



Kie-98.7060Advanced Finnish (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Note. Registration must be confirmed by attending the first lesson.
Kuvaus	Workload Contact hours 24 hrs + independent work 41 hrs, teaching in small groups 16 hrs Working in small groups may also take the form of web-based work. Learning Outcomes After the course, students will be able to express themselves orally and in writing, particularly in terms of the vocabulary of their own field and the communication skills needed for the world of work. Content On the course, students read texts on their field of study, on the world of work and studying, and do related exercises on vocabulary, grammar and reading comprehension. Students give a presentation on their field of study as well as a brief introduction on a current issue or other topic of interest. The written assignments include writing a text related to one’s field of study, a CV and a summary. Language of Instruction Finnish
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions The registration for the course will be closed on 15.2.2016 Number of Places for Open University students: 2
Esitiedot	Prerequisites Course Finnish 5 (LC-7050) or Finnish 5A (Kie-98.7051) and/or Finnish 5 B (Kie-98.7052)or Finnish studied as the second national language (suomi) or as a second language in upper secondary school or otherwise equivalent knowledge. CEFR level Starting level B1, Target level B1/B2 More information on CEFR levels
Suoritustapa	Assesment Methods and Criteria Students give presentations and brief introductions on topics of interest and discuss these topics in the light of the presentations and the course material as one group or in smaller groups. Working in small groups may also take the form of web-based work. Students learn vocabulary through course materials and presentations. The course applies a text-based approach also to grammar: the course focuses

on the texts written by the students as well as on the grammatical structures used in the texts read on the course.

The course is evaluated based on the oral (50%) and written (50%) assignments completed during it.

In addition, the course requires active participation in class (max. two absences) and completion of the homework assignments.

Opetuksen aika ja paikka	You can find the course timetable and the classroom by clicking the name of the course in the WebOodi student and study information system (https://oodi.aalto.fi)
Teaching Locations	
Opettaja	Teacher in charge Inkeri Lehtimaja
Kirjallisuus	Study material Specified at the start of the course.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.7060 This course is organized by the Language Centre of Aalto University. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

PHYS-A1140Aineen rakenne (SCI) (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 5 x 4 h = 20 h, laskuharjoitukset 5 x 4 h =20 h, laboratoriotyöt 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.

- Osaamistavoitteet**
Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa
1. suorittaa fysikaalisia mittauksia ja analysoida saamiaan tuloksia,
 2. selittää valon interferenssi- ja diffraktiokuvien 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.

Sisältö
Aina välttämätön aines :
Tietäminen: Interferenssi ja diffraktio sekä röntgendiffraktio; Schrödingerin yhtälö, kvanttimekaniikan todennäköisyysluonne, Heisenbergin epätarkkuusperiaate, aalto-hiukkan-dualismi ja fotonit; Kvanttiluvut, Paulin kieltoääntö, jaksollinen järjestelmä ja spin; Kiinteän aineen rakenne, sidostyyppit ja energiavyöryrakenne; Suppea suhteellisuusteoria: suhteellisuusteoria ja valon nopeus tyhjiössä; Radioaktiivisuus ja hajoamislaki, ydinreaktiot ja sidosenergia.

Soveltaminen: Interferenssi ja diffraktio kaksoisraossa, hilassa ja ohuessa kalvossa; Hiukkanen potentiaali-kaivossa, 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. <i>Soveltaminen:</i> Interferenssi- ja diffraktiokuvion intensiteettijakauma; Kvanttimekaaninen harmoninen värähtelijä; Molekyylin värähtelyspektri; Laserin toimintaperiaate; Puolijohdekomponentit; Ionisoiva säteily, sen biologiset vaikutukset ja siltä suojautuminen. Opetuskieli Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=PHYS-A1140
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Kurssi kuuluu osaksi Kevätväylää. Väylään on yksi ilmoittautuminen hintaan 395 euroa, joka sisältää kaikki Kevätväylän opintomaksut Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautuminen Kevätväylään alkaa keskiviikkona 4.11.2015 klo 12.00. Kevätväylään ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. 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 Kevätväylään Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kevätväylään päättyy: 31.11.2016 Kurssi on tarkoitettu ainoastaan Kevätväylän opiskelijoille, joille on varattu 30 paikkaa. Muille kurssi on tarjolla syyslukukaudella.
Esitiedot	Lukion pitkä matematiikka, lukion oppimäärän kurssit FY3, FY4, FY5, FY6, FY7 ja FY8 soveltuvien osin sekä Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 tai vastaavat tiedot.
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset, laboratoriotyöt ja tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Avoimen yliopiston opiskelijat ilmoittautuvat harjoitusryhmiin ja laboratoriotöihin WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksilla. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Petri Salo (luennot) Jani Sainio (laboratoriotyöt)
Kirjallisuus	Douglas C. Giancoli, Physics for Scientists and Engineers with Modern Physics, 4th Edition, Pearson Prentice Hall.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala

Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös avoimen yliopiston Kevätväylän opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.		
MS-C1080Algebran perusrakenteet (5 op)			
Alkamisajankohta	Kevät 2016		
Paikkakunta	Espoo		
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 24+24 (4+2) Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija - ymmärtää algebran perusrakenteet ja niiden väliset erot - hallitsee eri rakenteissa vallitsevat ominaisuudet ja laskusäännöt - osaa todistustekniikoita ja kykenee soveltamaan niitä itse Sisältö Ryhmät, ryhmien homomorfia ja isomorfia, renkaat, ihanteet, kokonaisalueet, renkaiden homomorfia ja isomorfia, polynomit, kunnat. Opetuskieli Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-C1080		
Maksu	75.00		
Ilmoittautuminen	11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.		
Esitiedot	MS-A04XX Diskreetin matematiikan perusteet suositeltava.		
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset, tentti.		
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä		
Opettaja	Camilla Hollanti		
Kirjallisuus	Metsänkylä-Näätänen, Algebra (luentomoniste)		
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala		
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.		

ELEC-A4930Astronomical View of the World (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016		
Paikkakunta	Espoo		
Huom	The course is suitable for all students at Aalto University.		

Kuvaus	Workload Lectures 30 hrs Assignments 32 hrs Learning diary 20 hrs Learning Outcomes After the course the student can describe the physical background behind the basic celestial phenomena and knows how to take the movement of the Sun and the stars into account in engineering, design and architectural projects. The student recognises the astronomical nature of various historical and architecturally and otherwise significant constructions, ranging from the Stonehenge to sundials and modern observatories. She is able describe the basics of the current scientific worldview and understands how it has been built over the millennia, and has basic knowledge of the interplay between astronomy and arts, as well as the influence on society and culture in general. Content Basic astronomical concepts; influence of astronomy and space sciences to history, civil engineering, architecture and art, and to science and culture in general. For further studies the course "S-92.3146 Radio Astronomy" is recommended. Language of Instruction English
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course Fee: 45€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Thu 3rd of December 2015 at 13.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 11.1.2016 Number of Open University participants: 5
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria The course consists of lectures, preliminary assignments for each lecture, writing learning diary after each lecture, excursion. Grading is based on participation on lectures and the learning diary.
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Teacher in charge: Joni Tammi and Anne Lähteenmäki
Kirjallisuus	Study material Online material provided by during the course.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala

Lisätiedot	Course homepage: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-A4930		
This course is organised by Aalto University School of Electrical Engineering. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.			
ELEC-C1110Automaatio- ja systeemitekniikan perusteet (5 op)			
Alkamisajankohta	Kevät 2016		
Paikkakunta	Espoo		
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 26+24 (2+2) Osaamistavoitteet Opiskelija tuntee tärkeimmät automaation sovellusalueet ja ymmärtää yleiskuvan toimialasta, ymmärtää mittausten, toimilaitteiden ja takaisinkytkennän merkityksen osana systeemiä, osaa rakentaa yksinkertaisen systeemin mallin lähtien differentiaaliyhtälöistä sekä analysoida ja simuloida sitä, osaa analysoida säädetyn järjestelmän stabiilisuuden ja ymmärtää sen merkityksen, tuntee PID-säätimen toimintaperiaatteen ja osaa viritellä sen, tuntee automaation ohjelmistojärjestelmien tyypit, ymmärtää, millä tavalla automaatio- ja säätötekniikkaa käytetään robotin ja teollisuusprosessin ohjauksessa. Sisältö Automaation sovellusalueet ja soveltaminen, automaatio- ja systeemitekniikka toimialana, automaatio-suunnittelijan/insinöörin toimenkuva, automaation komponentit, takaisinkytkentä ja säätö, systeemin mallintaminen, analyysi ja simulointi, automaation ohjelmistojärjestelmät. Opetuskieli Suomi		
Maksu	75.00		
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot		
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.		
Esitiedot	MS-A010* Differentiaali- ja integraalilaskenta I ja ELEC-A3110 Mekaniikka. Tai vastaavat tiedot matematiikassa ja fysiikassa.		
Suoritustapa	Harjoitustyö ja tentti		
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä		

Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Timo Oksanen, Arto Visala
Kirjallisuus	Opetusmoniste, luentomateriaali
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-C1110 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston sähkötekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta

AMUO-C3006Basics of Service Design (Palvelumuotoilun perusteet, ryhmä 1) (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Contents The course introduces what is service design systemic and social design (Exercise 1). Different service design tools are tested in service co-design manner (Exercise 2 and 3). Then, service design experiences are discussed and practiced (Workshop 1) and service design prototyping is carried out (Workshop 2). Finally, systemic design understanding is practiced in the case of your own organisation/company (Exercise 4). Learning Outcomes Participants will learn what is service design, systemic and social design, adopt the most common service design tools, understand different service design components and experience co-design and service design prototyping. Assessment Methods and Criteria 80% attendance, conducting all practical work and successfully completed assignment. Study Material - provided at the start of the course - Mager Birgit (2009) Service Design as Emerging Field, in Designing Services with Innovative methods: Perspectives on Service Design, Ed. Satu Miettinen, Mikko Koivisto - Satu Meitinen (2011) Palvelumuoto – Yhteissuunnittelua Empatiaa ja Osallistumista in Palvelumuotoilu – Uusia Mentelmiä Käyttäjätiedon Hankintaan ja Hyödyntämiseen Ed. Satu Miettinen - Tuuli Mattelmäki and Kirsikka Vaajakallio (2011) Yhteissuunnittelu ja Palveluiden Ideointi in Palvelumuotoilu – Uusia Mentelmiä Käyttäjätiedon Hankintaan ja Hyödyntämiseen Ed. Satu Miettinen Grading Scale Pass/fail Course Language English (Finnish)
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot

Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Thursday 3rd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 14.1.2016. 25 students are accepted into the course in the order of registration.
Opetuksen aika ja paikka	Course dates and time 12.1.-23.2.2016 12.1. Tuesday from 17:30-20:30 19.1. Tuesday from 17:30-20:30 26.1. Tuesday from 17:30-20:30 2.2. Tuesday from 17:30-20:30 20.2. Saturday from 9-12 and 13-16 - all day Workshop 23.2. Tuesday from 17:30-20:30 Room School of Arts, Design and Architecture, Hämeentie 135 C , room 344
Opettaja	Dr. Helena Sustar, Postdoctoral Researcher
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

AMUO-C3006Basics of Service Design (Palvelumuotoilun perusteet, ryhmä 2) (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Contents The course introduces what is service design systemic and social design (Exercise 1). Different service design tools are tested in service co-design manner (Exercise 2 and 3). Then, service design experiences are discussed and practiced (Workshop 1) and service design prototyping is carried out (Workshop 2). Finally, systemic design understanding is practiced in the case of your own organisation/company (Exercise 4). Learning Outcomes Participants will learn what is service design, systemic and social design, adopt the most common service design tools, understand different service design components and experience co-design and service design prototyping. Assessment Methods and Criteria 80% attendance, conducting all practical work and successfully completed assignment. Study Material - provided at the start of the course

- Mager Birgit (2009) Service Design as Emerging Field, in Designing Services with Innovative methods: Perspectives on Service Design, Ed. [Satu Miettinen](#), [Mikko Koivisto](#)
- Satu Meitinen (2011) Palvelumuoto – Yhteissuunnittelua Empatiaa ja Osallistumista in Palvelumuotoilu – Uusia Mentelmiä Käyttäjätiedon Hankintaan ja Hyödyntämiseen Ed. [Satu Miettinen](#)
- Tuuli Mattelmäki and Kirsikka Vaajakallio (2011) Yhteissuunnittelu ja Palveluiden Ideointi in Palvelumuotoilu – Uusia Mentelmiä Käyttäjätiedon Hankintaan ja Hyödyntämiseen Ed. [Satu Miettinen](#)

Grading Scale

Pass/fail

Course Language

English (Finnish)

Maksu 30.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen
Registration for this course starts on **Monday 1st. of February 2016 at 12.00** in the Aimo service. Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.
For further information, please see [Registration instructions](#)

The registration for the course will be closed on 22.4.2016.

25 students are accepted into the course in the order of registration.

Opetuksen aika ja paikka
Course dates and time 28.4.-16.6.2016
28.4. Thursday from 17:30-20:30
12.5. Thursday from 17:30-20:30
19.5. Thursday from 17:30-20:30
26.5. Thursday from 17:30-20:30
4.6. Saturday from 9-12 and 13-16 - all day Workshop
16.6. Thursday from 17:30-20:30

Room
School of Arts, Design and Architecture, Hämeentie 135 C , room 344

Opettaja
Dr. Helena Sustar, Postdoctoral Researcher

Toteuttaja Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri

Yhteyshenkilöt
Suunnittelija Heikki Hassi
etunimi.sukunimi(at)aalto.fi
puh. 050 331 3048

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite:
Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki
Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse.

21C10000Business and Society (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Kuvaus
Work load
24h attending the lectures

- 24h preparing for the lectures
- 24h writing the reflective learning diary
- 20h studying the additional readings
- 10h participating in the online discussion
- 55h preparing for the exam
- 3h writing the exam

Learning Outcomes

This course has three interlinked goals. After completing the course, the students should be able to understand:

- how the mechanisms and processes of the interaction and interrelationship between business and society work
- how the dialogue between the companies and the society can be constructed so as to be beneficial to the both parties
- how the companies' relationship to the surrounding society can and should be an integral part of their over-all business strategy

Content

During the course, we will examine the business and society relationship and dialogue from different perspectives. Based on the idea of creating shared value, i.e. both meaningful economic and social value, we explore, for exam-ple, the management of major business transformations and the role of government in industry and business devel-opment. We also look at the principles and practices of corporate sustainability and the regulation of business and society relations. And we also examine the role of different geographies in global business and society relations. The course is led by the former Finnish Prime Minister, Mr. Esko Aho, who has also lectured at the Kennedy School of Harvard University and worked as Executive Vice President of Corporate Relations and Responsibility at Nokia. In addition to Mr Aho's extensive expertise in the field of business and society relations, various guest speakers and panellists from leading Finnish corporations, consulting companies, public service and international academia as well as interesting case examples provide insights into the themes explored during the course.

Language of instruction

English

Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 9th of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 28.12.2015. There are 10 places offered for the Open University students.
Esitiedot	Introduction to Management or equivalent basic course of Management studies.
Suoritustapa	1. Participation in an online discussion on the course webpage about the course themes (pass/fail) (instructions for this are provided later on the course website) 2. Reflective learning diary (30%) (to pass this assignment at least 4/6 lectures must be covered; the top grade can only be attained if all 6 lectures are covered) (instructions for this are provided later on the course web-site) 3. Final essay exam (70%) (based on the lectures as well as the preparatory and additional readings) The successful completion of the course requires attending all the lectures as a major source of information are the case examples and the lecturer's and visiting speakers' presentations and discussions.
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable. Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams: http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz/
Opettaja	Executive in Residence Esko Aho, Doctoral researcher Kirsti Iivonen

Kirjallisuus	Material: • Preparatory readings for each session (to be announced at the course website) • Additional readings for the diary and the exam (to be announced at the course website)
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=21C10000 This course is organized by the Degree Program of Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course.Registration via Open University.
A61A00200Business Communication Skills (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Please note, that this is an academic communication course, not an English language course. You must be present at the first lesson. The lecturer will only consider extraordinary reasons for not attending. are compulsory. Further Information Mandatory class attendance. Participation must be confirmed at the beginning of the first session. This course must be completed before taking any of the EBC electives.
Kuvaus	Status of the Course Mandatory common core studies. Degree Structure 2013. Level of the Course Core course, BSc degree Workload Participation in lectures and seminars, 24 hours; preparation for lectures, case studies and assignments, 57 hours. Learning Outcomes: The course provides a clear insight into what constitutes effective oral and written business communication in a fast-paced global business environment. By the end of the course, students will be able to: 1. Analyse audiences and define objectives to create targeted messages 2. Write coherent and convincing, reader-friendly business documents 3. Craft clear, focused and engaging business presentations 4. Critically assess their own and others’ business communications Content: The course is highly interactive and task-oriented. Case analyses, simulations, written assignments and individual and team presentations will allow students to practise the theories and key concepts introduced during the course. Peer and lecturer feedback will give students a clear picture of their present communication skills, and an indication of how they can enhance their performance. Language of Instruction English
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Fee 45€/ course. Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service.

	Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on Course 01: 5.1.2016. Course 02: 9.3.2016. Course 03: 11.4.2016. Student places for the course: 22/course. Please register to one course.
Esitiedot	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.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria 1. Assignments (70%): written request (analysis and request); persuasive presentation (outline and reflection paper); team presentation and critical appraisal 2. Mid-course test (20%): In-class test organized by lecturer. 3. Class contribution (10%): preparedness for class, participation in class discussions and group activities. Teachers M.A. John Leo; M.A. Alona Senishch
Opetuksen aika ja paikka	Please note, that all the lessons for this course are compulsory. Course 01, teacher M.A. Alona Senishch Lectures: Tuesdays 12.01. – 16.02. at 16.15-19.30. Room: A-306, School of Business Main Building, Runeberginkatu 14-16, Töölö campus, Helsinki. Course 02, teacher M.A. John Leo Lectures: Mon 21.3., Thu 31.3., Mon 4.4., Thu 7.4., Mon 11.4., Mon 18.4., Thu 21.4. and Mon 25.4. at 16.45-19.00. Room: A-306, School of Business Main Building, Runeberginkatu 14-16, Töölö campus, Helsinki. Course 03, teacher M.A. Alona Senishch Please, notice that due to force majeure the course will start Tue April 26, not at Tue April 19 as previously was informed. The lecture to be held on April 19 will be substitute later. Lectures: Tuesdays 26.04 – 24.05. at 16.15 – 19.30. Room: A-407, School of Business Main Building, Runeberginkatu 14-16, Töölö campus, Helsinki. Teaching Locations
Kirjallisuus	1. Munter, Mary (2006) Guide to Managerial Communication. 7-10th ed. ISBN 0-13-146704-2 2. Teaching materials prepared by the lecturer.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Substitutes: Business Communication 61A00100. 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.

27C01000Business Decisions 1 (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload lectures 24h (2x2h), demonstrations 12h (6x2h), individual work 126 h Learning Outcomes The course introduces basic analytical models in Management Science. 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 spreadsheets to support business decision making. Content The course introduces basic analytical models in Management Science. 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 spreadsheets to support business decision making. Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course fee: 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 11.1.2016 There are 5 places for Open University students in this course.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Home and case assignments (60%), final exam (40%)
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Juuso Liesiö
Kirjallisuus	Study Material Lecture slides, assignments and textbook: An Introduction to Management Science by Anderson et al. (2010) ISBN Code: 978-1111532222) or An Introduction to Management Science by Anderson et al. (2014) ISBN Code: 978-1-111-82361-0)
Opiskelua tukeva toiminta	Opetustilat
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage

<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3468>

This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

A61C00900Business Presentations (3 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Huom Mandatory class attendance.

Kuvaus **Status of the Course:** MSc skills option (‘Maisterin taitosalkku’) DR 2005.

Workload: classroom hours 28 h, assignments 36 h, class preparation 16 h.

- Learning Outcomes:**
- 1. understand how communication objectives and audience considerations drive presentation planning and delivery,
 - 2. be able to apply analytical tools to evaluate the effectiveness of presentations.,
 - 3. be able to plan and deliver effective objective-driven informative, persuasive, transformational and relational business presentations.

Content: Strategies and techniques for creating a coherent, focused and engaging presentation, targeting the audience, credibility-building devices, selecting and organizing content, creating high impact introductions and conclusions, gaining and maintaining audience interest.

Language of Instruction: English

Maksu 45.00

Maksun kuvaus Fee 45€.

[Fees and cancellation of registration](#)

Ilmoittautuminen Registration for this course starts on **Wed 2nd of December 2015 at 12.00** in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.

For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on

31.3.2016 (registration time prolonged)

Esitiedot **Prerequisites:** Business Communication 61A00100 or equivalent. CEFR Level: Starting level B2.

Suoritustapa **Assessment Methods and Criteria:**

- 1. Mandatory class attendance. 28 h. Teacher DSc (Econ.), MBA Christa Uusi-Rauva.
- 2. Assignments 100%.

Opetuksen aika ja paikka **Lectures:**

- Sat 2.4. at 9.00 - 14.15
- Sat 9.4. at 9.00 - 14.15
- Sat 16.4. at 9.00 - 14.15
- Fri 22.4. at 16.15 - 20.30
- Sat 23.4. at 9.00 - 14.15

Room: C-331, School of Business Main Building, Runeberginkatu 14-16, Helsinki. Töölö Campus.

