio ja Coulombin voima,
6. nimetä sähköpiiriin perussuureet ja -komponentit sekä soveltaa näitä tasavirtapiiriin virtojen ja jännitteiden laskemisessa.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetusta 50 h, itsenäistä työskentelyä 80 h.

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-sivustolla.

Kurssin asema

Perusopinnot pakollinen kurssi, informaatioverkostot

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Aina välttämätön aines:

Tietäminen: Yksiköt ja suureet, suuruusluokka ja dimensiot; Hiukkasen paikka, nopeus, kiihtyvyys, liikemäärä ja pyörimismäärä; Voiman käsite, liikeyhtälö ja Newtonin lait; Työn käsite, liike- ja potentiaalienergia sekä teho; Gravitaatio ja Coulombin voima; Liikemäärän, pyörimismäärän, energian ja varauksen säilyminen; Jännitelähde, johdin ja vastus tasavirtapiirissä sekä jännite, sähkövirta ja resistanssi; Ohmin laki ja Kirchhoffin lait.

Soveltaminen: Yksinkertaisten kokeellisten mittausten suorittaminen ja tulosten analysointi; Hiukkasen kinematiikka kolmessa ulottuvuudessa; Hiukkasen dynamiikka ja kitka, jousivoima, painovoima ja sähköstaattinen voima; Työ ja energia erilaisissa fysikaalisissa tilanteissa; Hiukkasten törmäykset; Tasavirtapiiriin jännitteen ja virran laskeminen ja mittaaminen.

Tarpeellinen ja täydentävä aines:

Tietäminen: Perusvuorovaikutukset; Suhteellinen liike; Hiukkasjoukon massakeskipiste ja hitausmomentti;

Voiman momentti; Kentän käsite; Jännitteen ja virran yhteys energiaan ja varaukseen; Potentiaali;

Kondensaattori ja kapasitanssi.

Soveltaminen: Yhteys kokeellisten mittausten ja teorian välillä; Tasapainoehdot; Harmoninen värähtelijä;

Planeettaliike.

Oppimateriaali

Douglas C. Giancoli, Physics for Scientists and Engineers with Modern Physics, 4th Edition, Pearson Prentice Hall.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila  <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31362> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31362>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Petri Salo, Jani Sainio

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00 Huomaa, että sinun pitää ilmoittautuessasi valita myös harjoitus- ja laboratorioharjoitusryhmä. Kannattaa katsoa useampi vaihtoehto etukäteen, koska paikkoja on rajoitetusti. Etälaboratorioryhmä on tarkoitettu vain riskiryhmäläisille. Et voi valita sitä ilman terveydellistä syytä.

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille:  [Aimo-palvelu](https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Edeltävät opinnot

Lukion pitkä matematiikka, lukion pakollinen fysiikan kurssi FY1 sekä Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 tai vastaavat tiedot.

Arviointi

Luennot, laskuharjoitukset, laboratoriotyöt, tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä**  tästä (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1113085534-20210801/completion-methods>).

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa  [tänne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

 [Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo  <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet: Vastaavat kurssit PHYS-A0110/2110 Yliopistofysiikan perusteet. Kurssi korvaa kurssin Tfy-3.1181 Fysiikka IA tai Tfy-3.1241 Fysiikka IA. Kurssin voi korvata kahdella vanhalla fysiikan peruskurssilla, joista toinen on Tfy-3.1181 Fysiikka IA tai Tfy-3.1241 Fysiikka IA ja toinen mikä tahansa muu vanha fysiikan peruskurssi (Tfy-3.1xxx Fysiikka IB, Fysiikka IIA, Fysiikka IIB tai Laboratoriotyöt).