[Teaching Locations](#)

Kirjallisuus

	Study Material: Provided by the lecturer.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course code: A61C00900 Course webpage: to be announced 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.
57C99904Capstone: Enterprise Applications (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Level of the Course Specialization course of the BSc Degree Workload -Lectures 18h -Preparing for lectures 28h -Doing assignments 20h -Exercises 67 h -Preparing for exam 26h -Exam 3h Learning Outcomes After completing the course students understand how enterprise information systems, particularly ERP (Enterprise Resource Planning) systems support and enable a company's business functions, operations, and their interdependence in theory and in practice. Students have reached a basic understanding of ERP systems and their core modules. They have learned how those systems are acquired, developed, maintained and operated. Furthermore, students acknowledge the importance of business process development and understand the idea of integration at business process and ERP system levels. Finally, students have increased their skills in team work and applying analytical thinking for problem solving. Content The course covers the foundations to understanding ERP, managerial issues such as reengineering and ERP systems, planning and Implementation of ERP, and managing ERP projects, as well as an overview of the most important ERP modules. Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course fee: 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 14.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions . The registration for the course will be closed on 15.2.2016 There are 10 places for Open University students in this course.
Esitiedot	Prerequisites

	It is recommended for the students to take 37C00100 Management Information Systems prior to this course. It is also recommended to take this capstone course on the third study year of the Bachelor’s studies.	It is also recommended to take this
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria: 1. Lectures 18 h 2. Exercises 18 h 3. Exam (50%) 4. Assignments (10%) 5. Exercises (40%) A minimum of 50% from the exam AND a minimum of 50% from the exercises is required.	
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see timetable Teaching Locations	
Kuulustelut	Information about exams	
Opettaja	Responsible teacher Ph.D. (econ.) Hilkka Merisalo-Rantanen	
Kirjallisuus	Literature Bradford, M. (2015). Modern ERP: Select, Implement & Use Today's Advanced Business Systems. 3rd ed. or Bradford, M. (2010). Modern ERP: Select, Implement & Use Today's Advanced Business Systems. 2nd ed	
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .	
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet	
Lisätiedot	Course Homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=57C99904 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University. Only one the courses 37C00300 Enterprise Applications or 57C99904 Capstone: Enterprise Applications can be included in the BSc degree.	

ELEC-A7100C-ohjelmoinnin peruskurssi (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 20 + 20 (2 + 2). Keskeinen osa kurssia on ohjelmointiharjoitusten tekemistä. Ohjelmointiharjoituksiin ja niihin liittyvään opiskeluun suositellaan varaamaan vähintään 10 tuntia joka viikko kurssin aikana. Osaamistavoitteet Opiskelija tuntee C-ohjelmointikielen perusteet ja osaa itsenäisesti toteuttaa lyhyitä ohjelmia C-ohjelmointikielellä. Sisältö Järjestelmäläheisten ohjelmointikielten peruskäsitteet ja C-kielen perusteet. Dynaaminen muistinhallinta ja sen sovellutukset tavallisimpien tietorakenteiden yhteydessä. Ohjelmointi- ja vianmäärittästyökalujen peruskäyttö. Lyhyitä ohjelmointiharjoituksia C-kielellä. Opetuskieli Suomi, harjoitustehtävät ja tentti englanniksi

Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Esitiedot	Perustiedot ohjelmoinnista (esim. CSE-A1111 Ohjelmoinnin peruskurssi Y1)
Suoritustapa	Harjoitustyöt ja tentti
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä. Huom! Avoimen yliopiston opiskelijat ilmoittautuvat harjoitusryhmiin WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Jörg Ott, Pasi Sarolahti
Kirjallisuus	Luento- ja harjoitusmateriaali on verkossa. Lisämateriaaliksi suositellaan hankittavaksi jokin C-kielen kirja, esim. Kernighan, Ritchie: The C Programming Language, 2nd edition, Prentice Hall.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-A7100 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston sähkötekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Korvaavuudet: ELEC-A1100, AS-0.101/AS-0.1101/AS-0.1103

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload 6 credits, 160 hours 1. Lecture (2h) 2. Independent learning (155h) 3. Exam (3h) Learning Outcomes Consumer Behavior- online is a web-based learning course on Consumer Behavior. Upon completion of the course students should have a general understanding of the psychological, social, and cultural processes involved when consumers, individuals or groups, select, purchase, use, or dispose of products, services, ideas, or experiences. Content Basic theories, ideas, concepts, and methods of consumer research and consumer marketing. Marketing ethics Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course fee 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 4.4.2016 There are 3 places for Open University students in this course.
Esitiedot	Prerequisites Course Markkinoinnin perusteet (23A00110) or Introduction to Marketing (23A00210) or Introduction to Marketing, Book Exam (A23A00210) or equivalent knowledge
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria - Obligatory opening lecture (the date will be announced in the course web page). - Obligatory learning assignments, done both individually and in groups in the web-based learning environment of the course (70 %) - Final exam (30 %).
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Alexei Gloukhovtsev
Kirjallisuus	Literature

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	Solomon, M. R., Bamossy G., Askegaard, S. and Hogg, M.K. (2009) Consumer Behaviour. A European Perspective. 4th ed. ISBN 9780273717263
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppätieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3291 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

ELEC-E5490Convex Optimization Project L (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Level of the Course MSc or doctoral studies Workload 3 cr = 80 h Project work 80 h Learning Outcomes Students will have a deeper understanding of convex optimization problems and theory. They will have more experience with programming convex optimization problems and with specialized software such as CVX. Students can solve research problems that require the use of optimization. Students have experience in scientific writing. Content Project work in the field of convex optimization. Language of Instruction English
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course fee: 45€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Thu 3rd of December 2015 at 13.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on January by the beginning of the course that is 5.1.2016 Number of Open University participants: 5
Esitiedot	Prerequisites Convex Optimization for Engineers L (ELEC-E5420) or equivalent knowledge.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Project work and a 20-30 pages project report.
Opetuksen aika	

ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teachers Sergiy Vorobyov and Mihai Florea
Kirjallisuus	
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Course homepage: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-E5490 This course is organised by Aalto University School of Electrical Engineering. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

65C00302Cultura y Negocios en América Latina (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Läsnäolo välttämätön ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - kontaktiopetus 30 h. Pakollinen läsnäolo 80%. - opiskelijan itsenäinen työ 41 h - arvioitava esitys ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 10 h Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen opiskelijalla on kyky kommunikoida yrityksen vaativissa viestintätilanteissa, ja opiskelija ymmärtää latinalaisen Amerikan maiden liiketoimintaympäristöä ja taloutta sekä on perehtynyt syvällisemmin kulttuurieroihin. Sisältö Kurssilla perehdytään Amerikan mantereella sijaitsevan espanjankielisen talousalueen liiketoimintaympäristöön ja tutustutaan laajan ja monikulttuurisen alueen sisällä toimivien, keskenäänkin hyvin erilaisten maiden historiallisiin, alueellisiin ja kulttuurisiin erityispiirteisiin sekä keskeisiin kulttuurieroihin (arvot, ajankäyttö, henkilösuhteet, päätöksenteko, neuvottelutaktiikka), sekä opitaan hyödyntämään tätä tuntemusta erilaisissa neuvottelutilanteissa ja edustustehtävissä. Opetuskieli Espanja
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 31.12.2015
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Vähintään Espanjankielinen yritysviestintä 2a ja 2b tai 2a ja 2c. CEFR-taso Lähtötaso: B2 Tavoitetaso: C1 (opiskelijan suoritettua tämän kurssin ja kurssin 65C00301 xxxxx) Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Ryhmäopetusta 30 h. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn. Pakollinen läsnäolo 80%. 2. Suullinen esitys (30 %) 3. Kirjalliset harjoitukset (30 %) 4. Portfolio (40 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Pasi Puranen, Javier Gonzalez Garcia
Kirjallisuus	Oppimateriaali Opettajan oma materiaali oppimisolustalla
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=65C00302 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

62A00101Deutsch beruflich 1 (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain: - kontaktiopetus: 36 h - opiskelijan muu työmäärä: 45 h Kurssi on mahdollista suorittaa myös itsenäisesti opiskellen. Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen opiskelijalla on liike-elämässä tarvittavat perusvalmiudet toimia mm. saksan kielellä liikematkan eri vaiheissa, isännän/emännän roolissa, ravintolassa ja messuilla ja valmiuksia hoitaa puhelimitse yksinkertaisia asioita ja laatia pieniä viestejä esim. tapaamisista sovittaessa.

	Opiskelija tuntee saksalaisen tapakulttuurin perusteet ja on tietoinen kulttuurieroista. Saksan kieliopin perusrakenteet on myös kerrattu ja omaksuttu. Sisältö Kontaktitunneilla käsitellään liike-elämän rutiinitilanteita ja niistä selviytymiseen tarvittavaa sanastoa ja fraseologiaa sekä “herkistetään” opiskelijoita tunnistamaan ja ottamaan huomioon Saksan ja Suomen yrityskulttuureissa olevat eroavuudet. Tilannelähtöisissä harjoituksissa painotetaan myös rakenteellisesti korrektin kielenkäytön tärkeyttä. Opetuskieli suomi ja saksa
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Peruskoulun / lukion B2- tai B3-saksa tai vastaavat tiedot CEFR-taso: Lähtötaso: A1-A2 Tavoitetaso: B1 (saavutetaan suorittamalla Deutsch beruflich 1 (62A00101) ja Deutsch situativ 1 (62A00102) Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Monimuotoista kontaktiopetusta kerran viikossa (à 3 h) kahden periodin ajan. Sirkka-Liisa Lainio 2. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen ja viikoittaiset kotitehtävät (20 %) 3. Kirjallinen tentti kurssin päätyttyä (80 %) tai kirjallinen loppukuulustelu (100 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Sirkka-Liisa Lainio
Kirjallisuus	Oppimateriaali Luodeslampi, U. & Steuer, O. (2004) Jawohl! neu. ISBN 951-0-27298-1 sekä tunneilla jaettava lisämateriaali
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=62A00101

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

62B00201Deutsch beruflich 2 (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain: - kontaktiopetus: 36 h - opiskelijan muu työmäärä: 45 h. Kurssi on poikkeustapauksissa mahdollista suorittaa myös itsenäisesti opiskellen. Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen opiskelijalla on valmiudet toimia kaupankäyntiin, yritysvierailuihin, messuihin ja tuotteiden markkinointiin liittyvissä tavanomaisissa toimintaympäristöissä kulttuurierot huomioiden. Opiskelija tuntee myös suhdanteiden sekä yrityksen ja sen taloudellisen tilan kuvaamisessa tarvittavan perusterminologian. Hän hallitsee ammattikielen keskeiset rakenteet ja osaa myös laatia yritysvierailuihin ja messutapaamisiin liittyviä kirjallisia viestejä. Sisältö Kontaktitunneilla tutustutaan tekstiesimerkkien avulla liike-elämän etikettiin, kulttuurieroihin ja kirjallisten viestien laadinnan perusteisiin. Saksan yritystyyppejä ja yritysten ajankohtaista tilannetta käsitellään myös, samoin Saksaa messumaana ja saadaan yleistietoa messuille osallistumisesta. Tietoa Suomen ja Saksan välisestä kaupasta opiskelijat saavat tuoreimmista lehtiartikkeleista. Näin opittua erikoissanastoa harjoitellaan mm. tulkitsemalla osin suullisesti mutta pääasiassa kirjallisesti erilaisia grafiikoita. Ammattitekstejä käsiteltäessä huomioidaan aina niihin tyypillisesti liittyvät kielipilliset rakenteet. Opetuskieli saksa ja suomi
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Saksankielinen yritysviestintä 1 (= kurssit Deutsch beruflich 1 (62A00101) ja Deutsch situativ 1 (62A00102) tai muulla tavoin hankittu vahva saksan kielen taito CEFR-taso: Lähtötaso: B1 Tavoitetaso: B2 (saavutetaan suorittamalla Deutsch beruflich 2 (62B00201) ja Deutsch situativ 2 (62B00202) Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Monimuotoista kontaktiopetusta kerran viikossa (à 3 h) kahden periodin. Sirkka-Liisa Lainio. 2. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen ja viikoittaiset kotitehtävät (20 %) 3. Kirjallinen tentti kurssin päättyttyä (80 %)

	tai kirjallinen loppukuulustelu (100 %)	
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä	
	Opetustilat	
Opettaja	Vastuuopettaja Sirkka-Liisa Lainio	
Kirjallisuus	Oppimateriaali Materiaalikansio “Deutsch beruflich 2” sekä tunneilla jaettava lisämateriaali	
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia	
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet	
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=62B00201 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.	

62C00301Deutsch beruflich 3 (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016	
Paikkakunta	Espoo	
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.	
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain: - kontaktiopetus: 36 h - opiskelijan muu työmäärä: 45 h Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen opiskelija osaa itsenäisesti laatia tavallisimmissa liike-elämän kirjallisissa kommunikaatiotilanteissa tarvittavia viestejä ja tuntee saksankielisen dialogisen kirjoitusviestinnän erityispiirteet. Hän pystyy myös vaivatta ymmärtämään oman alan talousaiheisia lehtiartikkeleita ja raportoimaan niiden keskeisestä sisällöstä, hänellä on laaja ammattikielen terminologian tuntemus ja hän on perehtynyt saksankielisten maiden lehdistössä käsiteltyihin ajankohtaisiin taloudellisiin ja talouspoliittisiin kysymyksiin. Sisältö Kurssi koostuu kahdesta osiosta Fachorientiertes Schreiben ja Aktuelle Wirtschaftstexte, joissa syvennetään talouden ammattikielen tekstien tuntemusta kahdesta eri näkökulmasta sekä produktiivisesti että reseptiivisesti. Ensimmäisessä perehdytään kirjallisen liikeviestinnän keskeisiin tekstilajeihin ja harjoitellaan liikeviestien omatoimista laatimista. Kurssin jälkimmäisessä osiossa perehdytään erityyppisten saksankielisten sanoma- ja aikakauslehtien artikkelien pohjalta ajankohtaisiin taloudellisiin ja talouspoliittisiin kysymyksiin, tämän alan lehtiteksteille tyypillisiin kielellisiin ja rakenteellisiin piirteisiin sekä vankennetaan ammattikielen terminologian hallintaa. Opetuskieli saksa ja suomi	
Maksu	45.00	
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot	
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Saksankielinen yritysviestintä 2 (= kurssit Deutsch beruflich 2 (62B00201) ja Deutsch situativ 2 (62B00202) tai vastaavat tiedot CEFR-taso: Lähtötaso: B2 Tavoitetaso: C1 (saavutetaan suorittamalla kaksi kurssia seuraavista: Deutsch beruflich 3 (62C00301), Deutsch situativ 3 (62C00302) tai Deutsch fürs Management (62C00304) Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Monimuotoista kontaktiopetusta kerran viikossa (à 3 h) kahden periodin ajan 2. Viikoittaiset tehtävät (20 %) 3. Kaksi kirjallista osakoetta (à 40 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Sirkka-Liisa Lainio
Kirjallisuus	Oppimateriaali Materiaalikansio ”Deutsch beruflich 3” sekä tunneilla jaettava lisämateriaali
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=62C00301 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

62A00102Deutsch situativ 1 (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - kontaktiopetus 28 h - opiskelijan muu työmäärä 53 h Osaamistavoitteet

	Kurssin jälkeen opiskelija pystyy toimimaan suullisissa rutiiniluonteisissa työ- ja arkiympäristön tilanteissa, hän on tietoinen saksan kielialueen tapakulttuurin perusteista, hän ääntää pääsääntöisesti oikein ja hallitsee työelämän perussanastoa.		
	Sisältö Sisältö jakaantuu itseopiskeluun ja siihen perustuvaan käytännön harjoitteluun kontaktitunneilla. Harjoitellaan suullista viestintää rutiiniluonteisissa työ- ja arkiympäristön tilanteissa, tutustutaan saksankielisten maiden tapakulttuuriin, harjoitellaan oikeaa ääntämistä, vahvistetaan työelämän perussanaston osaamista.		
	Opetuskieli saksa		
Maksu	45.00		
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot		
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet		
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.		
Esitiedot	Peruskoulun / lukion B2- tai B3-saksa tai vastaavat tiedot CEFR-taso: Lähtötaso: A1-A2 Tavoitetaso: B1 (saavutetaan suorittamalla Deutsch beruflich 1 (62A00101) ja Deutsch situativ 1 (62A00102) Lisää tietoa CEFR-tasoista		
Suoritustapa	1. Itseopiskelua monisteen ja kurssin kotisivulta saatavan äänite- ja lisämateriaalin avulla 2. Monimuotoista kontaktiopetusta kerran viikossa (à 3 h) kahden periodin ajan. Hans-Joachim Schulze 3. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen opetukseen ja harjoituksiin 4. Arvosana muodostuu kahdesta osasta: suullinen tentti pienryhmissä kurssin loppuvaiheessa (80 %), itseopiskelu ja aktiivisuus kontaktitunneilla (20 %).		
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat		
Opettaja	Vastuuopettaja Hans-Joachim Schulze		
Kirjallisuus	Oppimateriaali Opetusmoniste, äänitteet ja muu tunneilla jaettava materiaali		
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.		
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet		
Lisätiedot	Kurssin kotisivu		

<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=62A00102>

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

62B00202Deutsch situativ 2 (3 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Espoo

Huom Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.

Kuvaus

Työmäärä toteutustavoittain

- kontaktiopetus 36 h
- opiskelijan muu työmäärä 45 h

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen opiskelija osaa suullisesti kuvata yritys- ja kansantalouden keskeisiä toimintoja, hän pystyy osallistumaan argumentoivaan keskusteluun, ottaa huomioon kulttuurierot ja pystyy pitämään esitelmän talous- tai yrityspainotteisesta aiheesta. Lisäksi opiskelija hallitsee yrityksen ja kansantalouden keskeisten toimintojen kuvaamiseen tarvittavan terminologian.

Sisältö

Kurssi koostuu itseopiskelusta ja siihen perustuvasta käytännön harjoittelusta kontaktitunneilla. Keskeisiä sisältöjä ovat suullisten viestintätaitojen kehittäminen eri työelämän tilanteissa, argumentoiva keskustelu ajankohtaisista ja keskeisistä työelämään liittyvistä aiheista, keskusteleminen kulttuurieroista sekä yritystoiminnan kuvaus. Jokainen opiskelija pitää yhden esitelmän joko yksin talouspainotteisesta aiheesta tai yritysesittelyn pienryhmässä.

Opetuskieli

saksa

Maksu 45.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen

Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa **keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00**. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

28.12.2015

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu tälle kurssille 3 paikkaa tälle kurssille.

Esitiedot

Saksankielinen yritysviestintä 1 (= kurssit Deutsch beruflich 1 (62A00101) **ja** Deutsch situativ 1 (62A00102) tai vastaavat tiedot

CEFR-taso: Lähtötaso: B1 Tavoitetaso: B2 (saavutetaan suorittamalla Deutsch beruflich 2 (62B00201) **ja** Deutsch situativ 2 (62B00202)

[Lisää tietoa CEFR-tasoista](#)

Suoritustapa

1. Itseopiskelua monisteen ja kurssin kotisivulta saatavan äänite- ja lisämateriaalin avulla
2. Monimuotoista kontaktiopetusta kerran viikossa (à 3 h) kahden periodin ajan, Hans-Joachim Schulze,
3. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen opetukseen ja harjoituksiin.
4. Arvosana muodostuu kolmesta osasta: puolen tunnin suullinen loppukeskustelu opettajan kanssa (50 %), itseopiskelu ja aktiivisuus kontaktitunneilla (25 %), yksi suullinen esitelmä (25 %).

Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat	
Opettaja	Vastuuopettaja Hans-Joachim Schulze	
Kirjallisuus	Oppimateriaali Opetusmoniste, äänitteet ja muu tunneilla jaettava materiaali	
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.	
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet	
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=62B00202 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.	