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon  avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet**Avoin yo, Yliopistofysiikan perusteet (SCI), syksy 2021**

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake (<https://openregistration.aalto.fi/>)

Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Fysiikka - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Yrityselämä, yhteiskunta ja kulttuuri Pohjolassa, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Yrityselämä, yhteiskunta ja kulttuuri Pohjolassa, syksy 2021, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **ruotsi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Sofia Sevon**
Tunniste: **LC-5811**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettua

- ymmärtät paremmin Pohjoismaita, niiden erityispiirteitä, yrityselämää ja kulttuuria.
- olet vahvistanut kulttuurista ja suullista valmiuttasi työskennellä tai opiskella Pohjoismaissa.
- osaat ottaa huomioon kulttuurieroja työelämässä.
- osaat pitää esitelmää ruotsiksi sekä keskustella esim. oman alasi ajankohtaisista teemoista.

Työmäärä toteutustavoittain

Kontaktiopetus 24 h, itsenäinen työskentely 57 h

Kurssin asema

Kurssin voi sisällyttää Aalto-yliopiston kaikkien korkeakoulujen kandidaatin- tai maisteritutkinnon vapaasti valittaviin opintoihin, KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopintoihin.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

- Kurssilla käsitellään pohjoismaista kulttuuria, yrityselämää sekä yhteiskuntaan liittyviä asioita.
- Kurssiin sisältyy suullisia harjoituksia, kuten esitelmää ja keskustelua ajankohtaisista asioista Pohjoismaihin

liittyen.

-Kurssin osallistujana sinulla on suuri mahdollisuus vaikuttaa kurssilla käsiteltäviin aihepiireihin. Kurssi perustuu pitkälti esityksiin, keskusteluihin ja ryhmätyöhön.

-Kurssilla työstät oppimispäiväkirjaa oppimasi pohjalta.

Oppimateriaali

Materiaali opettajan ohjeiden mukaan.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32172> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=32172>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Sofia Sevon

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 9.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.20.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

Voit osallistua kurssille jos sinulla on jo hyvät taidot ruotsissa.

CEFR-taso (<http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/>) Tavoitetaso: B2

Arviointi

1. Suullisen kielitaidon jatkuva näyttö oppitunneilla ja aktiivinen osallistuminen opetukseen sekä suulliset esitykset 70 % arvosanasta.
2. Oppimispäiväkirja 30 % arvosanasta.
3. Kurssin sisältöön kuuluu kaikkien tehtävien palauttaminen hyväksytysti.

Opetuksen aika ja paikka

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121764223-20210801/completion-methods) (https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1121764223-20210801/completion-methods)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [täanne](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat) (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (mailto:avoin@aalto.fi) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoim yliopisto 2021-2022
Hakukohteet
Avoim yo, Yrityselämä, yhteiskunta ja kulttuuri Pohjolassa, syksy 2021 Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021 Täytä hakulomake (https://openregistration.aalto.fi/) Lisää muistilistalle Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Kielet - koulutus muualla](#)

 [\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Yritysjuridiikan perusteet, iltakurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Yritysjuridiikan perusteet, iltakurssi, syksy 2021, 6 op

Yritysjuridiikka

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Kalle Kyläkallio**
Tunniste: **A32A00130**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssilla annetaan perustiedot yritysjuridiikan merkityksestä yritykselle sekä juridisen osaamisen hyödyntämisestä liiketoiminnassa. Kurssi antaa valmiudet liiketaloudellisten toimenpiteiden saattamiseen juridisesti pitävään muotoon.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 24 h, tentti (100 %) 3 h, itseopiskelu 133 h, yhteensä 160 h.

Kurssin asema

GTK-tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

 [Liiketoimintaosaamisen perusteet sivuaineen kurssi \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/liiketoimintaosaamisen-perusteet-sivuaine\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/liiketoimintaosaamisen-perusteet-sivuaine)

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla perehdytään oikeusnormeihin osana yrityksen toimintaympäristöä, selvitetään lainsäädännön merkitystä yrityksen toiminnan järjestämisessä sekä tutustutaan keskeisimpään liike-elämää sääntelevään normistoon.