62C00302Deutsch situativ 3 (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016	
Paikkakunta	Espoo	
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.	
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain kontaktiopetus 28 h, opiskelijan muu työmäärä 53 h Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen opiskelija hallitsee talouselämän keskeistä terminologiaa, pystyy keskustelemaan erilaisista taloudellisista ja yhteiskunnallisista aiheista, hän tuntee saksankielisten maiden yritys- ja tapakulttuurin erityispiirteet, hän on perehtynyt yhteen saksankieliseen alueeseen ja osaa pitää esitelmän jostain siihen liittyvästä laajemmasta asiakokonaisuudesta. Sisältö Kurssilla syvennetään suullisia taitoja ja saksankielisten maiden kulttuurintuntemusta, aktivoidaan ja syvennetään talouselämän keskeisen terminologian hallintaa sekä käsitellään yksi case pienryhmätyönä. Lisäksi tutustutaan saksankieliseen yritys- ja yhteiskuntakulttuuriin tekemällä vierailuja saksankielisiin yrityksiin ja osallistumalla saksankielisiin maihin liittyviin tapahtumiin Helsingin seudulla. Opetuskieli saksa	
Maksu	45.00	
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot	
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Saksankielinen yritysviestintä 2 (= kurssit Deutsch beruflich 2 (62B00201) ja Deutsch situativ 2 (62B00202) tai vastaavat tiedot CEFR-taso: Lähtötaso: B2 Tavoitetaso: C1 (saavutetaan suorittamalla kaksi kurssia seuraavista: Deutsch beruflich 3 (62C00301), Deutsch situativ 3 (62C00302) tai Deutsch fürs Management (62C00304)) Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Monimuotoista kontaktiopetusta 28 h. Hans-Joachim Schulze 2. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen opetukseen, pienryhmätyöhön ja yhteisiin vierailuihin kurssin aikana 3. Suullinen tentti (40 %), pienryhmätyö (40 %), aktiivisuus (20 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Hans-Joachim Schulze
Kirjallisuus	Oppimateriaali Tunneilla jaettava materiaali
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=62C00302 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

LC-6625Deutsche Landeskunde (o,w) (3-6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla. Kurssin voi suorittaa joko 3 opintopisteen tai 6 opintopisteen laajuisena.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - 3 op: kontaktiopetus 24h, opiskelijan muu työmäärä 57h - 6 op: edellisen lisäksi kontaktiopetus 4h, itseopiskelu 77h Osaamistavoitteet - Opintojakson suoritettuaan opiskelija tuntee Saksan lähihistorian päälinjat - Jokaisella omana painoituksenaan tekninen, kauppatieteellinen tai taiteiden ala - Opiskelija osaa keskustella ja kirjoittaa näistä teemoista - Tätä taustaa vasten hän ymmärtää nykyoloja paremmin - Kontaktiopetuksessa tavoitteena on tekniikan, talouden ja taiteen kohtaaminen pari- ja ryhmätyöskentelyn kautta.

	Sisältö Ennen kontaktituntia opiskelija tutustuu itsenäisesti (yksin ja/tai ryhmässä) kyseisen tunnin teemoihin. Kontaktiopetuksessa aiheita syvennetään tuntien painottaessa suulliseen kielitaidon harjoittamiseen pari- ja ryhmätöinä. Saksan maantuntemusta tekniikan, talouden ja taiteen näkökulmasta Weimarin tasavallassa, kansallissosialismin aikana, kahden Saksan aikakaudella, yhdistymisen aikaan ja sen jälkeen. Kunkin aikakauden vertailu toiseen ja niiden suhde nykyhetkeen. Kurssin sisältö vaihtuu lukukausittain.
	Opetuskieli saksa
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot Kurssin voi suorittaa joko 3 opintopisteen tai 6 opintopisteen laajuisena. 3 op = 45 € ja 6 op = 90 €
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015. Valitse ilmoittautumisnäkyvän valikosta haluatko osallistua 3 op:n vai 6 op:n kurssille. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Deutsch Niveau 5 (Kie-98.6053) tai vastaavat tiedot. Saksankielinen yritysviestintä 2 (= kurssit Deutsch Beruflich 2 (62B00201) ja Deutsch Situativ (62B0202) tai vastaavat tiedot. CEFR-taso: Lähtötaso: B2 Tavoitetaso: C1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Monimuotoista kontaktiopetusta 24 op = 3 op tai 28h = 6 op. Pauli Kudel ja Hans-Joachim Schulze 2. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen opetukseen ja itseopiskelu 3. Suullinen tentti + esitelmä (35 %), kirjalliset tehtävät (35 %), aktiivisuus (30 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Operustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Pauli Kudel ja Hans-Joachim Schulze
Kirjallisuus	Oppimateriaali Materiaali ”MyCourses”- oppimisympäristössä
Opiskelua tukeva	

toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppätieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-6625 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
LC-0422Developing Intercultural Competence in the Global Workplace L (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Workload 24 small group instruction + 57 h independent study Learning Outcomes Upon completion of this course, students will be able to - identify and describe the elements that constitute intercultural competence in today’s global market and in their own profession - distinguish concepts such as national culture and organizational culture - analyze the organizational culture of a specific company Content In this course, students apply the major theories and concepts related to intercultural competence in the analysis of practical cases. Through the analysis of these cases, students will practice finding solutions for the particular problems / challenges in question. In addition, the course covers concepts such as national culture & organizational culture and the role of Lingua Franca in multicultural work settings. Language of instruction English
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Fee 45 €
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 16th of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions . The registration for the course will be closed on 21.2.2016. There are 4 places for Open University students.
Esitiedot	Introduction to Intercultural Communication/equivalent (or prior permission of the instructor)
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria 24 h small group instruction + 57 h independent study
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable
Opettaja	Responsible teacher Armando Mendoza Santana

Kirjallisuus	Study Material Selected online readings accessed through Nelli-portaali and Moodle Course webpages https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-0422
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	This course is organised by Aalto University Language Centre. Open University students may also register to this course. This course does not fulfill the university regulations for foreign language studies.

MS-A0107Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (CHEM) (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 24+24 (4+4). 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 Sisältö jonot, sarjat, potenssisarjat, derivaatta ja integraali, tavallisten differentiaaliyhtälöiden perustyyppien ratkaisumenetelmät Opetuskieli Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0107
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Kurssi kuuluu osaksi Kevätväylää. Väylään on yksi ilmoittautuminen hintaan 395 euroa, joka sisältää kaikki Kevätväylän opintomaksut Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautuminen Kevätväylään alkaa keskiviikkona 4.11.2015 klo 12.00. Kevätväylään ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. 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 Kevätväylään Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kevätväylään päättyy: 31.11.2016 Kurssi on tarkoitettu ainoastaan Kevätväylän opiskelijoille, joille on varattu 30 paikkaa. Muille kurssi on tarjolla syyslukukaudella.

Esitiedot	Lukion matematiikka.
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Huom! Avoimen yliopiston opiskelijat ilmoittautuvat laskuharjoituksiin WebOodissa . WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Vastuupettaja Pekka Alestalo
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoille. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

MS-A0205Differentiali- ja integraalilaskenta 2 (ENG1) (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 24+24 (4+4). 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 Sisältö usean muuttujan funktiot ja niiden derivaatat, usean muuttujan funktion optimointi, taso- ja avaruusintegraalit. Opetuskieli Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0205
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot

Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.
Esitiedot	MS-A00XX Matriisilaskenta, MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1.
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Huom! Avoimen yliopiston opiskelijat ilmoittautuvat laskuharjoituksiin WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Gustaf Gripenberg
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

MS-A0303Differentiaali- ja integraalilaskenta 3 (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain: 24+24 (4+4). 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. Sisältö

	Muuttujanvaihto moniulotteisissa integraaleissa, integrointi sylinteri- ja pallokoordinaatistoissa, vektorikentät, polku- ja pintaintegraalit, gradientti, divergenssi, roottori, Gaussin, Greenin ja Stokesin lauseet.
Opetuskieli	Suomi
Kurssin kotisivu:	https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0303
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Esitiedot	MS-A02XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 2.
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Harjoitusryhmiin ilmoittaudutaan WebOodissa Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Vastuuopettaja Riikka Kangaslampi
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

MS-A0209Differential- och integralkalkyl 2 (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo

Kuvaus	Arbetsmängd 24+24 (4+4) Lärandemål - kunna räkna approximationer med hjälp av partiella derivator - kunna lösa ekvationssystem med Newtons metod - känna till och förstår optimeringens grundidéer - kunna använda Lagrange multiplikatorer - kunna räkna dubbel- och trippelintegraler - kunna byta integrationsordning i dubbelintegraler - kunna byta variabler i dubbel- och trippelintegraler Innehåll Funktioner av flera variabler och deras derivator, optimering av funktioner med flera variabler, dubbel- och trippelintegraler. Undervisningsspråk Svenska Kursens hemsida : https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0209
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Kursavgift: 75€ Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.01.2016 Fem platser reserverad för öppna universitetets studerande.
Esitiedot	Förkunskaper MS-A00XX Matrisräkning, MS-A01XX Differential- och integralkalkyl 1.
Suoritustapa	Metoder, arbetssätt och bedömningsgrunder Föreläsningar, övningar, mellanförhör/tentamen.
Opetuksen aika ja paikka	Föreläsnings tidtabel Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Ansvarig lärare Gustaf Gripenberg
Opiskelua tukeva	Länk till Aalto-användar ID

toiminta	
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssilla on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
MS-A0309Differential- och integralkalkyl 3 (5 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Arbetsmängd 24+24 (4+4) Lärandemål - kunna beräkna flerdimensionella integraler i kartesiska, cylindriska och sfäriska koordinater, - kunna analysera egenskaper hos vektorfält, - kunna beräkna vektorfälts kurv- och ytintegraler, - kunna beräkna gradienten, divergensen och rotationen och vet vad de beskriver, - kunna förklara innebörden av Gauss' och Stokes' sats och tillämpa dessa i beräkningar. Innehåll Variabelbyte i flerdimensionella integraler, integrering i cylindriska och sfäriska koordinater, vektorfält, kurv- och ytintegraler, gradient, divergens, rotation, Gauss', Greens och Stokes' satser. Undervisningsspråk Svenska Kursens hemsida : https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0309
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Kursavgift: 75€ Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.02.2016 Fem platser reserverad för öppna universitetets studerande.
Esitiedot	Förkunskaper MS-A02XX Differential- och integralkalkyl 2.
Suoritustapa	Metoder, arbetssätt och bedömningsgrunder Föreläsningar, övningar, mellanförhör/tentamen.
Opetuksen aika ja paikka	Föreläsnings tidtabel

	Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Ansvarig lärare Riikka Kangaslampi
Opiskelua tukeva toiminta	Länk till Aalto-användar ID
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssilla on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

ATAI-C1125Digitaalinen kuvailmaisu (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Kurssin asema Taiteiden ja suunnittelun kandidaattiohjelma, kuvataidekasvatuksen pääaine Työmäärä toteutustavoittain Luennot 86 h, itsenäinen työ n. 50 h Osaamistavoitteet Opiskelija syventää omaa tietämystään digitaalisesta kuvasta. Opiskelija oppii digitaalisen piirustuksen ja maalauksen, sekä vektorigrafiikan perusteita. Sisältö Digitaalisen kuvan käsittely. Digitaalinen piirustus ja maalaus. Vektorigrafiikka. Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Kontaktiopetusta ja itsenäistä työskentelyä. Vaadittava läsnäolo vähintään 80%. Korvaavuudet Digitaalisen kuvailmaisun työpaja 5 op Arvosteluasteikko 0-5 Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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

Ilmoittautumisohjeet	
Ilmoittautuminen kurssille päättyy:	
31.1.2016	
Kurssille otetaan 20 opiskelijaa.	
Opetuksen aika ja paikka	Aika 18.1.-3.5.2016 Maanantaisin ja tiistaisin klo 17.30-20.45 paitsi ensimmäisellä kerralla klo 17.30-19.30. 29.3.-19.4. (viikot 13-16) opetustila on varattu itsenäistä työskentelyä varten, muilla kerroilla on opetusta. Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C Taiteen laitos 5. krs, luokka 5003. Joillakin kerroilla voidaan käyttää 6. kerroksen luokkaa 6090.
Opettaja	TaM Heikka Valja
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.
71C03000Digitaalinen viestintä ja media (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 24 h Valmistautuminen luennoille 12 h Tehtävät 126 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija - hahmottaa median murroksen sekä digitaalisen viestinnän ja median trendit, erityisesti vuorovaikutteisen ja yhteisöllisen viestinnän merkityksen - ymmärtää digitaalisen viestinnän ja median tekijöinä, jotka muokkaavat yhteiskuntaa, liiketoimintaa ja niiden valtasuhteita - ymmärtää sosiaalisen median sekä muun digitaalisen viestinnän strategisen roolin yritys- ja organisaatioviestinnässä ja tiedostaa viestinnän uusimpien käytäntöjen mahdollisuudet ja riskit eettisistä, sosiaalisista ja taloudellisista näkökulmista sekä eri intressiryhmien kannalta - tuntee digitaalisen viestinnän ja median keskeisiä teorioita ja käsitteitä sekä pystyy analysoimaan kriittisesti, tuoretta tutkimusta hyödyntäen mm. sidosryhmäsuhteita, rekrytointiviestintää sekä kriisien ja maineen hallintaa näissä medioissa - osaa työskennellä virtuaalitiimissä sekä muuten soveltaa digitaalisia alustoja ja medioita kuten wikejä, blogeja, podcasteja tai videoita ennakkoluulottomasti ja tilanteeseen sopivalla tavalla. Sisältö Kurssilla perehdytään digitaalisen median vallankumouksen seurauksiin monista näkökulmista tavoitteena hahmottaa kokonaiskuva ja laajoja trendejä. Erityisesti keskitytään sosiaalisen median merkitykseen strategiselle yritys- ja organisaatioviestinnälle. Kurssilla tutustutaan alan ajankohtaisiin ilmiöihin ja tärkeisiin teorioihin – keskeisiä teemoja ovat mm. vuorovaikutteiset sidosryhmäsuhteet, kriisien ja organisaation maineen hallinta digitaalisilla areenoilla sekä sosiaalisen median käyttö rekrytoinnissa. Kurssilla pyritään yhteisölliseen tiedontuottamiseen digitaalista mediaa luovasti hyödyntäen. Opetuskieli Suomi ja englanti

Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Yritysviestinnän perusteet tai vastaavat opinnot.
Suoritustapa	1. Luennot ja ennakkolukemisto 2. Digitaalista mediaa hyödyntävät yksilö- ja ryhmätehtävät 3. Kurssin lopputyö. Kaikki tehtävät on suoritettava hyväksytysti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Marketta Majapuro, Ella Lillqvist, Anu Harju
Kirjallisuus	Kurssilla jaettava materiaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3868 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
ELEC-C5230Digitaalisen signaalinkäsittelyn perusteet (5 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 26 h Harjoitukset 26 h

- 1) Kotitehtävät ja itsenäinen opiskelu 79 h
tai
- 2) Lopputentti 3 h, harjoitustyö ja itsenäinen opiskelu 76 h

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen osaat soveltaa matemaattisia työkaluja, kuten z-muunnosta, suotimen analysointiin. Osaat ratkaista suotimen puuttuvat yhdenmukaiset esitystavat tuntemalla joko impulssivasteen, differenssiyhtälön tai siirtofunktion. Osaat ohjelmoida Matlab-ohjelmistolla halutunlaisen suotimen ja suodattaa sillä äänisignaalista häiriötaajuuksia pois. Tunnistat ongelmia, jotka tulevat vastaan, kun signaaleja suodatetaan todellisuudessa.

Sisältö

Digitaalisen suodatuksen perusteet: differenssiyhtälöt, siirtofunktiot, ja realisaatiomuodot; digitaalisuodattimien suunnittelu: FIR- ja IIR-suodattimet.

Opetuskieli

Suomi/englanti

Maksu 75.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa **torstaina 3.12.2015 klo 13.00**. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

29.2.2016

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.

Esitiedot ELEC-A7200 Signaalit ja järjestelmät tai vastaavat tiedot.

Suoritustapa Suoritus tehtävillä, tai tentillä ja harjoitustyöllä.

Opetuksen aika ja paikka Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (<https://oodi.aalto.fi>). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista.
Katso kurssin aikataulu [tästä](#).
[Opetustilat](#)

Kuulustelut Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä.
[Tietoa tekniikan alan tenteistä](#)

Opettaja Jorma Skyttä, Mikko Vehkaperä, Sergiy Vorobyov

Kirjallisuus Mitra, 2005. Digital Signal Processing, 3rd edition. McGraw-Hill. Kirjasta käsitellään pääosin lukuja 1-12. Opetusmonisteita.

Opiskelua tukeva toiminta Opiskelussa tarvitset [Aalto-käyttäjätunnuksia](#).

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-C5230 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston sähkötekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Korvaavuudet: Korvaa kurssit T-61.3015 Digitaalinen signaalinkäsittely ja suodatus (5 op) ja T-61.3010 Digitaalinen signaalinkäsittely ja suodatus (6 op).
LC-0430Directed Studies in Intercultural Communication (1-3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Workload Guided independent study where 1 ect = 27 h of work, 2 ect = 54 h , 3 ect = 81 h Learning Outcomes Upon successful completion of this course, students will have - demonstrated an ability to independently develop a description & analysis of an intercultural case related to professional / academic contexts - demonstrated an ability to independently explore and draw on major theories and concepts from the field intercultural communication Content The course contents vary according to the agreed upon assignments. With the guidance of the teacher, students choose and conduct an independent research project, consisting of one of the following options: - an analysis of the cultural dynamics in a specific professional / academic setting abroad (Note: this option is suitable for students going abroad for an exchange.) - an analysis of the cultural dynamics in a professional/academic setting at Aalto (Note: this option is suitable for international degree students at Aalto). - an analysis of the cultural dynamics in a multicultural team (Note: this option is suitable for students who work in a multicultural environment). Language of instruction English
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Fee 15 - 45 €
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 16th of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 21.2.2016. There are 2 places for Open University students. Please choose group H01 or H02.
Esitiedot	Introduction to Intercultural Communication/equivalent (or prior permission of the instructor). This course is intended for a) students working in a multicultural team b) students going on an exchange program abroad c) international degree students at Aalto.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria - An initial meeting (face-to-face / online) with the instructor & an initial research plan 10% - Online commentary of selected readings 30% - Final research report 50% - Final meeting (face-to-face / online) & teacher feedback 10%

Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable
Opettaja	Responsible teacher Armando Mendoza Santana
Kirjallisuus	Study Material Selected online readings accessed through Nelli-portaali and Moodle Course webpages https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-0430
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	This course is organised by Aalto University Language Centre. Open University students may also register to this course. This course does not fulfill the university regulations for foreign language studies.

MS-A0402Diskreetin matematiikan perusteet (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 24+24 (4+4) 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 - osaa manipuloida permutaatioryhmiä - ymmärtää algoritmin nopeuden käsitteen - hallitsee verkkoteorian alkeet. Sisältö Logiikkaa, joukot, funktiot, relaatiot, kombinatoriikkaa, induktio ja rekursio, modulaariaritmetiikkaa, permutaatio- ja symmetriaryhmät, algoritmit, verkot. Opetuskieli Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0402
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.
Esitiedot	Lukion matematiikka.
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Harjoitusryhmiin ilmoittaudutaan WebOodissa
	Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Vastuuopettaja Harri Varpanen
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

26E02500Doing Business in Russia (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Learning Outcomes The main learning outcomes of the course are to gain an understanding of specific strategies and key challenges for foreign firms in entering and organizing their activities in Russia and to develop competence in applying managerial tools relevant for operating in the Russian cultural context. On completion of this course, the students are prepared to: - analyze opportunities and risks of business operations in Russia as a potential target market or a geographical location for some business operations; - justify a choice of competitive strategies for Russian operations in different industries; - manage cultural differences and analyze Russian business practices and suitability of Western business practices in Russia; and - apply problem solving skills in Russian business context. Content The course covers the historical background of Russian economic transition and its consequences for business development, key aspects of knowledge management, human resource management, leadership, marketing, and internationalization strategy in Russia. The current stage of national entrepreneurship system development with a specific focus on high growth technology entrepreneurship in Russia is discussed. Throughout the course, the impact of culture on organizations, managerial processes, and behaviors is highlighted. The experience of foreign companies’ operations in Russia is introduced through interactive work on instructive business cases and presentations of guest speakers. Language of Instruction

	English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fee: 90 euros Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions . The registration for the course will be closed on 4.4.2016. There are 2 places for Open University students in this course.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria - Reflection papers - Case study (group assignment) - Case study presentations - Final course report (individual work) - Class attendance / initiatives
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Opettaja	Teachers Carl Fey and Alexei Koveshnikov and Daria Volchek.
Kirjallisuus	Study Material A set of course readings provided by the lecturer.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3418 This course is organized by the Degree Program of Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Please register to the course through the Open University.

ELEC-E8406Electricity Distribution and Markets (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Workload Contact teaching 65 h, independent studies and work-based learning 51 h, revision 18 h, exam 3 h. Learning Outcomes

	Planning of urban and rural electricity distribution networks and overview of electricity markets and regulation.
	Content Technical and economic aspects of electricity distribution network planning, functioning of electricity markets and regulation of the distribution business.
	Language of Instruction English
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
	Course fee: 75€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Thu 3rd of December 2015 at 13.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions . The registration for the course will be closed on 11.1.2016 Number of Open University participants: 5
Esitiedot	Prerequisites ELEC-E8413 Power Systems or comparable knowledge.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Exam and assignments.
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	It is compulsory to register for the exams. The registration must be done no later than one week before the examination date. Information about the exams in the field of technology and engineering
Opettaja	Responsible teachers Matti Lehtonen, John Millar
Kirjallisuus	Study material Lakervi & Holmes: Electricity Distribution Network Design, 2nd editions, IEE. Lecture slides
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	

Course homepage: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-E8406>

This course is organised by Aalto University School of Electrical Engineering. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

Substitutes for Courses: Replaces S-18.3153 Sähkön jakelu ja markkinat and S-18.3154 Electricity Distribution and Markets

LC-8083Elinkeinoelämän venäjää (3 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Espoo

Huom Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.

Kuvaus

Työmäärä toteutustavoittain
Lähiopetusta 36 h, itsenäistä opiskelua 41 h, tentit (kirjallinen ja suullinen) 4h

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelijalla on valmiudet toimia asianmukaisesti ja kulttuurierot huomioiden messuihin ja tuotteiden markkinointiin liittyvissä tilanteissa ja toimintaympäristöissä, ml. sopimuksen solmimista edeltävät tilanteet. Hän osaa kertoa perusasiat keskeisistä teollisuudenaloista ja selostaa ajankohtaisia tuonti- ja vientitilastoja. Opiskelija pystyy ymmärtämään ko. aiheisiin liittyviä yksinkertaisia tekstejä ja uutisia sekä laatimaan lyhyitä liikekirjeitä.

Sisältö
Messu- ja näyttelytilanteisiin liittyviä sekä sopimuksen solmimista edeltäviä keskusteluja: yrityksen ja tuotteen esittely, mainostaminen, tuotteiden toimitusehdot, -aika, -tapa, hinta ym. sekä tilannekohtaista tapakulttuuria. Teollisuudenaloja sekä tuonti- ja vientitilastoja käsitteleviä tekstejä ja tv- ja lehti uutisia. Kirjallista viestintää, mm. kutsu-, tarjous-, tilaus- ja mainoskirje.

Opetuskieli
suomi ja venäjä

Maksu 45.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa **keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00.** 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

04.04.2016

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.

Esitiedot

Kie-98.8073 Venäjän maantuntemus ja tapakulttuuri

CEFR-taso
Lähtötaso B1.1, tavoitetaso B1.2
[Lisää tietoa CEFR-tasoista](#)

Suoritustapa

Luennot 10%, oppimistehtävät 10%, kirjallinen tentti 50%, suullinen tentti 30%

Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä	
	Opetustilat	
Opettaja	Vastuupettaja Alexandra Belikova	
Kirjallisuus	Oppimateriaali Ilmoitetaan kurssin alussa.	
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .	
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala	
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-8083 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.	

32E2220Elinkeinoverotus (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016	
Paikkakunta	Helsinki	
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - Luennot 40 h - Valmistautuminen luennoille 40 h - Valmistautuminen tenttiin 73 h - Luentokuulustelu 2*2 h - Tentti 3 h Yhteensä 160 h Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen opiskelijan tulisi tuntea Suomen yritysverotusta koskeva lainsäädäntö. Kurssin suorittaneen tulisi myös pystyä soveltamaan elinkeinoverolakia käytännössä sekä tuntea konserniverotuksen keskeisimmät osa-alueet. Sisältö Näkökulma on käytännönläheinen, ja opetus keskittyy yritysverotuksen keskeisiin ja ajankohtaisiin kysymyksiin. Painopistealueita ovat elinkeinoverolain soveltamiskäytäntö sekä konserniverotus. Lisäksi käsitellään verotusmenettelyä ja verovelvollisen oikeusturvaa muutoksenhakutilanteissa. Opetuskieli Suomi	
Maksu	90.00	
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot	
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00 . 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	

	Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.01.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Yritysjuridiikan perusteet 32A00120.
Suoritustapa	1. Luennot 28 h yritysverotuksen erityiskysymyksistä. Luentokuulustelu järjestetään viimeisellä luentokerralla, ja se vastaa 20 % tenttiarvosanasta. Luentokuulustelupisteillä voi korvata Juuselan kirjan ja sitä koskevan tenttikysymyksen. 2. Luennot 12 h arvonlisäverotuksesta. Luentokuulustelupisteillä voi korvata Nyrhisen teoksen, joka vastaa 20 % kokonaisarvosanasta. 3. Tentti (100%) kurssikirjallisuudesta.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Prof. Tomi Viitala
Kirjallisuus	- Juusela, Janne (2004) Osinkojen ja osakeluovutusten verotus. , varallisuusverotusta koskevat esimerkit eivät kuulu tenttivaatimuksiin. - Myrsky, Matti - Linnakangas, Esko (2007) Verotusmenettely ja muutoksenhaku. - Myrsky, Matti - Linnakangas, Esko (2010) Elinkeinotulon verotus. - Nyrhinen Ritva (2008) Arvonlisäverotus käytännössä.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppätieteet
Lisätiedot	Kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3711 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Kurssia ei voi suorittaa mikäli aikaisempiin opintoihin kuuluu kurssi 32C220 Yritysverotus. Huom! Kurssikuvaukseen voi tulla muutoksia uuden vero-oikeuden professorin valinnan myötä. Opetusajat tarkentuvat myöhemmin, kurssi on tarkoitus opettaa intensiivikurssina. Tentissä ei saa käyttää lakikirjoja.

ELO-C1008Elokuvan historia 3 (1 op)

Akamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Kurssin asema Elokuvataiteen pääaineet, Elokuva- ja televisiolavastus, Pukusuunnittelu Työmäärä toteutustavoittain Lähiopetus: katselut, luennot, keskustelut (yhteensä 27 tuntia)

	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 on elokuvan parhaiden tekijöiden dramaturgiset ja kuvakerrontaa rikastuttavat oivallukset. Sisältö 1950- ja 1960-lukujen taitteessa sai ensi-iltansa monta elokuvan historian merkkiteosta, jotka kyseenalaistivat radikaalilla tavalla klassiset kerronnan muodot ja toimivat siten modernin elokuvan airueina. Kurssilla Elokuvan historia 3: moderni elokuva pyritään ymmärtämään mistä johtui modernin elokuvan murros, sekä millaisia filosofisia, esteettisiä ja kerronnallisia valintoja se piti sisällään katsomalla esimerkkejä ennen kaikkea eurooppalaisesta, mutta myös Euroopan ulkopuolisesta elokuvasta. Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Katselut, luennot, keskustelut, ryhmätyöt Läsnäolo (vähintään 80 %) Oppimateriaali Peter von Bagh, Elokuvan historia, Otava, 1998. Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELO-C1008 Arvosteluasteikko Hyväksytty – hylätty / arvostelu asteikolla 0 – 5 Opetuskieli Suomi <tr><td>Maksu</td><td>15.00</td></tr> <tr><td>Maksun kuvaus</td><td>Maksut ja peruutusehdot</td></tr> <tr><td>Ilmoittautuminen</td><td> Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 18.01.2016 klo 23.59 Kurssille otetaan 10 avoimen yliopiston opiskelijaa. </td></tr> <tr><td>Opetuksen aika ja paikka</td><td> Aika Laitoksen aikataulun mukaista päiväopetusta 01.02.-05.02.2016 seuraavasti: ma klo 09.00-17.00 luokka 5010 ti klo 09.00-17.00 luokka 5010 ke klo 09.00-15.00 luokka 857 to klo 09.00-17.00 luokka 857 pe klo 09.00-17.00 luokat 180 ja/tai 4115 Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C </td></tr>	Maksu	15.00	Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot	Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 18.01.2016 klo 23.59 Kurssille otetaan 10 avoimen yliopiston opiskelijaa.	Opetuksen aika ja paikka	Aika Laitoksen aikataulun mukaista päiväopetusta 01.02.-05.02.2016 seuraavasti: ma klo 09.00-17.00 luokka 5010 ti klo 09.00-17.00 luokka 5010 ke klo 09.00-15.00 luokka 857 to klo 09.00-17.00 luokka 857 pe klo 09.00-17.00 luokat 180 ja/tai 4115 Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C
Maksu	15.00								
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot								
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 18.01.2016 klo 23.59 Kurssille otetaan 10 avoimen yliopiston opiskelijaa.								
Opetuksen aika ja paikka	Aika Laitoksen aikataulun mukaista päiväopetusta 01.02.-05.02.2016 seuraavasti: ma klo 09.00-17.00 luokka 5010 ti klo 09.00-17.00 luokka 5010 ke klo 09.00-15.00 luokka 857 to klo 09.00-17.00 luokka 857 pe klo 09.00-17.00 luokat 180 ja/tai 4115 Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C								

Opettaja	Vastuuopettaja: Satu Kyosola
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisaika alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

ELO-C1009Elokuvan historia 4 (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Kurssin asema Elokuvataiteen pääaineet, Elokuva- ja televisiolavastus, Pukusuunnittelu Työmäärä toteutustavoittain Lähiopetus: katselut, luennot, keskustelut, valmistautuminen itsenäiseen työskentelyyn (yhteensä 27 tuntia) Itsenäinen työskentely: essee tai muu kirjallinen työ (54 tuntia) 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 on elokuvan parhaiden tekijöiden dramaturgiset ja kuvakerrontaa rikastuttavat oivallukset. Sisältö Kurssin tavoitteena on sitoa yhteen elokuvan historian edeltävät kurssit 1 – 3 peilaamalla nykyelokuva elokuvan kerronnan ja estetiikan keskeisiä murroksia ja uudistuksia vasten. Kurssi pitää sisällään luentoja, keskusteluja ja yhteisiä analyysyjä. Kurssin hyväksytty suoritus pitää sisällään myös kirjallisen työn, jonka aihe pyritään määrittämään yksilöidysti siten, että se tukee mahdollisimman konkreettisesti kunkin osallistujan oman ajattelun ja taiteellisen ilmaisun kehittymistä. Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Katselut, luennot, keskustelut, ryhmätyöt Läsnäolo (vähintään 80 %) Itsenäinen työskentely Oppimateriaali Peter von Bagh, Elokuvan historia, Otava, 1998. Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELO-C1009 Arvosteluasteikko Arvostelu asteikolla 0 – 5
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

15.02.16 klo 23.59
Kurssille otetaan 10 avoimen yliopiston opiskelijaa.

Opetuksen aika
ja paikka

Aika
Laitoksen aikataulun mukaista päiväopetusta 29.02.-04.03.2016 seuraavasti:
ma klo 09.00-17.00 luokka 5010
ti klo 09.00-17.00 luokka 5010
ke klo 09.00-15.00 luokka 5022
to klo 09.00-17.00 luokka 857
pe klo 09.00-17.00 luokat 180 ja/tai 4115

Paikka
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C

Opettaja

Vastuuopettaja: Satu Kyosola

Toteuttaja

Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri

Yhteyshenkilöt

Suunnittelija Heikki Hassi
etunimi.sukunimi(at)aalto.fi
puh. 050 331 3048

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite:
Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki
Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse.

Ilmoittautumisajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

ELO-C1010Elokuvan historian erityisalueet: Hybridizations of Documentary and Fictional Narrative Cinema (3 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Huom Sisältökuvausta päivitetty 4.3.2016 (englanninkielinen teksti)

Kuvaus
Kurssin asema
Elokuvataide, Elokuva- ja televisiolavastus, Pukusuunnittelu

Työmäärä toteutustavoittain
Lähiopetus: katselut, luennot, keskustelut (yhteensä 27 tuntia)
Itsenäinen työskentely: essee tai luentopäiväkirja (54 tuntia)

Osaamistavoitteet
Opiskelija syvennyy vuosittain vaihtuvien kurssien kautta elokuvan historian erilaisiin aihepiireihin kuten elokuvan lajityyppeihin, merkittäviin ohjaajiin, erityisteemoihin tai elokuvan ja muiden taiteenlajien yhtymäkohtiin.

Sisältö

Between the Couch and the Confessional – (Auto)Biographical Narratives Between Documentary and Fiction

At the latest since Facebook, Twitter, Instagram etc., we're flooded with (auto)biographical narratives – hypes explode and ebb away, disturbing facts are leaked, slander gets multiplied... Due to this, most of us by now live a variety of parallel existences – and who's to say which is the real one? The line between truth and fiction seems more blurred than ever. This course will look at a wide array of films commonly considered documentaries that work with a variety of narrative strategies usually connected to fiction and/or avant-garde cinema as well as audiovisual gallery art. As this course will be done in connection with the AAVE festival, we'll not only watch films and discuss them as usual in class, but also visit exhibitions and film screenings in the evening as well as on the weekend.

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Katselut, luennot, keskustelut
Läsnäolo (vähintään 80 %)
Itsenäinen työskentely: essee tai luentopäiväkirja

Oppimateriaali

Kursseja tukevat kirjallisuuslistat päivitetään WebOodiin kurssien yhteydessä.

Kurssin kotisivu

<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELO-C1010>

Esitiedot

Suosittelaa elokuvan historian kurssien 1 – 4 suorittamista ennen elokuvan historian erityisalueiden kursseja.

Arvosteluasteikko

Hyväksytty – hylätty / arviointi asteikolla 0 – 5

Opetuskieli

Suomi ja englanti

Maksu 45.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen

Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

28.03.2016 klo 23.59

Kurssille otetaan 10 avoimen yliopiston opiskelijaa.

Opetuksen aika ja paikka

Aika
Laitoksen aikataulun mukaista päiväopetusta 11.04.-15.04.2016 seuraavasti:
ma klo 09.00-17.00 luokka 5010
ti klo 09.00-17.00 luokka 857
ke klo 09.00-15.00 luokka 5022
to klo 09.00-17.00 luokka 5022
pe klo 09.00-17.00 luokka 5022

Paikka
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C

Opettaja Satu Kyösola, vastuuopettaja

	Olaf Möller, luennoitsija
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisaajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.
ELO-C1010Elokuvan historian erityisalueet: Women Directors and the Second Wave of Feminism (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Sisältökuvausta päivitetty 4.3.2016 (englanninkielinen teksti)
Kuvaus	Kurssin asema Elokuvataide, Elokuva- ja televisiolavastus, Pukusuunnittelu Työmäärä toteutustavoittain Lähiopetus: katselut, luennot, keskustelut (yhteensä 27 tuntia) Itsenäinen työskentely: essee tai luentopäiväkirja (54 tuntia) Osaamistavoitteet Opiskelija syvennyy vuosittain vaihtuvien kurssien kautta elokuvan historian erilaisiin aihepiireihin kuten elokuvan lajityyppeihin, merkittäviin ohjaajiin, erityisteemoihin tai elokuvan ja muiden taiteenlajien yhtymäkohtiin. Sisältö Calling the Shots – Women Directors in the 1940s and 1950s Discussions on female directors tend to focus on two groups, periods: The pioneers in early cinema and women filmmakers of the New Waves and after, both often with a particular stress on avant-garde praxe; while those (actually not so) few women who had lasting careers in fiction feature filmmaking inside their respective national industries are rarely looked at. Why, we'll find out in this course during which we'll also debunk a few myths (plus rectify a few outright lies) about filmmaking by women. We'll watch films from all over the world; we'll learn about the first woman who won an A-festival's main award – in 1946!; we'll see films by women that defined their nations' dream lives and/or expressed its official political lines; we'll hear about the troubles many of them faced – which are sometimes of quite a different nature than one would suspect; and we'll look at the ways they're, if at all, remembered. Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Katselut, luennot, keskustelut Läsnäolo (vähintään 80 %) Itsenäinen työskentely: essee tai luentopäiväkirja Oppimateriaali Kursseja tukevat kirjallisuuslistat päivitetään WebOodiin kurssien yhteydessä. Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELO-C1010 Esitiedot Suositellaan elokuvan historian kurssien 1 – 4 suorittamista ennen elokuvan historian erityisalueiden kursseja. Arvosteluasteikko Hyväksytty – hylätty / arviointi asteikolla 0 – 5 Opetuskieli Suomi ja englanti

Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 14.03.2016 klo 23.59 Kurssille otetaan 10 avoimen yliopiston opiskelijaa.
Opetuksen aika ja paikka	Aika Laitoksen aikataulun mukaista päiväopetusta 29.03.-01.04.2016 seuraavasti: ti klo 09.00-17.00 luokka 857 ke klo 09.00-15.00 luokka 5010 to klo 09.00-17.00 luokka 857 pe klo 09.00-17.00 luokka 822 Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C
Opettaja	Satu Kyösola, vastuuopettaja Olaf Möller, luennoitsija
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

25C00100Entrepreneurship and Innovation Management (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Please note that participation in the first lecture is mandatory.
Kuvaus	Workload

	1. Classroom hours 24 h 2. Preparation of group work assignments 70 h 3. Preparation for the exam 64 h 4. Exam 2 h
	Learning Outcomes Students will be introduced to the basic tenets of entrepreneurship, including current approaches in entrepreneurship practice and research. They will also be familiarised with entrepreneurial ecosystems at Aalto, in Finland, and abroad. Finally, they will have the opportunity to develop their entrepreneurial skills by working on and presenting their own business ideas.
	Content The course will contain lectures on key concepts as well as group assignments, including business idea pitching sessions and peer teaching sessions. It will also incorporate presentations from guest speakers.
	Language of Instruction English.
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fee 90 euros Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 14.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions The registration for the course will be closed on 04.04.2016 There are 20 places for Open University students in this course.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Lectures (Participation in the first lecture is mandatory) Group assignments (40%) Final exam (60%)
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Myrto Chliova
Kirjallisuus	Study Material The required textbook is: Barringer B. R. and Ireland D. (2012) Entrepreneurship: Successfully launching new ventures. Pearson.This will be complemented with additional articles and readings assigned by the lecturers.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3381

This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

25E31000Entrepreneurship and Managing Innovations (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Kuvaus

Workload
Contact hours 24 h
Group work 100 h
Preparing for examination 32 h
Examination 4 h

Learning Outcomes
The aim of the course is to develop innovativeness of the students. The course combines rigour theoretical understanding to practice, and can therefore be widely used with the student emphasizing for research and entrepreneurship.

Language of Instruction
English.

Maksu 90.00

Maksun kuvaus

Fee 90 euros

[Fees and cancellation of registration](#)

Ilmoittautuminen

Registration for this course starts on **Tue 1st of December 2015 at 14.00** in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.
For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on
28.12.2015

There are 5 places for Open University students in this course.

Suoritustapa

Assessment Methods and Criteria
1. Contact hours 24 h
2. Group work 100 h
3. Preparing for examination 32 h
4. Examination 4 h

Opetuksen aika ja paikka

The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (<https://oodi.aalto.fi>). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. [Click here to see the timetable](#)

[Teaching Locations](#)

Kuulustelut

[Information about exams](#)

Opettaja

Arto Lahti

Kirjallisuus

Study Material
Compulsory readings: Lahti, Arto (2012). Innovation competition in global markets and Schumpeter’s entrepreneur. Saarbrücken: LAP Lambert Academic Publishing, Obligatory

Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3385 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.
Kie-98.2011Espanja 1A (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 24 + itsenäinen työskentely 28 Osaamistavoitteet Opintojakson jälkeen opiskelija osaa kertoa perusasioita itsestä ja kysyä vastaavia asioita toiselta. Tutustua espanjankieliseen kulttuuriin ja kieliopin alkeisiin. Sisältö Jokapäiväiseen kielenkäyttöön liittyviä tilanteita harjoitellaan suullisesti ja kirjallisesti. Äänitteitä ja videoita espanjankielisistä maista. Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 4 paikkaa/ryhmä tälle kurssille.
Esitiedot	Kurssi on tarkoitettu vasta-alkajille.
Suoritustapa	Kurssin luentoihin on 80%:in pakollinen läsnäolo, aktiivinen osallistuminen oppitunneilla ja kirjallinen tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Opetustilat
Opettaja	

	Vastuuopettaja Anna Ahlava, Carmen Rodellas
Kirjallisuus	Oppimateriaali Español uno
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.2011 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
Kie-98.2021Espanja 2A (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 24 t + itsenäinen työskentely 28 t Osaamistavoitteet Opintojakson jälkeen opiskelija selviytyy erilaisissa arkielämän tilanteissa kuten ostoksilla ja käytettäessä erilaisia palveluja. Jatketaan tutustumista kulttuuriin ja kielioppiin. Sisältö Suullista ja kirjallista kielitaitoa kehitetään lisäämällä sanaston ja rakenteiden määrää. Äänitteitä ja videoita espanjankielisistä maista. Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: Ryhmä H01 28.12.2015 Ryhmä H02 15.02.2016 Ryhmä H03 15.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 4 paikkaa/ryhmä tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.2012 Espanja 1B tai vastaavat tiedot. CEFR-taso Tavoitetaso A1 Lisää tietoa CEFR-tasoista

Suoritustapa	Kurssin luentoihin on 80%:in pakollinen läsnäolo. Kurssi koostuu kotiaineista ja kahdesta pakollisesta kokeesta. Arvosana määräytyy 25%:ia kotiaineiden ja suullisen kokeen perusteella ja 75%:ia kirjallisen kokeen perusteella.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Kurssin harjoitusryhmät (4 paikkaa/ryhmä): Ryhmä H01 05.01.-09.02.16 ti 10.15-11.45 ja 07.01.-11.02.16 to 10.15-11.45 Ryhmä H02 22.02.-21.03.16 ma 12.30-14.00 ja 24.02.-30.03.16 ke 12.30-14.00 Ryhmä H03 22.02.-21.03.16 ma 14.15-15.45 ja 24.02.-30.03.16 ke 14.15-15.45 Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Carmen Rodellas, Anna Ahlava
Kirjallisuus	Oppimateriaali Español uno
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.2021 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.2022Espanja 2B (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 24 t + itsenäinen työskentely 28 t Osaamistavoitteet Selviytyä erilaisissa arkielämän tilanteissa kuten ostoksilla ja käytettäessä erilaisia palveluja. Jatketaan tutustumista kulttuuriin ja kielioppiin. Sisältö Suullista ja kirjallista kielitaitoa kehitetään edelleen lisäämällä sanaston ja rakenteiden määrää. Äänitteitä ja videoita espanjankielisistä maista. Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: Ryhmä H01 15.02.2016 Ryhmä H02 04.04.2016 Ryhmä H03 04.04.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 4 paikkaa per ryhmä tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.2021 Espanja 2A tai vastaavat tiedot. CEFR-taso Tavoitetaso A1.1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Kurssin luentoihin on 80%:in pakollinen läsnäolo. Arvosana määräytyy 80%:ia kirjallisesta tentistä ja 20%:ia kotitehtävistä ja aktiivisesta osallistumisesta oppitunneilla.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä . Kurssin harjoitusryhmät (4 paikkaa/ryhmä): Ryhmä H01 23.02.-29.03.16 ti 10.15-11.45 ja 25.02.-31.03.16 to 10.15-11.45 Ryhmä H02 11.04.-18.05.16 ma 12.30-14.00 ja ke 12.30-14.00 Ryhmä H03 11.04.-16.05.16 ma 14.15-15.45 ja 13.04.-18.05.16 ke 14.15-15.45 Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Carmen Rodellas-Ryhänen
Kirjallisuus	Oppimateriaali Español uno
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.2022 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.2031Espanja 3A (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 24 t + itsenäinen työskentely 28 t Osaamistavoitteet Opintojakson jälkeen opiskelija selviytyy yhä vaativammissa kielenkäyttötilanteissa, kuten lähimenneisyydestä kertomisessa, lahjojen ostossa, onnittelemisessa ja yleistietojen kertomisessa maasta tai maantieteellisestä alueesta.