Oppimateriaali

Hoppu, Esko - Hoppu, Kari - Hoppu, Katja. Kauppa- ja varallisuus oikeuden pääpiirteet, 2020

Muu luentomateriaali.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31491> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31491>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Kalle Kyläkallio

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 10.9.2021 klo 23.59.

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin [https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto-ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

Arviointi

1.Luennot 24 h, OTK, VT Kalle Kyläkallio

2.Tentti (100 %) Tenteissä kuulustellaan vain kurssikirjallisuus.

Tenteissä ei saa käyttää lakikirjoja

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi toteutetaan verkkoluentoina [Zoomissa](https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30790) (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30790>). Tentit järjestetään lähitentteinä Otaniemen kampuksella Espoossa kandidaattikeskuksessa osoitteessa Otakaari 1.

Luennot 13.9.-29.9. ma-ke yhdeksän kertaa Zoomissa klo 16:15-18:20

Kurssi suoritetaan lähitentissä kampuksella

Ensimmäinen tenttikerta 13.10. klo 16-19. Koronarajoitusten vuoksi muista ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä kaikkiin tenttitilaisuuksiin. Myös kurssin ensimmäiseen tenttikertaan.

1. uusintatentti 16.11. klo 16. Muista ilmoittautua.

2. uusintatentti 14.12. klo 16. Muista ilmoittautua.

Tenteissä ei saa käyttää lakikirjoja

 [Tietoa tenteistä](#)

[\(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)  [Katso tenttialit \(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-tenttien-salit\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-tenttien-salit)

 [Opetustilat \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä:  <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> [\(https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa\)](https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Yritysjuridiikan perusteet, iltakurssi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

 Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- » [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)
- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Oikeustiede - koulutus muualla](#)

[_\(/wp/fi/\)](#) > [Hakutulokset](#) > Avoin yo, Yritysvastuu ja -etiikka, iltakurssi, syksy 2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Yritysvastuu ja -etiikka, iltakurssi, syksy 2021, 3 op

Johtaminen Yritysetiikka Yritysvastuu

Koulutuksen kuvaus ()



Koulutus alkaa: **Syksy 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Santiago Martinez**
Tunniste: **A21A00410**

Kuvaus saatavilla myös: [ruotsi](#) | [englanti](#)

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija tuntee yritysvastuun ja yritysetiikan keskeiset käsitteet, ymmärtää yritysvastuun roolin liiketoiminnassa ja yrityksen eri toiminnoissa sekä osaa pohtia yrityksen roolia yhteiskunnassa, vastuullisuuden vaikutusta yrityksen taloudelliseen menestymiseen ja vastuullisuuskysymysten liittymistä omaan työuraansa.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 21-24 h, itsenäinen opiskelu, ryhmätyöt ja kirjalliset työt 56 h.

Kurssin asema

Kauppätieteiden kandidaatin tutkinnon peruskurssi (liiketoimintaosaamisen perusteet).

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Yritysvastuun sisältö, yrityksen rooli yhteiskunnassa, organisaation strateginen ja operatiivinen yritysvastuu, henkilökohtainen etiikka.

Oppimateriaali

Oppimateriaali on saatavissa kurssin MyCourses-verkkoalueelta, ks. seuraava kohta.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31920> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=31920>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Opettaja

Santiago Martinez

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 17.8.2021 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 7.9.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä.

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

Arviointi

1. Luennot 24h. Opettaja MSc(SocSci) ja MBA (Helsinki School of Econ and Bus Adm) Santiago Martinez. Opiskelijan on oltava luennoilla läsnä 75% opetuserroista, jotta voi saada hyväksytyn tuloksen kurssista.
2. Harjoitustyöt.
3. Kirjallisuus.
4. Oppimispäiväkirja.

Opetuskieli

Suomi. Kurssin materiaalit ovat suurimmaksi osaksi englanniksi.