	Sisältö Kieliopillisten rakenteiden laajentaminen, erityisesti menneen ajan aikamuodot, perusrakenteiden ja -sanaston määrän laajentaminen. Perehtymistä espanjalaiseen kulttuuriin, Espanjan nähtävyyksiin sekä euroopanespanjan ja amerikanespanjan eroihin. Opetuskieli Espanja/suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.2022 tai vastaavat tiedot. CEFR-taso tavoitetaso A2.1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Kurssin luentoihin on 80%:in pakollinen läsnäolo. Arvosana määräytyy 80%:ia kirjallisesta tentistä ja 20%:ia pakollisista kotiaineista ja aktiivisesta osallistumisesta oppitunneilla.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Carmen Rodellas, Anna Ahlava
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.2031 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
Kie-98.2032Espanja 3B (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo

Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 24 t + itsenäinen työskentely 28 t
	Osaamistavoitteet Opintojakson jälkeen opiskelija pystyy kertomaan menneistä tapahtumista sekä referoimaan ihmisen elämänkertaa.
	Sisältö Kieliopillisten rakenteiden laajentaminen, erikoisesti menneen ajan aikamuodot. Perusrakenteiden ja -sanaston määrää laajennetaan. Espanjan kulttuuria käsitellään jalkapallosta ja muusta urheilusta taidemaalareihin ja Don Quijote:n hahmoon.
	Opetuskieli Espanja
Maksu	30.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet
Esitiedot	Ilmoittautuminen kurssille päättyy:
	15.02.2016.
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
	Kie-98.2031 tai vastaavat tiedot.
Suoritustapa	CEFR-taso tavoitetaso A2 Lisää tietoa CEFR-tasoista
	Kurssin luentoihin on 80%:in pakollinen läsnäolo ja lisäksi opiskelijan tulee osallistua yhteen espanjankieliseen kulttuuritapahtumaan. Kurssi koostuu kahdesta kotiaineesta ja kahdesta pakollisesta kokeesta, jotka kaikki tulee suorittaa hyväksytysti. Arvosana määräytyy 70%:ia kirjallisesta tentistä ja 30%:ia kahdesta pakollisesta kotiaineesta sekä suullisesta kokeesta.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luennot tästä
Opettaja	Vastuuopettaja Carmen Rodellas, Anna Ahlava
Kirjallisuus	Oppimateriaali Español uno
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.2032 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.2041Espanja 4A (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 24 t + itsenäinen työskentely 28 t Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa kertoa sekä menneistä tapahtumista että tulevaisuuden suunnitelmistaan yhä paremmin. Hän hallitsee paremmin kielen keskeiset rakenteet ja sanaston. Sisältö Tutustutaan yhä uusiin espanjankielisen kulttuurin asioihin ja ilmiöihin. Kirjoitetaan aineita. Äänitteitä ja videoita espanjankielisistä maista. Opetuskieli Espanja
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: H01 28.12.2015 H02 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.2032 tai vastaavat tiedot. CEFR-taso lähtötaso: A2 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Kurssin luentoihin on 80%:in pakollinen läsnäolo ja lisäksi opiskelijan tulee osallistua yhteen espanjankieliseen kulttuuritapahtumaan. Kurssi koostuu kolmesta pakollisesta kotiaineesta. Arvosana määräytyy 70%:ia kirjallisesta tentistä ja 30%:ia kotitehtävistä ja aktiivisesta osallistumisesta oppitunneilla.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luennot tästä Kurssin harjoitusryhmät (3 paikkaa/ryhmä): Ryhmä H01 04.01.-08.02.16 ma 12.30-14.00 ja 13.01.-10.02.16 ke 12.30-14.00 Ryhmä H02 05.01.-09.02.16 ti 08.30-10.00 ja 07.01.-11.02.16 to 08.30-10.00 Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Carmen Rodellas, Anna Ahlava

Kirjallisuus	Oppimateriaali Nuevo Avance 3
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.2041 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
Kie-98.2042Espanja 4B (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 24 t + itsenäinen työskentely 28 t ja pienryhmäopetus 12 h ja itsenäinen työskentely 42t Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija on saavuttanut keskeisten rakenteiden ja sanaston hallinnan. Hän voi lähteä vaihto-opiskelijaksi Espanjaan tai Latinalaiseen Amerikkaan. Sisältö Tutustutaan yhä uusiin espanjankielisen kulttuurin asioihin ja ilmiöihin. Kirjoitetaan aineita. Äänitteitä ja videoita espanjankielisistä maista. Opetuskieli Espanja
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: H01 15.02.16 H02 15.02.16 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.2041 tai vastaavat tiedot. CEFR-taso tavoitetaso: B1.1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Kurssin luentoihin on 80%:in pakollinen läsnäolo. Arvosana määräytyy 70%:ia kirjallisesta tentistä ja 30%:ia kahdesta pakollisesta kotiaineesta sekä

	suullisesta kokeesta.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Ilmoittaudu kurssin harjoitusryhmään (3 paikkaa/ryhmä): Ryhmä HO1 22.02.-21.03.16 ma 12.30-14.00 ja 24.02.-30.03.16 ke 12.30-14.00 Ryhmä HO2 23.02.-22.03.16 ti 08.30-10.00 ja 25.02.-31.03.16 to 08.30-10.00
	Opetustilat
Opettaja	Vastuopettaja Carmen Rodellas, Anna Ahlava
Kirjallisuus	Oppimateriaali Nuevo Avance 3
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.2042 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

65B00101Espanjankielinen yritysviestintä 1a (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Läsnäolo välttämätön ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - kontaktiopetus 36 h - opiskelijan itsenäinen työskentely 35 h - kirjallinen tentti valmistautumisineen 10 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija selviytyy melko hyvin työ- ja liike-elämän tavallisimmista viestintätilanteista. Opiskelija ymmärtää liike-elämän tekstien keskeisen sisällön ja hallitsee liike-elämän peruskäsitteistön sekä pystyy tuottamaan liike-elämän lyhyitä kirjallisia viestejä. Kurssin suoritettuaan opiskelija on perehtynyt laajemmin espanjankieliseen liiketoimintaympäristöön. Opiskelija ymmärtää melko hyvin espanjankielistä kulttuuria arki- ja työelämän tilanteissassä Sisältö Kurssilla käsitellään yrityksen perustoimintaan liittyvää aineistoa ja harjoitellaan siihen liittyviä viestintätilanteita sekä kerrataan ja täydennetään aikaisemmin opittuja kielen rakenteita. Opetuskieli Suomi ja espanja
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Liike-espanjan perusteet 1 ja 2 tai lukion espanja B3 CEFR-taso Lähtötaso: A2 Tavoitetaso: B1 (opiskelijan suoritettua tämän kurssin ja kurssin 65B00102 Espanjankielinen yritysviestintä 1b) Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Ryhmäopetusta 36 h. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn. Pakollinen läsnäolo 80 %. 2. Kirjalliset harjoitustyöt (30 %) 3. Sanasto- ja rakennetestit (20 %) 4. Kirjallinen loppukuulustelu (50 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Huom. kurssi alkaa 12.1. Opetustilat
Opettaja	Vastuopettaja Pasi Puranen
Kirjallisuus	Kirjallisuus Amate, Puranen (2010 tai uudempi painos) Colegas. ISBN 978-951-26-4994-5
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=65B00101 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

65B00102Espanjankielinen yritysviestintä 1b (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Läsnäolo välttämätön ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - kontaktiopetus 36 h - opiskelijan itsenäinen työskentely 31 h - arvioitava suullinen esitys ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 14 h

	Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija selviytyy melko hyvin työ- ja liike-elämän tavallisimmista viestintätilanteista. Opiskelija hallitsee liike-elämän peruskäsitteistön ja pystyy toimimaan työelämän sosiaalisissa tilanteissa sekä pitämään suullisen yritysesittelyn. Kurssin suoritettuaan opiskelija on perehtynyt laajemmin espanjankieliseen liiketoimintaympäristöön. Opiskelija pystyy ymmärtämään hyvin espanjankielistä kulttuuria arki- ja työelämän tilanteissa. Sisältö Kurssilla harjoitellaan käytännön suullisia ja kirjallisia yritysviestintätilanteita ja perehdytään keskeisiin kulttuurieroihin sekä kerrataan ja täydennetään aikaisemmin opittuja kielen rakenteita. Opetuskieli Espanja
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Liike-espanjan perusteet 1 ja 2 tai lukion espanjan B3 CEFR-taso Lähtötaso: A2 Tavoitetaso: B1 (opiskelijan suoritettua tämän kurssin ja kurssin 65B00101 Espanjankielinen yritysviestintä 1a) Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Ryhmäopetusta 36 h. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn. Pakollinen läsnäolo 80 %. 2. Kirjalliset harjoitukset (20 %) 3. Suullinen esitys (20 %) 4. Sanasto- ja rakennetestit (20 %) 5. Kirjallinen loppukoe (40 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Pasi Puranen.
Kirjallisuus	Kirjallisuus Amate, Puranen (2010 tai uudempi painos) Colegas. ISBN 978-951-26-4994-5
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=65B00102
	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
65B00202Espanjankielinen yritysviestintä 2b (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Läsnäolo välttämätön ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - kontaktiopetus 24 h - opiskelijan itsenäinen työskentely 37 h - arvioitava esitys valmistautumisineen 10 h - kirjallinen tentti valmistautumisineen 10 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelijalla on kyky kommunikoida melko vaativissa työ- ja liike-elämän suullisissa ja kirjallisissa viestintätilanteissa. Opiskelija pystyy ymmärtämään ajankohtaisia liike-elämän tekstejä ja hyödyntämään niitä yrityksen sisäisessä ja ulkoisessa viestinnässä. Sisältö Kurssilla perehdytään yrityksen toimintaan espanjankielisessä liiketoimintaympäristössä teemoina muun muassa yrityksen perustaminen, rahoitus, tuotanto ja tavaroiden valmistus. Kurssilla perehdytään myös yrityksen sisäiseen ja ulkoiseen kirjalliseen viestintään ja eri tekstityyppien hallintaan siten, että opiskelija pystyy tulkitsemaan yrityksen viestintää ja tuottamaan erilaisia tekstejä yrityksen käyttöön (tiedotteet, muistiot ja raportit) sekä seuraamaan itsenäisesti tiedotusvälineitä ja talouselämän erikoisjulkaisuja ja laatimaan niiden pohjalta sekä kirjallisia ja suullisia tiivistelmiä ja katsauksia. Vahvistetaan aikaisemmin opittuja kielen rakenteita. Opetuskieli Espanja
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Espanjankielinen yritysviestintä 1a ja 1b CEFR-taso Lähtötaso: B1 Tavoitetaso: B2 (opiskelijan suoritettua tämän kurssin ja kurssin 65B00201) Lisää tietoa CEFR-tasoista

Suoritustapa	1. Kontaktiopetus 24h. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn. Pakollinen läsnäolo 80%. 2. Kirjalliset harjoitustyöt (40%). 3. Suulliset esitykset (20 %). 4. Kirjallinen lopputentti (40 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Pasi Puranen.
Kirjallisuus	Kirjallisuus Tano (2009 tai uudempi) Expertos, libro del alumno. ISBN 978-84-8443-586-0 Oppimateriaali Opettajan oma materiaali oppimisalustalla
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=65B00202 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.2063Español 6 (o,w) (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain kontaktiopetus 36 t + itsenäinen työskentely 45 t Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa kommunikoida ympäristöön, taiteeseen, globalisaatioon, mainontaan ja markkinointiin sekä kuluttamiseen liittyvissä viestintätilanteissa. Hän on tutustunut espanjankielisessä maassa asumiseen, siihen liittyviin väärinkäsityksiin ja sekä näiden maiden perinteisiin. Sisältö Kurssiin kuuluu suullisen ilmaisun ja tekstin ymmärtämisen ja tuottamisen harjoittamista yllämainituista teemoista. Siellä harjoitellaan omista kokemuksista sekä yhteiskunnallisista asioista ja tapahtumista kertomista, oman näkökulman ja eriävien mielipiteiden ilmaisua ja näiden perustelemista, sekä tunteista ja mieltymyksistä puhumista. Opetuskieli Espanja
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 31.8.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.2053 Español 5 tai vastaavat tiedot, kurssi sopii espanjaa noin kaksi vuotta opiskelleille. CEFR-taso Lähtötaso: B1.2 Tavoitetaso: B2.1
Suoritustapa	Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa tunneilla, aktiivista osallistumista ja itsenäistä työskentelyä Kurssisuoritus koostuu kolmesta kotiaineesta ja kahdesta pakollisesta kokeesta: suullinen koe muodostaa arvosanasta 20% ja kirjallinen koe 80%.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luennot tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Carmen Rodellas-Ryhänen
Kirjallisuus	Oppimateriaali Nuevo Avance 5, Concha Moreno, Piedad Zurita, Victoria Moreno
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.2063 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

TU-A1150Filosofia ja systeemiajattelu (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Kurssin taso Kandidaattitaso Työmäärä toteutustavoittain Luennot 21 h + 21 h Kirjallisuus 7 h Esseet 31 h Osaamistavoitteet Tavoitteena on lisätä osallistujan kykyä omaehtoiseen laaja-alaiseen ja luovaan ajatteluun. Painopisteessä on erityisesti osallistujan oman elämänfilosofisen otteen ja erittelykyvyn vahvistuminen sekä kyky elää muutostilanteissa arvo-ohjautuvasti. Sisältö

	Luentosarja hahmottaa esiin teemoja filosofian, ihmistutkimuksen ja systeemiajattelun perinteistä ja on otteeltaan maailmankatsomuksellinen ja soveltava. Luennoitavat sarjat ovat itsenäisiä kokonaisuuksia ja voidaan suorittaa toistuvasti. Opetuskieli: Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=TU-A1150
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 40 paikkaa.
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Kirjoittamalla luentoihin ja oheismateriaaliin perustuvat esseet.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Esa Saarinen
Kirjallisuus	E. Saarinen: Filosofia!, 2004, WSOY.; P.M. Senge: The Fifth Discipline, Currency Doubleday
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta. Korvaavuudet: korvaa kurssin TU-53.1150/Mat-2.1197 Filosofia ja systeemiajattelu L Kurssi voidaan suorittaa myös koodilla MS-C2197

Ako-98.7011Finnish 1A, evening course (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload Teaching in group 24 h Independent work 28 h Exam 2 h

Learning Outcomes

After the course, students will be able to use key Finnish vocabulary and a few basic structures, and manage in very simple everyday conversations and communicative situations at shops and offices.

Content

Written and oral exercises on topics related to everyday life and family: greeting and making someone’s acquaintance, countries, nationalities and languages; simple shopping and everyday communicative situations at shops and offices; e-mails, weather and the seasons; talking about yourself, your family and your ordinary day. Students also learn basic vocabulary such as numerals and shopping vocabulary, colours, days of the week, and time expressions. Grammar topics include consonant gradation of verbs and nouns, and verb types, interrogative clauses and answer clauses, vowel harmony, the partitive and genitive singular and the possessive structure (-lla on).

Language of Instruction

English and Finnish

Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee 30 euros
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 12.1.2016 Number of places in the course: 40
Esitiedot	Prerequisites This course is intended for beginners. No previous skills in Finnish language is required. CEFR level Starting level: 0,Target Level: A1 More information on CEFR levels
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Written examination. In addition, passing the course requires regular attendance (max. two absences allowed), active participation in class and completion of the given homework. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.
Opetuksen aika ja paikka	Time 12.1.-25.2.2016 on Tuesdays and Thursdays at 16.30-18.00 Classroom C-331 except on 14.1. A-304 Classrooms C-331 and A-304 are located in the Main Building of the School of Business, address: Runeberginkatu 14-16 Place The course will be held at Töölö Campus, Helsinki Teaching Locations
Kuulustelut	The first exam of the course will be held on Tuesday 1.3.2016 at 16.00-18.00 2nd re-exam on Wednesday 6.4. at 16.00-18.00 3rd re-exam on Tuesday 10.5. at 16.00-18.00

	Information about exams
Opettaja	Teacher Sanna Rämö
Kirjallisuus	Study material Gehring, Sonja - Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 1, Chapters 1 - 5 ISBN 978-951-792-543-3
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Course Homepage The course homepage will be published in the MyCourses environment, mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11366 This course is organized by the Aalto University Open University. The course is equivalent to the course Kie-98.7011 Finnish 1 A offered by the Language Centre of Aalto University. Course code Ako-98.7011

Ako-98.7012Finnish 1B, evening course (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload Teaching in group 24 hrs Independent work 28 hrs Exam 2 h Learning Outcomes After the course, students can manage in the simplest everyday communicative situations and are able to express some basic things about themselves and about their life in Finland. Content Written and oral exercises and texts related to everyday life: living and leisure; communication at shops and hotels; asking and telling the time; going on a holiday; travelling and food, and expressing opinion. In addition, students learn the locative cases, the imperative and various word types and pronouns. Language of Instruction English and Finnish
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee 30 euros
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions . The registration for the course will be closed on 8.3.2016 Number of places in the course: 40

Esitiedot	Prerequisites Course Finnish 1A (Kie-98.7011 or Ako-98.7011) or equivalent knowledge CEFR level Starting level A1,Target level A1 More information on CEFR levels
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria A written examination and oral test. In addition, passing the course requires regular attendance (max. two absences allowed), active participation in class and completion of the given homework. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.
Opetuksen aika ja paikka	Time 8.3.-26.4.2016 on Tuesdays and Thursdays at 16.30-18.00 Classroom The course will be held in the classroom C-331 except on 8.3. and 15.3. in the classroom A-304 The classrooms are located in the Main Building of the School of Business, address: Runeberginkatu 14-16 Place The course will be held at Töölö Campus, Helsinki Teaching Locations
Kuulustelut	The first exam of the course will be held on Wednesday 4.5. at 16.00-18.00 2nd re-exam on Wednesday at 15.6. at 16.00-18.00 3rd re-exam on Wednesday 3.8. at 16.00-18.00 Information about exams
Opettaja	Teacher Sanna Rämö
Kirjallisuus	Study material Gehring, Sonja and Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 1, Chapters 5 - 8 ISBN 978-951-792-543-3
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Course Homepage The course homepage will be published in the MyCourses environment, mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11367 This course is organized by the Aalto University Open University. The course is equivalent to the course Kie-98.7012 Finnish 1 B offered by the Language Centre of Aalto University. Course code Ako-98.7012
Ako-98.7021Finnish 2A, evening course (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload Teaching in group 24 hrs + independent work 28 hrs

Learning Outcomes

After the course, students will manage in everyday conversations dealing with the topics of the course. They will be able to use the structures and vocabulary studied on the course in their most usual contexts. The course is designed to encourage the students to speak Finnish in simple communicative situations. The student also recognises the most common features of spoken language.

Content

Oral and written exercises on the topics of work and study, asking for and giving directions, going to a restaurant, travel, health and sickness. The course also introduces students to the key characteristics of spoken Finnish. The grammar covers expressing location with postpositions, the object, positive forms of the imperfect tense, the ‘täytyy’ structure, and different ways of using verbs and their forms.

Language of Instruction

English and Finnish

Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 11.1.2016 Number of places in the course: 40
Esitiedot	Prerequisites Course Finnish 1B (Kie-98.7012 or Ako-98.7012) or equivalent knowledge CEFR level Starting level A1, Target level A1 More information on CEFR levels
Suoritustapa	Assesment Methods and Criteria Written examination. In addition, passing the course requires regular attendance (max. two absences allowed), active participation in class and completion of the given homework. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.
Opetuksen aika ja paikka	Time 11.1.-24.2.2016 on Mondays and Wednesdays at 16.30-18.00 11.1. Classroom C-331 13.1. Classroom A-304 18.1. Classroom C-331 20.1. Classroom A-304 25.1. Classroom C-331 27.1. Classroom A-304 1.2. Classroom C-331 3.2. Classroom A-304 8.2. Classroom C-331 10.2. Classroom A-304 15.2. Classroom C-331 17.2. Classroom C-331 22.2. Classroom E-107 24.2. Classroom C-331 Classrooms A-304 and C-331 are located in the Main Building of the School of Business, address: Runeberginkatu 14-16 Classroom E-107 is located in Arkadia Building, address: Lapuankatu 2

	Place Töölö Campus, Helsinki
	Teaching Locations
Kuulustelut	The first exam of the course will be held on Tuesday 1.3. at 16.30-18.00 2nd re-exam on Wednesday 6.4. at 16.00-18.00 3rd re-exam on Tuesday 10.5. at 16.00-18.00 Information about exams
Opettaja	Teacher: Sanna Rämö
Kirjallisuus	Study material Gehring, Sonja and Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 1, Chapters 8-9 ISBN 978-951-792-543-3 and Gehring, Sonja and Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 2, Chapters 1-2 ISBN 978-951-792-477-1
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Course Homepage The course homepage will be published in the MyCourses environment, mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11368 This course is organized by the Aalto University Open University. The course is equivalent to the course Finnish 2A (Kie-98.7021) arranged by the Language Centre of the Aalto University.

Ako-98.7022Finnish 2B, evening course (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload Teaching in group 24 hrs Independent work 28 hrs Learning Outcomes After the course, students will be able to discuss and write about leisure time and hobbies and past events. The structures and word forms learnt on the course allow students to express themselves in Finnish with more variety of expression and to manage in simple everyday conversations in Finnish Content Students practice oral and spoken communicative situations, mostly in pairs or groups, on topics such as leisure, hobbies, interests and communicating at offices. Students expand their vocabulary and practice speaking fluently. The structures covered include the ‘MA infinitive’ (-maan/massa/masta), the ‘-minen’ verbal nouns, and the imperfect, perfect and past perfect tenses and possessive suffixes Language of Instruction Finnish and English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.

	For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 7.3.2016 Number of places in the course: 40
Esitiedot	Prerequisites Course Finnish 2A (Kie-98.7021) or Finnish 2A (02102) or equivalent knowledge CEFR level Starting level A1, target level A1 More information on CEFR levels
Suoritustapa	Assesment Methods and Criteria Written examination and oral test. In addition, passing the course requires regular attendance (max. two absences allowed), active participation in class and completion of the given homework. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course
Opetuksen aika ja paikka	Time 7.3.-25.4.2016 on Mondays and Wednesdays at 16.30-18.00, no teaching on Monday 28.3. Classroom 7.3.-14.3. and 21.3. classroom A-304 16.3. and 23.3.-25.4. C-331 Classrooms A-304 and C-331 are located in the Main Building of the School of Business, address: Runeberginkatu 14-16 Place Töölö Campus, Helsinki Teaching Locations
Kuulustelut	The first exam of the course will be held on Tuesday 3.5. at 16.00-18.00 2nd re-exam Wednesday 8.6. at 16.00-18.00 3rd re-exam Wednesday 3.8. at 16.00-18.00 Information about exams
Opettaja	Teacher Sanna Rämö
Kirjallisuus	Study material Gehring, Sonja and Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 2, Chapters 3-6 ISBN 978-951-792-477-1
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Course Homepage The course homepage will be published in the MyCourses environment, mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11369 This course is organized by Aalto University Open University. The course is equivalent to the course Kie-98.7022 Finnish 2 B offered by the Language Centre of Aalto University.

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Note. Registration must be confirmed by attending the first lesson.
Kuvaus	Workload Group work 24 hrs and independent work 30 hrs Learning Outcomes After the course, students will be able to discuss and write about the topics of the course and use related vocabulary. They will be able to use the structures and forms studied on the course in their most usual contexts. Content Written and oral exercises and texts on the topics of education and work, shopping and running errands, environmental protection and recycling. The themes of the course are discussed from the viewpoints of different cultures. The grammar covers e.g. the conditional as well as the plural cases. Students also learn more features of spoken language. Language of Instruction Finnish
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 28.12.2015 Number of Places for Open University students: 2
Esitiedot	Prerequisites Course Finnish 2B (Kie-98.7022 or Ako-98.7022) or equivalent knowledge CEFR level Starting level A1, target level A2 More information on CEFR levels
Suoritustapa	Assesment Methods and Criteria Written examination. In addition, passing the course requires regular attendance (max. two absences allowed), active participation in class and completion of the given homework. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.
Opetuksen aika ja paikka	You can find the course timetable and the classroom by clicking the name of the course in the WebOodi student and study information system (https://oodi.aalto.fi) Teaching Locations
Opettaja	Teacher in charge Inkeri Lehtimaja, Seija Koski
Kirjallisuus	Study material

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	Gehring, Sonja and Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 2, Chapters 7-8 ISBN 978-951-792-477-1 and Gehring, Sonja; Heinzmann, Sanni; Päivärinne, Sari and Udd, Taija:Suomen mestari 3 , Chapter 1 ISBN 978-951-792-568-6
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.7031 This course is organized by the Language Centre of Aalto University. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.
Kie-98.7032Finnish 3B (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Note. Registration must be confirmed by attending the first lesson.
Kuvaus	Workload Group work 24 hrs + independent work 30 hours Learning Outcomes After the course, students will manage in the most common communicative situations of everyday life, and will be able to discuss and write about the characteristics and of Finnish culture and the culture of their home countries. Students will be able to recognise the grammatical forms covered on the course and to use them in their most usual contexts. Content The course includes written and oral exercises and texts on Finnish customs, food and celebrations, and history. The themes are discussed comparatively from the viewpoints of different cultures. In addition, students learn vocabulary needed to express feelings and sensations, and practice everyday communicative situations. The grammar covers e.g. passive tenses, and the plural imperative. Students also learn more features of spoken Finnish Language of Instruction Finnish
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 15.02.2016 Number of Places for Open University Students : 2
Esitiedot	Prerequisites Course Finnish 3A (Kie-98.7031) or equivalent knowledge

	CEFR level Starting level: A2 Target level: A2 More information on CEFR levels
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Written examination. In addition, passing the course requires regular attendance (max. two absences allowed), active participation in class and completion of the given homework. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course
Opetuksen aika ja paikka	You can find the course timetable and the classroom by clicking the name of the course in the WebOodi student and study information system (https://oodi.aalto.fi) Teaching Locations
Opettaja	Teacher in charge Inkeri Lehtimaja
Kirjallisuus	Study material Gehring, Sonja;Heinzmann,Sanni; Päivärinne,Sari and Udd, Taija: Suomen mestari 3 Chapters 2-4 ISBN 978-951-792-568-6
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.7032 This course is organized by the Language Centre of Aalto University. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.
Kie-98.7041Finnish 4A (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Note. Registration must be confirmed by attending the first lesson.
Kuvaus	Workload Group work 24 hrs and independent work 30 hours Learning Outcomes After the course, students will have expanded their vocabulary and deepened their grammar skills. Students will be able to discuss the topics of the course orally and in writing and to compare the Finnish perspective on them to that of their own cultures. Content The course includes written and oral exercises and texts on family life; cultural differences and stereotypes; house appliances and tools, as well as sports. Students discuss and write about the themes from a comparative perspective, discussing the views of different cultures. In addition, students learn vocabulary for describing someone’s character and practice expressing their opinion. The text genres covered are factual and literary texts, advertisements and guidelines. The grammar includes the translative and essive cases, comparatives and their inflection, inflected forms of ordinals, and the use of numerals and pronouns. Students also learn more features of spoken Finnish. Language of Instruction Finnish
Maksu	30.00

Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 28.12.2015 Number of Places for Open University students: 2
Esitiedot	Prerequisites Course Finnish 3B (Kie-98.7032) or equivalent knowledge CEFR level Starting level A2 Target level A2 More information on CEFR levels
Suoritustapa	Assesment Methods and Criteria Passing the course requires regular attendance (max. two absences allowed), active participation in class and completion of the given homework. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.
Opetuksen aika ja paikka	You can find the course timetable and the classroom by clicking the name of the course in the WebOodi student and study information system (https://oodi.aalto.fi) Teaching Locations
Opettaja	Teacher in charge Inkeri Lehtimaja
Kirjallisuus	Study material Gehring, Sonja;Heinzmann,Sanni; Päivärinne,Sari and Udd, Taija:Suomen mestari 3, Chapters 5-8 ISBN 978-951-792-568-6
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.7041 This course is organized by the Language Centre of Aalto University. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.
Kie-98.7042Finnish 4B (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Note. Registration must be confirmed by attending the first lesson.
Kuvaus	

	Workload Group work 24 hrs + independent work 30 hours Learning Outcomes The goal is to expand vocabulary related to society. Students recognise participle forms in a text and have at least satisfactory skills in using them. They know how to give a presentation and answer questions regarding it. Content Texts and discussions on for instance, the Finnish way of life, economy, social security and current affairs. In addition, newspaper articles on various topics. As regards grammar, participles are looked into. Oral presentations. Language of Instruction Finnish
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 15.02.2016 Number of Places for Open University students: 2
Esitiedot	Prerequisites Course Finnish 4A (Kie-98.7041) or equivalent knowledge CEFR level Starting level A2 Target level A2 More information on CEFR levels
Suoritustapa	Assesment Methods and Criteria Passing the course requires regular attendance (max. two absences), active participation in class and doing the given homework. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.
Opetuksen aika ja paikka	You can find the course timetable and the classroom by clicking the name of the course in the WebOodi student and study information system (https://oodi.aalto.fi) Teaching Locations
Opettaja	Teacher in charge Inkeri Lehtimaja
Kirjallisuus	Study material In-house materials "Suomi 4 B"
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala

Lisätiedot

Course homepage

<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.7042>

This course is organized by the Language Centre of Aalto University. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

Kie-98.7024Finnish Conversation 2 (1 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Espoo

Huom

This course will be lectured on demand.

Note. Registration must be confirmed by attending the first lesson.

Kuvaus

Workload

Contact hours 12 hrs + independent work 15 hrs

Learning Outcomes

After the course, students are able to have a more fluent conversation on the topics of the course and have a broader vocabulary related to them.

Content

Students use role play and games to practice everyday conversation and discuss topical issues. Students familiarise themselves with the topic before each lesson with the help of texts and vocabulary exercises provided by the teacher. The topics are agreed with the group at the start of the course.

Language of Instruction

Finnish/Suomi

Maksu 15.00

Maksun kuvaus

[Fees and cancellation of registration](#)

Ilmoittautuminen

Registration for this course starts on **Wed 2nd of December 2015 at 12.00** in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.

For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on

4.4.2015

Number of Places for Open University Students: 2

Esitiedot

At least Finnish 2B (Kie-98.7022 or LC-ARTS.7022 /02103)

CEFR-level

Target level: A2. Starting level: A1–A2

More information on [CEFR levels](#)

Suoritustapa

Assessment Methods and Criteria

Regular attendance (max. one absence allowed) and active participation in class.

Grading scale pass/fail

Opetuksen aika
ja paikka

You can find the [course timetable](#) and the classroom by clicking the name of the course in the WebOodi application system (<https://oodi.aalto.fi/>)

tudent and study information

[Teaching Locations](#)

Opettaja	Teacher in charge Inkeri Lehtimaja
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.7024 This course is organized by the Language Centre of Aalto University. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.
LCB-7210Finnish for International Business Students 1 (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Registration must be by attending the first lesson.
Kuvaus	Workload Teaching in group 36 h + independent work 45 h Learning Outcomes After the course, students will be able to use key Finnish vocabulary both orally and in writing and a few basic structures, and manage in very simple everyday conversations and communicative situations at shops and offices. Content Written and oral exercises, mostly done in pairs and groups on topics related to everyday life and close family: greeting and making someone's acquaintance; countries, nationalities and languages; simple shopping and everyday communicative situations at shops and offices; e-mails; weather and the seasons; living and talking about yourself, your family and your ordinary day. Students also learn basic vocabulary such as numerals, colours, days of the week and time expressions. Grammatical structures covered include sounds, stress and intonation, vowel harmony, consonant gradation and verb types (1–5), interrogative clauses and answer clauses, the possessive structure (-lla on), the partitive singular and genitive singular, and the locative cases. Language of Instruction Finnish and English
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee 45 euros
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions The registration for the course will be closed on 28.12.2015 Number of Places for Open University Students: 2
Esitiedot	Prerequisites The course is intended for beginners

	CEFR level Starting level: 0. Target level: A1.1 More information on CEFR levels	
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Written examination In addition, the course requires active participation in class (80% attendance rate) and completion of the homework assignments. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.	
Opetuksen aika ja paikka	You can find the course timetable and the classroom by clicking the name of the course in the WebOodi application system (https://oodi.aalto.fi)	tudent and study information
	Teaching Locations	
Opettaja	Teacher in charge Inkeri Lehtimaja, Sanni Heinzmann	
Kirjallisuus	Study Material Gehring, Sonja and Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 1 (Chapters 1-6). ISBN 978-951-792-436-8	
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .	
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet	
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LCB-7210 This course is organized by the Aalto University Language Centre and studies are aimed for Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.	

LCB-7220Finnish for International Business Students 2 (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Registration must be confirmed by attending the first lesson.
Kuvaus	Workload Teaching in group 36 h + independent work 45 h

Learning Outcomes
After the course, students will be able to describe their everyday routines related to home and work both orally and in writing, to manage in simple conversations at work or in everyday life, and be able to talk and write about events also in the past tense. They will have gained the skills needed to communicate in various situations such as shopping, or at a travel agency or hotel. Students will gain courage for running errands in Finnish and to use Finnish also in work-related situations.

Content
This course provides students with general and work-related vocabulary and phrases. Topics include work and study, travel and various communicative situations at shops and offices. The course also introduces students to the key characteristics of spoken Finnish. The grammar covered includes for instance, expressing location with postpositions, positive forms of the imperfect tense, the object, the ‘täytyy’ structure, and different ways of using verbs and their forms.s.

	Language of Instruction Finnish and English
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee 45 euros
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions . The registration for the course will be closed on 28.12.2015 Number of Places for Open University Students: 2
Esitiedot	Prerequisites Finnish for International Business Students 1 (LC-BIZ.7210) or equivalent knowledge CEFR level: Starting level: A1.1 Target level: A1.2. More information on CEFR levels
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria: Written and oral examination. In addition, the course requires active participation in class (80% attendance rate) and completion of the homework assignments. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.
Opetuksen aika ja paikka	You can find the course timetable and the classroom by clicking the name of the course in the WebOodi application student and study information system (https://oodi.aalto.fi) Teaching Locations
Opettaja	Teacher in charge Inkeri Lehtimaja
Kirjallisuus	Study Material Gehring, Sonja-Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 1 (Chapters 7-9). ISBN 978-951-792-436-8 Gehring, Sonja-Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 2 (Chapters 1-2). ISBN 978-951-792-477-1 Additional material distributed in class.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppätieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LCB-7220

This course is organized by the Aalto University Language Centre and studies are aimed for Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

LCB-7230Finnish for International Business Students 3 (3 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Huom Registration must be confirmed by attending the first lesson.

Kuvaus

Workload
Teaching in group 36 h + independent work 45 h

Learning Outcomes
After the course, students will be able to ask and talk about leisure time and hobbies and past events both orally and in writing. The structures and word forms learnt on the course allow students to express themselves in Finnish with more variation of expression.

Content
Students practice oral and spoken communicative situations on topics such as leisure, hobbies, interests and communicating at offices. Students expand their vocabulary and practice speaking fluently. Students practice central vocabulary needed in the worlds of work and business through exercises related to communicative situations at work and in everyday life. The structures covered include the ‘MA infinitive’ (-maan/massa/masta), the ‘-minen’ verbal nouns, the imperfect, perfect and past perfect tenses.

Language of Instruction
Finnish and English

Maksu 45.00

Maksun kuvaus [Fees and cancellation of registration](#)

Fee 45 euros

Ilmoittautuminen

Registration for this course starts on **Wed 2nd of December 2015 at 12.00** in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.

For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on

15.2.2016

Number of Places for Open University Students: 2

Esitiedot

Prerequisites
Course Finnish for International Business Students 2 (LC-BIZ.7220) or equivalent knowledge

CEFR level:
Starting level: A1.1 Target level: A1.2.
More information on [CEFR levels](#)

Suoritustapa

Assessment Methods and Criteria:
Written and oral examination. In addition, the course requires active participation in class (80% attendance rate) and completion of the homework assignments. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.

Opetuksen aika ja paikka	You can find the course timetable and the classroom by clicking the name of the course in the WebOodi application student and study information system (https://oodi.aalto.fi)
	Teaching Locations
Opettaja	Teacher in charge Inkeri Lehtimaja
Kirjallisuus	Study Material: Gehring, Sonja-Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 1 (Chapters 7-9). ISBN 978-951-792-436-8 and Gehring, Sonja-Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 2 (Chapters 1-2). ISBN 978-951-792-477-1. Additional material distributed in class.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LCB-7230 This course is organized by the Aalto University Language Centre and studies are aimed for Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

LCB-7250Finnish for International Business Students 5 (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Registration must be confirmed by attending the first lesson.
Kuvaus	Workload Group work 36 h + independent work 45 h Learning Outcomes After the course, students will be able to discuss and write about the topics of the course and use related vocabulary. They will be able to use the structures and forms learnt on the course in their most usual contexts. Content The course includes written and oral exercises and reading texts on culture and art, Finnish society and history as well as letters and e-mails. The themes are discussed comparatively from the viewpoints of different cultures and from that of working life.. The structures covered include passive tenses, the passive conditional and the plural imperative. Students also learn more features of spoken Finnish. Language of Instruction Finnish
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration 45 euros
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet

bank identifiers). Registration is binding.
For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on
28.12.2015

Number of Places for Open University Students: 3/group

Esitiedot

Prerequisites
Course Finnish for International Business Students 4 (LC-BIZ.7240) or equivalent knowledge

CEFR level
Starting level: A2.1. Target level: A2.2
More information on [CEFR levels](#)

Suoritustapa

Assessment Methods and Criteria
Written examination. In addition, the course requires active participation in class (80% attendance rate) and completion of the homework assignments. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.

Opetuksen aika ja paikka

You can find the [course timetable](#) and the classroom by clicking the name of the course in the WebOodi application student and study information system (<https://oodi.aalto.fi>)

[Teaching Locations](#)

Opettaja

Teacher in charge
Inkeri Lehtimaja, Sanni Heinzmann

Kirjallisuus

Study material
Gehring, Sonja-Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 3 (Chapters 2-4) ISBN978-951-792-568-6.

Additional material distributed in class.

Opiskelua tukeva toiminta

How to activate your [Aalto username and password](#).

Toteuttaja

Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet

Lisätiedot

Course homepage
<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LCB-7250>

This course is organized by the Aalto University Language Centre and studies are aimed for Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

LCB-7260Finnish for International Business Students 6 (3 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Huom
Registration must be confirmed by attending the first lesson.

Kuvaus
Workload
Group work 36 h + independent work 45 h

Learning Outcomes
After the course, students will have expanded their vocabulary and deepened their knowledge of grammar. Students will be able to discuss the topics of the course orally and in writing and compare the Finnish perspective on them to that of their own cultures.

	Content The course includes written and oral exercises and reading texts on e.g. family life, cultural differences and stereotypes, house appliances and tools, and sports. . Students discuss and write about the themes from a comparative perspective, discussing the views of different cultures. In addition In addition, students learn vocabulary for describing someone’s character and practice expressing their opinion. The text genres covered are factual and literary texts, advertisements and guidelines. The grammar includes the translative and essive cases, comparatives and their inflection, inflected forms of ordinals, the passive conditional, and the use of numerals and pronouns. Students also learn more features of spoken Finnish. Language of Instruction Finnish
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration 45 euros
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 15.2.2016 Number of Places for Open University Students: 2/group
Esitiedot	Prerequisites Course Finnish for International Business Students 5 (LC-BIZ.7250) or equivalent knowledge CEFR level Starting level: A2.2 Target level: A2.2 More information on CEFR levels
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Written and oral examination. In addition, the course requires active participation in class (80% attendance rate) and completion of the homework assignments. The weight given to the various assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.
Opetuksen aika ja paikka	You can find the course timetable and the classroom by clicking the name of the course in the WebOodi application student and study information system (https://oodi.aalto.fi) Teaching Locations
Opettaja	Teacher in charge Inkeri Lehtimaja, Sanni Heinzmann
Kirjallisuus	Study material Gehring, Sonja - Heinzmann, Sanni: Suomen mestari 3 (Chapters 5–8) ISBN978-951-792-568-6 Additional material distributed in class.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LCB-7260 This course is organized by the Aalto University Language Centre and studies are aimed for Aalto University School of Business. Open University

students may also register to this course. Registration via Open University.

MS-A0504First course in probability and statistics (5 cr) (5 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Espoo

Kuvaus
Workload
24+24 (4+4).

Learning Outcomes

- After passing the course the student knows
- basic concepts and rules of probability
 - the basic properties of one- and two-dimensional discrete and continuous probability distributions
 - common one- and two-dimensional discrete and continuous probability distributions and knows how to apply them to simple random phenomena
 - basic properties of the bivariate normal distribution
 - basic methods of collecting and describing statistical data
 - how to apply basic methods of estimation and testing in simple problems of statistical inference
 - basic concepts of statistical dependence, correlation and linear regression.