Opetuksen aika ja paikka

Lähiopetuksen aikataulu

Tiistaisin ja torstaisin 14. - 28.9.2021 klo 16:30-19:30

Viimeinen lähiopetuskerta keskiviikkona 29.9.2021 klo 16.30- 19.30 (HUOM! Viimeisen opetuskerran

päivämäärä muuttunut aikaisemmin ilmoitetusta)

Opetustila: **R001/U135a U7 PWC**, Otakaari 1

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä](#) (<http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/>)

Otaniemen kampus, Espoo [https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella](#) (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

Korvaavuudet: Korvaa kurssin 51A00110 Liike-elämän etiikka. Tutkintoon voi sisällyttää vain toisen näistä opintojaksoista.

VV

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin@aalto.fi)

Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2021-2022

Hakukohteet

Avoin yo, Yritysvastuu ja -etiikka, iltakurssi, syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2021

☒ Täytä hakulomake

[Lisää muistilistalle](#)

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» [Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto](#)

- » [Vastaava koulutus muualla](#)
- » [Johtaminen - koulutus muualla](#)
- » [Filosofia - koulutus muualla](#)

 [\(/wp2/en/\)](#) > [Search results](#) > Avoin yo, Viestintä ja vuorovaikutustaidot D, syksy 2021

Aalto University, Open University

Espoo

Avoin yo, Viestintä ja vuorovaikutustaidot D, syksy 2021, 2 - 3 ECTS cr

Kielet

Programme description ()



Studies begin: **Autumn 2021**

Language of instruction: **Finnish**

Extent of the study programme: **2 - 3 ECTS credits**

Teaching time: **Day time teaching**

Mode of teaching:

Form of learning:

Tuition fee: **30 - 45 euros**

Identifier: **LC-0550**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin käytyään opiskelija:

- osaa havainnoida ja analysoida vuorovaikutusta erilaisissa tilanteissa
- osaa antaa ja vastaanottaa palautetta viestintä- ja vuorovaikutustaidoista
- on kehittänyt viestintätaitoja ja tiedostaa vahvuutensa ja kehittämiskohteensa

Työmäärä toteutustavoittain

2 opintopisteen suorittajilla kontaktiopetus 24 t, itsenäinen työskentely 30 t

3 opintopisteen suorittajilla kontaktiopetus 24 t, itsenäinen työskentely 57 t

Kurssin suorittaminen edellyttää vähintään 80 % läsnäoloa kontaktiopetuksessa.

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnossa vain vapaasti valittavat opinnot, Avoin yliopisto

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla tutustutaan viestinnän eri osa-alueisiin ja harjoitellaan esiintymis- ja vuorovaikutustaitoja. Keskiössä on opiskelijan omien viestintätaitojen kehittyminen. Keskeisiä teemoja ovat viestintä ja vuorovaikutus, keskustelutaidot, kuunteleminen, palaute, ryhmäviestintä, esiintyminen ja esiintymisjännitys. Kurssi sopii hyvin ensimmäiseksi (puhe)viestinnän kurssiksi.

Oppimateriaali

Verkkomateriaali ja ajankohtaiset viestinnän tieteelliset julkaisut ja/tai kirjallisuus. Lisätietoja kurssilla.

Kurssin sähköinen työtila MyCourses

MyCourses on opiskelijoille ja opettajille yhteinen työkalu päivittäiseen kurssityöskentelyyn. Tarvitset **Aalto-käyttäjätunnusta** kirjautuaksesi kurssin MyCourses-työtilaan ja osallistuaksesi opetukseen. Käyttäjätunnus on mahdollista aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä ja se tulee aktivoida viimeistään päivää ennen kurssin alkua. Katso täältä ohjeet Aalto-käyttäjätunnuksen aktivointiin: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja-opiskelijatiedotus>)

Kurssin työtila <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33456> (<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=33456>)

Työtilan materiaalit päivitetään kurssin alkuun mennessä.