Content

Basic concepts and basic rules of probability, one- and two-dimensional random variables and probability distributions, expectation, variance, covariance, correlation, common univariate discrete and continuous distributions, bivariate normal distribution, central limit theorem, collection of statistical data, description of univariate and bivariate statistical data, random sampling, sampling distributions, estimation of the parameters, confidence intervals, testing of statistical hypothesis, correlation, linear regression.

Language of Instruction: English

Course homepage: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0504>

Maksu 75.00

Maksun kuvaus
[Fees and cancellation of registration](#)

Ilmoittautuminen
Registration for this course starts on **Thu 3rd of December 2015 at 13.00** in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.
For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on

29.2.2016

Number of Open University participants: 5

Esitiedot
high school mathematics

Suoritustapa
Assessment Methods and Criteria
lectures, exercises, midterm exams/final exam.

Opetuksen aika ja paikka
The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (<https://oodi.aalto.fi>). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. [Click here to see the timetable](#)

Registration to exams in [WebOodi](#). You need Aalto User Codes to login to WebOodi.

[Teaching Locations](#)

Kuulustelut

It is compulsory to register for the exams. The registration must be done no later than one week before the examination date.

[Information about the exams in the field of technology and engineering](#)

Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	This course is organized by the Degree Program of Aalto University School of Science. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

MS-C1420Fourier-analyysi (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 24+24 (4+4). Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa - perustella Fourier-muunnosten keskeiset ominaisuudet - laskea helppoja Fourier-muunnoksia käsin - yhdistää Fourier-muunnosten teorian signaalikäsittelyn käytännön ongelmiin - käyttää tietokonetta todellisten signaalien Fourier-analyysissa Sisältö Fourier-integraali, Fourier-sarja, diskreetti Fourier-muunnos ja FFT. Ikkunoitu Fourier-muunnos ja spektogrammi. Sovellukset signaalin käsittelyyn. Opetuskieli Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-C1420
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Esitiedot	MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1, MS-A00XX Matriisilaskenta.
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset, tentti.

Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Harjoitusryhmiin ilmoittaudutaan WebOodissa. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Ville Turunen
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

66B00201Français des affaires 1a (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Kurssin asema KTK-tutkinto, kieli- ja viestintäopinnot tai KTK- tai KTM-tutkintoon sisältyvään Monikielisen yritysviestinnän sivuopintokokonaisuus sekä vapaasti valittavat opinnot Työmäärä toteutustavoittain kontaktiopetus 36 h, opiskelijan itsenäinen työstentely 44 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija hallitsee talouden perusterminologian ja omaa valmiudet talouselämän uutisten seuraamiseen ja niistä keskustelemiseen ranskaksi. Hän oppii suhtautumaan kriittisesti tiedonvälitykseen. Sisältö Kurssilla hankitaan talouskielen perusterminologia ja valmiuksia toimia ranskalaisyrityksessä tai työskennellä ranskankielisellä alueella. Kurssilla perehdytään ajankohtaiseen talouselämän uutismateriaaliin ja analysoidaan ranskankielisen tiedonvälityksen ominaispiirteitä sekä opitaan laatimaan niiden pohjalta tiivistelmiä, referaatteja ja presentaatioita. Valmentaa Ranskaan vaihtoon lähteviä. Opetuskieli Ranska ja suomi, tarvittaessa englanti, italia ja espanja.
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet

	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	CEFR-taso Lähtötaso: B1 Tavoitetaso: B2 Esitiedot Ranskankielinen yritysviestintä 1 tai peruskoulun A-ranska tai vastaavat tiedot Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Luennot 36 h. Armi Sakari-Veltheim. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen (20 %) 2. Kirjalliset kotitehtävät ja suulliset presentaatiot (30 %) 3. Loppupentti (50 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Armi Sakari-Veltheim
Kirjallisuus	Kirjallisuus Honkavaara, Kirsti & Nurminen, Aija-Leena Français des affaires 1 - Ciblon la France! 2004 Oppimateriaali Luennoilla jaettavat opetusmonisteet
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=66B00201 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

PHYS-E0463Fusion Energy Technology (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Learning Outcomes The course aims to teach the basis principles and underlying physics of producing energy from fusion of hydrogen. The course consists of three principal components: the first section deals gives an overview of the physical conditions for fusion and presents the main fusion reactor concepts. The second part deals with the technical characteristics of a fusion reactor, in particular, with material issues, vacuum technology, heat transfer and fuel technology. The third section deals with the potential of fusion power plant features, security, and the future of fusion generated electricity. The course consists of lectures, exercises and assignment. Upon completion, graduates will have a basic understanding of what the fusion is, an overview of major fusion research topics and challenges in constructing a fusion power, and how the fusion-fired power plant will potentially work. Content Introduction to fusion reactors and fusion technology. Language of Instruction: English

	Course homepage: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=PHYS-E0463
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Course fee: 75€ Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Thu 3rd of December 2015 at 13.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions The registration for the course will be closed on 11.1.2016 Number of Open University participants: 5
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria 20% for attending the lectures and the exercise classes 50% for getting the exercises done 30% for the (final) exams The final exam can be either oral or written exam depending on the number of students attending the course.
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable. Teaching Locations
Kuulustelut	It is compulsory to register for the exams. The registration must be done no later than one week before the examination date. Information about the exams in the field of technology and engineering
Opettaja	Responsible teacher Mathias Groth
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	This course is organized by the Degree Program of Aalto University School of Science. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

21E00012Gender and Diversity at Work (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload 24h Participating in course sessions 50h Preparing for course sessions and individual writing assignments 50h Doing group work 34h Preparing for the reflective journal Learning Outcomes

This course raises awareness and deepens understanding of the significant role of gender and diversity in contemporary work organizations. It offers multiple perspectives to analyze issues of gender and diversity at the levels of identity, organizational practices and society. The course provides students with conceptual and practical tools to critically examine social and organizational practices of exclusion and inclusion. Moreover, students learn how they can act as change agents in making exclusionary practices visible and creating inclusive workplaces.

Content

The course provides an overview of gender and diversity issues in management, organizations and labour market and covers different theoretical approaches to understanding gender and diversity. Various societal and organizational images and practices are examined from the perspective of how they privilege certain categories of people while excluding others. The course looks at these issues in different contexts ranging from everyday experiences to gender inequalities in the global economy. The possibilities for change are explored by considering forms of diversity management and interventions for changing exclusionary practices. The course operates on a moodle platform.

Language of Instruction

English

Maksu 90.00

Maksun kuvaus **Course fee** 90€

[Fees and cancellation of registration](#)

Ilmoittautuminen Registration for this course starts on **Tue 1st of December 2015 at 12.00** in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.
For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on
15.02.2016

There are 5 places for Open University students in this course.

Esitiedot **Prerequisites**
24 ects studies in Organization and Management or other studies recommed.

Suoritustapa **Assessment Methods and Criteria**
Teachers: Saija Katila and Janne Tienari
1. Thematic course sessions (24 h). Interactive format.
2. Group work (oral presentation and written report; 30% of course grade)
3. Writing assignments on course readings (40% of course grade)
4. Reflective journal (30% of course grade)

Opetuksen aika ja paikka The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (<https://oodi.aalto.fi>). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. [Click here to see the timetable.](#)
[Teaching Locations](#)

Opettaja **Responsible teacher**
Saija Katila and Janne Tienari

Kirjallisuus **Study Material:**
- Danowitz, M.A., Hanappi-Egger, E. & Mensi-Klarbach, H. (2012) Diversity in Organizations: Concepts and Practices. Palgrave Macmillan. ISBN: 9780230361317.
- Other material (session handouts etc.) will be made available at the course website.

Opiskelua tukeva toiminta How to activate your [Aalto username and password](#).

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3152 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University. Substitutes for Courses 21E80000 Gender, Management and Organizations. It is possible to include only one of these courses to the Master's degree.

ENY-C2005Geoinformation in Environmental Modelling (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Workload Lectures 11 x 2 h, assignments 63 h (mainly teamwork), individual studying 50 h Learning Outcomes • The student comprehends basic theories of object and field based spatial data models, the role of spatial relationships and the related concepts of uncertainty. • The student can select appropriate object and field data models for various environmental applications. • The student comprehends the elementary spatio-statistical analysis methods and the special requirements in analyzing spatial data (examples: spatial autocorrelation, interpolation, graph analysis, raster based analysis). • The student can perform elementary spatial analyses on environmental data. • The student can select the appropriate visualization methods for presenting environmental data and prepare a good map. • The student comprehends the role of geoinformatics as a field of science and its relationships to environmental and natural sciences. • The student can explain the basics of spatial referencing by coordinate systems and projections and recognizes the basic principles, technologies and applicability of geodetic positioning, remote sensing, laser scanning and photogrammetry. Content This course deals with the specialties of spatial phenomena and objects from the point of view of modeling, analyzing and visualization in environmental applications. The course offers introduction to spatial referencing by coordinate systems and projections as well as the basic methods of geodetic positioning, remote sensing, laser scanning, and photogrammetric measurements. Course introduces the basic theory of object and field based spatial data models and the spatial relationships, elementary spatio-statistical analysis methods and most important visualization techniques. The course includes computer class exercises. Language of Instruction English
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Course fee: 75€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Thu 3rd of December 2015 at 13.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 11.1.2016. Number of Open University participants: 6
Esitiedot	Prerequisites Recommended: C module of ENG-A1001 Computer-aided tools in engineering
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria

	Lectures and assignments, grading based on assignments and exam.
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Responsible teacher Paula Ahonen-Rainio
Kirjallisuus	Study Material To be announced later.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ENY-C2005 This course is organised by Aalto University School of Engineering. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

YYT-C2003Georakentaminen ja kaivannaistuotanto (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 24 h luentoja, 12 h pakollisia harjoituksia, työmaavierailu. Osaamistavoitteet Opiskelija ymmärtää yhteiskunnan raaka-ainehuollon perusteita ja osaa nimetä Suomen keskeiset geologiset luonnonvarat; kiviaines- ja vesivarat, rakennuskivet, malmi- ja teollisuusmineraalit sekä prosessoidut kiviainekset (georakenteiden murskeet, betoni- ja päällys-teollisuuden käyttämät kiviainekset). Ymmärtää maa- kallioperän käytön mahdollisuudet energiavarojen lähteenä, varastona ja käytetyn ydinjätteen säilytyspaikkana. Osaa kuvata tavallisimmat georakentamisessa ja kaivannaisteollisuudessa käytetyt kenttätutkimusmenetelmät (painokairaus, poraus, kalliokairaus, seismiset menetelmät, laserkeilaus, ilmakuvatulokinta), ja rakennustekniikat (ruoppaus, kaivu, louhint, läjitys jne.). Osaa kuvata georakentamisesta ja kaivannaisteollisuudesta aiheutuvia ympäristövaikutuksia. Tuntee geo- ja tierakentamisen projektihallintoa ja suunnitteluvaiheet sekä keskeistä lainsäädäntöä (mkl pätevyyydet). Tuntee elinkaariajattelun (Life-Cycle) perusteet ja merkityksen luonnonvarojen kierrätyksessä. Sisältö Tavallisimmat georakentamisessa ja kaivannaisteollisuudessa käytetyt rakennus- ja tuotantotekniikat ja kenttätutkimusmenetelmät. Suomen keskeiset geologiset luonnonvarat ja yhteiskunnan raaka-ainehuollon perusteet. Ympäristövaikutukset, elinkaariajattelu ja kierrätys georakentamisessa ja kaivannaistuotannossa. Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 18.4.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä .
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Mikael Rinne
Kirjallisuus	Hakapää & Lappalainen (toim.): Kaivos- ja louhintatekniikka. Opetushallitus (2009/2011/2014). Muu materiaali ilmoitetaan kurssin alkaessa kurssin kotisivuilla.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssi kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=YYT-C2003 Tämän kurssi on Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

26E00800Global Marketing Management (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Learning Outcomes This course provides an opportunity for students to apply international business and marketing concepts to real-life situations in international companies, with the idea that the most effective learning comes from tight integration between business practice and theory. Upon completion of the course, students should know how to analyze and articulate company problems, how to make a project plan and how to implement and monitor it. Content Project teams of 3 students will tackle broad and comprehensive (combining for instance marketing, legal, and financial aspects) company challenges related to e.g. internationalization, foreign market entry, new product launch, corporate communication and international marketing planning. The course consists of project work and supporting seminars and will last approximately one academic semester. The course is conducted in collaboration with International Business Communication as well as other partners and external speakers. The challenge will be to participate in L’Oréal’s international Brandstorm competition. Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fee: 90 euros Fees and cancellation of registration

Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 28.12.2015 There are 2 places for Open University students in this course.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Final project report and its presentation 100%
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Opettaja	Teacher Dr. Paula Kilpinen
Kirjallisuus	Study Material Materials provided by the lecturer.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3412 This course is organized by the Degree Program of Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Please register to the course through the Open University.

MS-A0509Grundkurs i sannolikhetskalkyl och statistik (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Arbetsmängd 24+24 (4+4) Kompetensmålsättningar - behärska grundbegrepp och grundräkneregler av sannolikhetskalkylen - behärska grundegenskaper av en- och tvådimensionella diskreta och kontinuerliga sannolikhetsfördelningar - känna till ofta förekommande en- och tvådimensionella diskreta och kontinuerliga sannolikhetsfördelningar och kan tillämpa dem på enkla slumpfenomen - känna grundegenskaper av den tvådimensionella normalfördelningen - behärska grundmetoder av insamling och beskrivning av statistiska data - kunna tillämpa grundmetoder av skattning och hypotesprövning i enkla problem av statistisk slutledning - behärska grundbegreppen för statistiskt beroende, korrelation och linjär regression. Innehåll Grundbegrepp och grundräkneregler i sannolikhetskalkylen, en- och tvådimensionella stokastiska variabler och sannolikhetsfördelningar, väntevärde, varians, kovarians, korrelation, ofta förekommande endimensionella diskreta och kontinuerliga fördelningar, tvådimensionell normalfördelning, centrala gränsvärdessatsen, insamling av statistiska data, beskrivning statistiska data med en eller två variabler, slumpmässiga stickprov, stickprovsfördelningar, punktskattning, konfidensinterval, prövning av statistiska hypoteser, korrelation, linjär regression.

	Undervisningsspråk Svenska
	Kursens hemsida: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0509
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Kursavgift: 75€ Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Fem platser för öppna universitetes studerande.
Esitiedot	Gymnasiet matematik.
Suoritustapa	Metoder, arbetssätt och bedömningsgrunder Föreläsningar, övningar, mellanförhör/tentamen.
Opetuksen aika ja paikka	Kursens tidtabel Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tentteistä
Opettaja	Ansvarig lärare Georg Metsalo
Opiskelua tukeva toiminta	Länk till Aalto användar ID
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssilla on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

A35C00250Hankintojen johtaminen, iltakurssi (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Kuvaus

	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 28h Harjoitustyöt 32h Valmistautuminen luennoille ja tenttiin 97h Tentti 3 h
	Tavoitteet Kurssi tarjoaa yleiskuvan hankintatoimen tavoitteista, tehtävistä, ongelmista, järjestelmistä sekä vaikutuksesta yrityksen tulokseen. Kurssilla selvitetään hankintoihin liittyvää päätöksentekoa hankintalähteiden globalisoituessa ja yhteistyömuotojen muuttuessa.
	Sisältö Kurssin aihepiirejä ovat mm. ostostrategia, oston työkalut ja osa-alueet, ostoprosessi ja prosessin kehittäminen, toimittajayhteistyö sekä oston organisointi. Lisäksi kurssilla käsitellään ajankohtaisia ostamiseen liittyviä ilmiöitä kuten kestävä kehitys, palveluiden hankinta, ulkoistaminen, e-hankinnat ja riskien hallinta.
	Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 22.2.2016 Kurssipaikkojen määrä 50.
Suoritustapa	1. Luennot ja muu kontaktiopetus 28 t 2. Pakolliset harjoitustyöt (50%) 3. Tentti (50%) Tentti perustuu luentoihin, luennoilla erikseen ilmoitettavaan materiaaliin ja kurssikirjallisuuteen
Opetuksen aika ja paikka	Aika 22.2.-14.3. klo 16.30-20.00 Opetuspäivät ma 22.2, to 25.2 , ma 29.2 , to 3.3., ma 7.3, to 10.3., ma 14.3 Opetussali Salit muuttuneet aiemmin ilmoitetusta. ma 22.2. A-401 to 25.2 C-250 ma 29.2. C-350 to 3.3. A-407 ma 7.3. A-407 to 10.3.A-407 ma 14.3 A-410 Kaikki opetussalit sijaitsevat Kauppakorkeakoulun päärakennuksessa, Runeberginkatu 14-16 Opetuspaikka

	Töölön kampus, Helsinki
	Opetustilat
Kuulustelut	Kurssin tentti on keskiviikkona 23.3.2016 klo 16.00-19.00 1. uusintatentti tiistaina 3.5. klo 16.00-19.00 2. uusintatentti keskiviikkona 15.6. klo 16.00-19.00 Tietoa tenteistä
Opettaja	MBA, KTM Mikko Tarkkala
Kirjallisuus	1. Iloranta ja Pajunen-Muhonen "Hankintojen johtaminen: ostamisesta toimittajamarkkinoiden hallintaan" (Opettaja antaa lisätietoja kurssikirjan sopivista painoksista kurssin alkaessa) ISBN 9789518853353 2. Luentomateriaal
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu Kurssin kotisivu on MyCourses kurssisivustolla mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11358 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa. Kurssikoodi A35C00250 Korvaa vastaavan englanninkielisen kurssin Purchasing and Supply Management (35C00200). Tutkintoon voi sisällyttää vain toisen näistä kursseista.

Ako-53.1230Henkilökohtainen johtajuus (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Johtajuuden ymmärtäminen henkilökohtaisena vaikuttamisena, oman johtajuuden kehittäminen.

Sisältö
Tavoitteena on lisätä ymmärrystä johtajuudesta yksilökohtaisena toimintana, sen keskeisistä taitoalueista johtamisen perustilanteissa, ja antaa mahdollisuuksia kehittää omaa henkilökohtaista johtajuutta. Kurssi on vuorovaikutteinen ja perustuu osallistujien aktiiviseen toimintaan. Kurssilla käsitellään ja arvioidaan johtajuutta yleisten tunnettujen (ja tuntemattomienkin) johtajayksilöiden kautta, reflektoidaan omia johtajuuskokemuksia, harjoitellaan vaativia - mutta tyypillisiä - arkipäivän johtamistilanteita ja tutustutaan caseen, jossa johtajuus joutui todelliseen testiin.

Ako-53.1230 Henkilökohtainen johtajuus –kurssi on osa [Muutosjohtamisen moduulia](#)

Opetuskieli: Suomi

Maksu 45.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa **torstaina 3.12.2015 klo 13.00**. 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 19.4.2016 Kurssille voidaan ottaa 16 opiskelijaa.
Esitiedot	Ako/TU-53.1010 Työpsykologian ja johtamisen perusteet
Suoritustapa	Aktiivinen osallistuminen kurssin yksilö- ja ryhmäharjoituksiin, case ja oppimispäiväkirja. Yksi poissaolokerta on mahdollinen ja se korvataan kirjallisella harjoituksella. Kurssi arvostellaan asteikolla hyväksytty – hylätty. Huom! Henkilökohtaisiin harjoituksiin osallistuminen on välttämätön ja pakollinen osa kurssin suorittamista. Harjoitukset toteutetaan kolmessa ryhmässä. Kurssin vetäjä informoi ryhmäjaosta kurssin 2. session jälkeen.
Opetuksen aika ja paikka	Ti 19.4. klo 17 -20:30 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 To 21.4. klo 17 – 20:30 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 ja TUAS-talon kokoushuoneet 1592, 1593 ja 1594 Harjoitusryhmä 1 ti 26.4. klo 17– 21 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 Harjoitusryhmä 2 ke 27.4. klo 17 – 21 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 Harjoitusryhmä 3 to 28.4. klo 17 – 21 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 Osallistutaan joko ryhmään1, 2 tai 3. Ryhmäjako päätetään 2. session jälkeen ja kurssin vetäjä informoi tarkemmin ryhmäjaosta. Nämä harjoitukset ovat välttämätön ja pakollinen osa kurssin suorittamista. Ti 10.5. klo 17 – 20:30 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 To 12.5. klo 17 – 21 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 ja ja TUAS-talon kokoushuoneet 1592, 1593 ja 1594 Ti 17.5. Klo 17 – 21 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 ja TUAS-talon seminaarisali 1021-1022 klo 17 – 18:30
	Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Leena Seppänen
Kirjallisuus	Endurance-case. Endurance-casen materiaali löytyy kirjasta: Alexander, C. (1999) Endurance. Shackletonin legendaarinen Antarktiksien retki. Otava. Alexander, C. (1999) The Endurance. Shackleton's Legendary Antarctic Expedition. Bloomsbury. Kirjaa on hyvin saatavilla pääkaupunkiseudun kirjastoista suomen-, ruotsin- ja englanninkielisinä versioina. Kirja hankitaan ja se luetaan ennen kurssin alkua; tämä helpottaa ja nopeuttaa huomattavasti caseen pohjautuvan tehtävän tekemistä. Endurance-casetehtävä jaetaan ensimmäisessä kokoontumisessa.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston perustieteidenkorkeakoulun tutkinto-opetuksessa. Vastaa tutkinto-opetuksen kurssia TU-53.1230 Henkilökohtainen johtajuus (3 op).