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 4.10.2021 klo 09.00

Ilmoittautuminen päättyy 25.10.2021 klo 23.59

Avoimen yliopiston kursseille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Rekisteröityminen Aimo-palvelun käyttäjäksi ja ilmoittautuminen kurssille: https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi

Ilmoittautumisen yhteydessä maksetaan opintomaksu. Opintomaksu on kurssikohtainen ja sitova. Tutustu ilmoittautumis- ja maksusääntöihin sekä opiskelua koskeviin ohjeisiin <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/ilmoittautuminen-maksut-ja-saannot>)

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 4 paikkaa/ryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä.

Arviointi

Kurssin hyväksytty suorittaminen edellyttää 80% läsnäoloa kontaktiopetuksessa, aktiivista ja rakentavaa osallistumista luentoihin, ryhmätöihin ja harjoituksiin sekä kurssin oppimistehtävien hyväksyttyä suorittamista. Kurssin työskentelymuotoja ovat keskusteleva luenointi, pari- ja ryhmätyöskentely, harjoitukset, palautekeskustelut ja itsenäiset oppimistehtävät. Kurssin voi suorittaa 2 tai 3 op laajuisena. Kolmen opintopisteen suorittajat tekevät edellä kuvatun lisäksi 1 op laajuisen itsenäinen oppimistehtävän (essee tai muu oppimistehtävä)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi opetetaan periodissa II (1.11.-17.12.2021)

Opetuksen aika- ja paikkatietoja voi tarkastella **Sisu-järjestelmässä** [tästä](https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141773103-20210801/completion-methods) (<https://sis-aalto.funidata.fi/student/courseunit/aalto-OPINKOHD-1141773103-20210801/completion-methods>)

1. Linkki avautuu kurssisivulle välilehdelle *Suoritustavat*
2. Tarkista sivun yläreunasta kohdasta *versio*, että pudostusvalikosta valittuna on lukuvuosi 2021-2022
3. Valitse sinisestä palkista *Luento-opetus* ja avaa välilehti *Opetusryhmät ja -tilaisuudet* nähdäksesi kurssin opetustapahtumat. Valitsemalla *Tentti*, löydät myös tiedot tenttiajankohdista.

Koronavirustilanne voi aiheuttaa muutoksia. Kurssin opetus voi muuttua etäopetuksesi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.

Saatat tarvita kulkuluvan päästäksesi opetustilaan. Kulkuluvista tullaan päivittämään lisätietoa [tänne](#) (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/opiskelupaikat>), tarkastathan sivun tiedot hieman ennen kurssin alkua.

[Tietoa tenteistä \(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/\)](http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Otaniemen kampus, Espoo <https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella> (<https://www.aalto.fi/fi/kampus/kampuskartat-osoitteet-ja-aukioloajat-otaniemen-kampuksella>)

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssin LC-0310 Puheviestinnän perusteet.

Korvaa kurssin Vie-98.1400 Työelämän viestintätaidot.

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Jos tarvitset opetukseen osallistuaksesi henkilökohtaisia opintojärjestelyjä, ota yhteyttä avoimen yliopiston toimistoon avoin@aalto.fi (<mailto:avoin@aalto.fi>) hyvissä ajoin tai viimeistään 14 päivää ennen opetuksen alkua tai tentin ajankohtaa. Lisätietoa henkilökohtaisista opintojärjestelyistä: <https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa> (<https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/henkilokohtaiset-opintojarjestelyt-avoimessa-yliopistossa>)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto

Sähköposti: [avoin\(at\)aalto.fi](mailto:avoin(at)aalto.fi)

Puhelin: 0294429292

Application

Open University 2021-2022

Study programmes

Avoim yo, Viestintä ja vuorovaikutustaidot D, syksy 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2021

[Fill in application \(https://openregistration.aalto.fi/\)](https://openregistration.aalto.fi/)

Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- » [Other study options: Aalto University, Open University](#)
- » [Equivalent study options elsewhere](#)
- » [Languages - education elsewhere](#)