31C00510History of Economic Thought (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Cancelled
Kuvaus	Workload Lectures 24 h Self study and preparing for exam 133 h Final exam 3h (100 % of the grading) Learning Outcomes The course provides an overview on economics as an evolving subject, responding to the main economic issues of the time and building on previous knowledge. Content The course examines the development of economics to where it is today, but also looks at economic thought in different cultures important in a globalizing world. The topics include the birth of the discipline in Western Europe, its development through Classical Political Economy to the birth and the early stages of neoclassical micro- and macroeconomics to some recent controversies best understood in a historical context. It also looks briefly at economic thought in selected non-Western cultures. The course highlights economics both as an accumulating body of knowledge and as a response to the economic and policy issues of the day. Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	COURSE IS CANCELLED Registration for this course starts on 1.12. at 14:00 It is not possible to register for this course by using Aimo registration system but you can register for the course by e-mail avoin@aalto.fi or by visiting personally the Open University Office in Töölö Campus in Helsinki. The course covers the same topics at intermediate and advanced level. Please, notify the Open University upon the registration whether you wish to complete the intermediate level course or the advanced level course. The final grade will be given to you either for the intermediate level course (code 31C00510) or for the advanced level course (code 31E00510) according to your choice. The registration will be closed on 25.02.2016 There are 5 places for Open University students in this course.
Esitiedot	Prerequisites Principles of Economics 31A00110 or 31A00210
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Lectures 24 h Final exam (100 % of the grading)
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Dr Pekka Sutela

Kirjallisuus	Study Material Sandmo, Agnar Economics evolving: A history of economic thought, recommended.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=31C00510 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University. The course covers the same topics at intermediate and advanced level and only either one of them can be included in the student's degree.
21E00600Human Resource Development, book exam (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Only one exam is included in the 30€ book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the course again later.
Kuvaus	Workload 156h preparation for the exam, 4h the exam, total 160 hours Learning Outcomes The literature gives an overview of the field of human resource development from the perspective of key research issues and debates. Content The books provide an understanding of Human Resource Development from different theoretical viewpoints. Learning and development practices in organizations are approached from alternative directions: mainstream and critical HRD, organizational learning and from the point of view of skills and craftsmanship. The books cover individual, organizational and societal levels of analysis. Language of Instruction English.
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Course fee 30 €
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on Tuesday 1st of December at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the book exam in the section “Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016). Registration is binding. Please notice that before you can register for the book exam or courses you need to create an Aimo user account e.g. with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions The registration for the book exam will be closed on 06.05.2016. There are 10 places for Open University students in this book exam.
Esitiedot	Prerequisites 24 ect studies in Organization and Management or other studies.

Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Exam according to the exam schedule (kuulustelujärjestys). The essay questions and evaluation criteria will be provided three weeks in advance of the examination date in the course homepage: https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=10865 Passing requires mastery of all of the literature. You may answer the essay questions either in English or in Finnish .
Opetuksen aika ja paikka	Exam date Fri 13.05.16 at 14.00-18.00
Kuulustelut	The examination halls of the Aalto University School of Business are announced only in the entrance hall of the School of Business main building only on the examination date. Information about exams
Opettaja	Responsible teacher M.Sc. Tiina Schmidt
Kirjallisuus	Study Material Human Resource Development, Theory and Practice, 2nd edition Edited by Jeff Gold, Rick Holden, Paul Iles, Jim Stewart and Julie Beardwell Palgrave Macmillan; Second Edition, 2013 Critical Human Resource Development, Beyond Orthodoxy Edited by Clare Rigg, Jim Stewart and Kiran Trehan FT, Prentice Hall, 2007 Knowing in Organizations: A Practice-Based Approach Edited by Davide Nicolini, Silvia Gherardi, Dvora Yanow M.E. Sharpe, 2003 Richard Sennett: The Craftsman New Haven (Conn.); London : Yale University Press, 2008
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	This book exam is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this book exam. Registration via Open University.

32C14000Immateriaalioikeudet yrityksen strategiassa, kirjatentti (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Kirjatenttimaksulla 30€ voit suorittaa tentin vain sovittuna päivämääränä. Maksuun ei sisälly uusintatenttejä. Tentissä ei saa käyttää lakikirjoja. Kurssi muuttuu kirjapaketiksi lukuvuodeksi 2015-2016 jonka jälkeen se poistuu opetustarjonnasta.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 1. Itseopiskelu 157 h 2. Tentti 3 h Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen opiskelijoilla on kokonaiskäsitys immateriaalioikeusjärjestelmästä. Tämän lisäksi opiskelijoiden tulee ymmärtää patenttioikeuden oikeudellis-taloudellinen määrittely (patenttisuojan tekninen ja taloudellinen ulottuvuus) ja patenttiin kuuluvat strategiset hyödyntämistavat, jotka liittyvät pitkälti patenttiin perustuvan kielto-oikeuden rationaaliseen käyttämiseen ja kielto-oikeuden käytön rajoituksiin. Patentin strategisista hyödyntämistavoista voidaan mainita esimerkkinä vaikutus tuotannonalan teknologian ja kilpailijoiden ohjaamisessa Sisältö

	Kurssilla annetaan opiskelijoille perustiedot immateriaalioikeusjärjestelmästä. Kurssilla perehdytään erityisesti patenttioikeuteen ja sen oikeudelliseen taloudelliseen määrittelyyn. Kurssilla selvitetään myös patenttien yhteys yrityksen strategiaan ja patenttien monipuoliset käyttömuodot yrityksen toiminnassa.
	Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika kirjatenttiin alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00. Kirjatentteihin ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa kohdassa "Tentti-ilmoittautuminen (tentit ajalla 1.7.-31.12.2016. Kaikki kauppatieteellisen alan tentit sekä taiteiden ja tekniikan alan kirjatentit)" Opintomaksu on tenttikohmainen 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 kirjatentteihin ja päivittää yhteystietojaan. Ilmoittaudu kirjatenttiin Ilmoittautumisohjeet Kirjantenttiin ilmoittautuminen päättyy 22.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.
Suoritustapa	Tentti 100% kurssikirjallisuudesta.
Kuulustelut	Tentti Ma 29.02.16 klo 16.00-19.00 Tenttisali Otakaari 1 kandidalo Otaniemen kampus Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Opettaja	Timo-Jaakko Uotila
Kirjallisuus	- Haarmann, Pirkko-Liisa (2006) <i>Immateriaalioikeus</i>. - Rahnasto Ilkka (2003) <i>Intellectual property rights, external effects, and anti-trust law</i>. - Uotila. Timo-Jaakko (2009) <i>Patentti strategisena kilpailun välineenä Oikeudellis-liiketaloudellinen tutkimus patentista ja sen toimivuudesta yrityksen strategiassa</i>.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kirjatentti on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kirjatentti, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Tenteissä ei saa käyttää lakikirjoja.

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 28 + 14 + 10 (4 + 2) Luennot/kontaktiopetus 24 h Laskuharjoitukset/kontaktiopetus 12 h Demonstraatiot ja vierailut 10 h Itsenäinen opiskelu 76 h Tentti 2 h
	Osaamistavoitteet Opit ymmärtämään informaatiojärjestelmien ja -palveluiden keskeisimmät käsitteet, tavoitteet ja toimintaperiaatteet. Opit hallitsemaan muutamien tärkeimpien matemaattisten mallien perusteet ja opit soveltamaan niitä yksinkertaisiin käytännön ongelmiin. Kehität itsellesi näkemyksen tietotekniikan, tietoverkkojen ja palveluiden muodostamasta monimutkaisesta kokonaisuudesta ja sen eri osien merkityksestä.
	Sisältö Kurssi koostuu kuudesta osiosta: 1) Informaatioteknologian kehityskulku, 2) asiakkaiden ja muiden osallistujien tarpeet, 3) tietoliikenteen toimintaperiaatteet, 4) äänen ja puheen siirto verkossa 5) liikenteen hallinnan periaatteet, 6) keskeisimmät tietoverkot 7) Internet. Jokainen osio sisältää käytännönläheisen johdannon, perusasioiden esittelyn luentoina, sekä yhden aiheeseen liittyvän matemaattisen mallin.
	Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Suoritustapa	Tentti 50 %, luentotehtävät 25 %, laskuharjoitukset 15 %, demonstraatiot 10 %. Arvostelu perustuu kerättyyn kokonaispistemäärään.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä Opetustilat
Kuulustelut	

Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä.

[Tietoa tekniikan alan tenteistä](#)

Opettaja	Heikki Hämmäinen, Kalevi Kilkki
Kirjallisuus	Opetusmonisteet
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-C7110 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston sähkötekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta

37C00200Information Systems Development (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload lectures 22 exercise lectures 10 assignments 80 reading during the course + preparing for exam 46 exam 3 Learning Outcomes This course introduces the information system development process to the students. During course the students will learn about the main development frameworks (waterfall, agile) and different ways of defining the system requirements as well as modeling the data flows and their organization in an information system. After the course, the students know the basics of the main tasks in the information systems development processes. They will also understand the multidisciplinary nature of this work and how the different tasks may be orchestrated to work together. Content Software engineering processes: Waterfall model and iterative development models; Agile methods in software development; Determining system requirements; Outsourcing; Data flow models and Object oriented analysis (OOA); Entity–relationship model; Relational model + Normalization; System architectures and data structures; Designing user interfaces Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course fee 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 14.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
29.02.2016	
There are 10 places for Open University students in this course.	
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria 1. Lectures 22 h 2. Exercise lectures 5x2 h (each lecture focuses on one exercise) 3. 5 group exercises in 2–3 person groups (grading: exceptionally passed / passed / not passed. 4/5 must be passed in order to complete the course. Physical presence is required for each exercise that is returned. Each exceptionally passed assignment adds 2 points to the exam score) 4. Exam (100% of the grade, max 30 points. At least 15/30 points are required to pass the course)
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Postdoctoral Researcher, Ph.D. Riitta Hekkala and Antti Salovaara
Kirjallisuus	Study Material Literature: Avison, D. and Fitzgerald, G. (2006) Information systems development. Methodologies, techniques & tools.. ISBN 0-07-711417-5. Hoffer, J.A., Joey, F.G., Valacich, J.S. Modern Systems Analysis and Design. 4. Edition, 2005; or 5. Edition, 2008, Pearson Prentice-Hall. Study Material: Material distributed in the class and other material provided by the lecturer.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3771 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

21E03050Inside Work Cultures, book exam (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Only one exam is included in the 30€ book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the course again later.
Kuvaus	Workload 156h preparing for the exam 4h taking the exam 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. 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.

Language of Instruction

English/Finnish.

Maksu 30.00

Maksun kuvaus **Course fee 30€**

Ilmoittautuminen

The registration for the book exam starts on **Tuesday 1st of December at 12.00** in the Aimo service.
Please make [online registration for the book exam](#) in the section “Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016). Registration is binding.

Please notice that before you can register for the book exam or courses you need to create an Aimo user account e.g. with your internet bank identifiers.
For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the book exam will be closed on 14.03.2016.

There are 10 places for Open University students in this book exam.

Esitiedot

Prerequisites
24 ect studies in Organization and Management or other studies recommed.

Suoritustapa

Assessment Methods and Criteria
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.

Opetuksen aika ja paikka

Exam date
Mon 21.03.2016 at 16.00-20.00

Kuulustelut

The examination halls of the Aalto University School of Business are announced only in the entrance hall of the School of Business main building only on the examination date.

[Information about exams](#)

Opettaja

Responsible teacher
D.Sc. Hannu Hänninen.

Kirjallisuus

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

Toteuttaja Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet

Lisätiedot

This book exam is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this book exam. Registration via Open University.

The course is substitute for the previous 21E03050, Organisational Culture, Book exam.

23C510Integrated Marketing Communications (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Huom Completing the course requires participation in the lectures.

Kuvas

Workload
6 credits, 160 hours:
1. Lectures (24h)
2. Case exercises (70h)
3. Independent learning (63h)
4. Exam (3h)

Learning Outcomes
The student understands the strategic nature of marketing communications and learns to identify different functions of marketing communications, communications' effects on consumers, and understands the marketing communications planning process. The student is able to plan marketing communications and knows his ethical responsibility as a practitioner of marketing communications.

Content
Integrated marketing communications as a part marketing and a company's business processes, different stages of marketing communications planning, communications effects models, limitations and strengths of different communications methods and channels, measuring marketing communications, outsourcing marketing communications, marketing communications ethics.

Language of Instruction
English

Maksu 90.00

Maksun kuvaus [Fees and cancellation of registration](#)

Course fee 90€

Ilmoittautuminen
Registration for this course starts on **Tue 1st of December 2015 at 12.00** in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.
For further information, please see [Registration instructions](#)

The registration for the course will be closed on

28.12.2015

There is 5 places for the Open University students for this course.

Esitiedot
Prerequisites
Course Markkinoinnin perusteet (A23A00110) or equivalent basic knowledge in marketing

Suoritustapa
Assessment Methods and Criteria
1. Exam (40% of grade)
2. Case exercises (60% of grade)

Opetuksen aika ja paikka
The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (<https://oodi.aalto.fi>). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. [Click here to see the timetable](#)

[Teaching Locations](#)

Kuulustelut
[Information about exams](#)

Opettaja	Responsible teacher Hedon Blakaj
Kirjallisuus	Study Material Literature provided by teachers during the course.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3283 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.
32C23000International Taxation, Book Exam (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Literature has been updated!
Kuvaus	Workload 1. Self-study 157 h 2. Exam 3 h Learning Outcomes The course gives readiness to cope with cross-border tax problems. Content The course deals with taxation in a situation, where the state of source of income and the state of residence of the income are two different states. Similarly, the course covers taxation in situations where capital is situated in one state and the owner of the capital in another. It covers the tax treatment of individuals and corporations under Finnish domestic tax law, tax treaties and EU tax law. Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on Tuesday 1st of December at 14.00 in the Aimo service. Please register online for the book exam in the section "Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016)". Registration is binding. Please, notice that before you can register for the book exam or courses you need to register as a user of the Aimo service and create the user account with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions The registration for the book exam will be closed as follows: Exam date 11.01.2016, registration will be closed 04.01.2016 Exam date 18.04.2016, registration will be closed 11.04.2016 There are 25 places for Open University students in this course.
Suoritustapa	

	Assessment, Methods and Criteria Final written exam (100%) on the course literature. Students may answer in Finnish or English in the examination. Law books and the OECD Model Convention may not be used in the examination.
Opetuksen aika ja paikka	The book exams will be held on 1. Mon 11.01.2016 at 16.00-19.00 2. Mon 18.04.2016 at 16.00-19.00 on Otaniemi campus address Otakaari 1 The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable
Opettaja	Teacher in charge Docent, Doctor of Laws, LL.M. Kristiina Äimä
Kirjallisuus	Literature Helminen, Marjaana (2009) Kansainvälinen tuloverotus. Book by Helminen can be read either in Finnish or in English. Organisation for Economic Co-operation and Development Committee on Fiscal Affairs (2010) Model Tax Convention on Income and on Capital: Condensed Version 2010. Helminen, Marjaana (2013) Finnish International Taxation. Book by Helminen can be read either in Finnish or in English Availability
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	This course is organized by the Degree Program of Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Please register to the course through the Open University.

ELEC-C7240Internet-tekniikat (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 24 + 10 + 9 (4 + 2) Luennot/kontaktiopetus 24 h Laskuharjoitukset/kontaktiopetus 10 h Laboratoriotyöt 9 h Itsenäinen opiskelu 89 h Tentti 3h

- Osaamistavoitteet**
- Kurssin suoritettuaan opiskelija on
- (i) tutustunut Internetin perusprotokolliin ja sovelluksiin.
 - (ii) saanut yleiskuvan Internetin skaalautuvuuteen, kestävytyteen ja modulaarisuuteen vaikuttavista rakenteista.
 - (iii) oppinut reitityksen ongelmista, reititysalgoritmeista ja yleisimmistä reititysprotokollista.
 - (iv) saanut käytännön osaamista osoitejaosta ja verkon rakentamisesta

Sisältö

Lähiverkot (Ethernet, WLAN), Internetin rakenne ja osoitteistus, Internetin perusprotokollat (IPv4, IPv6, ICMP, DNS, ARP), kuljetuskerroksen protokollat (UDP, TCP) ja ruuhkanhallinta, reitityksen tavoitteet, erilaiset reititysmenetelmät ja periaatteet, etäisyysvektorialgoritmit, linkintilareitityksen algoritmit, Internetin reititysprotokollat (RIP, OSPF), ulkoinen reititys (BGP), verkkotietoturvan perusteet, esimerkkejä sovelluskerroksen protokollista

Opetuskieli

	Suomi, oppimateriaali osittain englanniksi
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Esitiedot	ELEC-C7110 Informaatioteknologian perusteet
Suoritustapa	Pakolliset: Tentti 60 %, laskuharjoitukset 20 %, kaksi laboratoriotyötä 20%
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Raimo Kantola, Markus Peuhkuri
Kirjallisuus	Opetusmonisteet, myöhemmin ilmoitettu kirjallisuus.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-C7240 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston sähkötekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

A22A00210Introduction to Accounting, Book Exam (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki

Kuvaus	Status of the course Basic course (Degree Regulations 2005) Workload - Exam preparation (self-study), 157 h - Exam, 3 h Learning Outcomes To understand the role of accounting in companies and in society in general. To know the structure and potential uses of financial statements. To understand the role of accounting systems in decision-making and control. After the course a student can read financial statements and interpret key financial figures, evaluate the financial value of products and capital investments, and understand the role of financial control in organizations in general. Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee: 30 €
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on December 1, 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please register online for the book exam in the section “Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016)”. Registration is binding. Please, notice that before you can register for the book exam or courses you need to register as a user of the Aimo service and create the user account with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions The registration will be closed 17.2.2016 All who wish to take the book exam can be accepted.
Suoritustapa	Assessment, Methods and Criteria Book Exam (100 %). Exam is based on the course book specified below.
Opetuksen aika ja paikka	Exam date Wednesday 24.2. at 16.00-19.00 Place: Töölö Campus, Helsinki Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Teacher M.Sc. (Technology), M.Sc.(Economics and Business Administration) Juha Viljaranta
Kirjallisuus	Literature Atrill, Peter; McLaney, Eddie (2008) Accounting and Finance for Non-Specialists ISBN 9780273716945
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet

Lisätiedot	This book exam is organized by the Aalto University Open University. The book exam requirements are the same as the course requirements of the degree studies at Aalto University School of Business. Course code: A22A00210
A22A00210Introduction to Accounting, Book Exam, Mikkeli (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Mikkeli
Kuvaus	Status of the course Basic course (Degree Regulations 2005) Workload - Exam preparation (self-study), 157 h - Exam, 3 h Learning Outcomes To understand the role of accounting in companies and in society in general. To know the structure and potential uses of financial statements. To understand the role of accounting systems in decision-making and control. After the course a student can read financial statements and interpret key financial figures, evaluate the financial value of products and capital investments, and understand the role of financial control in organizations in general. Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee: 30 €. Only one exam is included in the book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the course again later.
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on December 1, 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please register online for the book exam in the section "Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016)". Registration is binding. Please, notice that before you can register for the book exam or courses you need to register as a user of the Aimo service and create the user account with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions The registration will be closed 17.2.2016 All who wish to take the book exam can be accepted.
Suoritustapa	Assessment, Methods and Criteria Book Exam (100 %). Exam is based on the course book specified below.
Opetuksen aika ja paikka	Exam date Wednesday 24.2.2016 at 16.00-19.00 Place: Mikkeli Campus, classroom 4, 3rd floor, Lönnrotinkatu 5, Mikkeli
Opettaja	Teacher M.Sc. (Technology), M.Sc.(Economics and Business Administration) Juha Viljaranta

Kirjallisuus	Literature Atrill, Peter; McLaney, Eddie (2008) Accounting and Finance for Non-Specialists ISBN 9780273716945
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppateetet
Lisätiedot	This book exam is organized by the Aalto University Open University. The book exam requirements are the same as the course requirements of the degree studies at Aalto University School of Business. Course code: A22A00210
A51A00211Introduction to Business Ethics, Book Exam (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload 80 hours. Preparing for the exam: 77 hours, the exam: 3 hours
	Learning Outcomes The course provides students with tools that enable them to identify and analyze morally relevant aspects of international business. To this end, the course offers an introduction to moral philosophy and its applications in business cases. Students are encouraged to develop and argue for their own stand with respect to the social responsibility of corporations.
	Content The course offers an introduction to utilitarianism and deontological ethics, and their applications in business cases. The central themes of the course are the interconnectedness of economic and moral values, the moral justification of corporate governance, and tensions between universal human rights and multiculturalism in international business. The course provides an introduction to the on-going debate on the question of whether we can make a business case for the social responsibility of corporations.
	Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fee: 30 euros. Only one exam is included in the book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the course again later. Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 2.2.2016. Choose the exam form "Exam Registration (exams during 1.1.-30.6.2016)".
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Book exam (100%)
Opetuksen aika ja paikka	Exam date Tue 9.2. at 16.00-19.00 at Töölö campus. (Aalto University Open University exam day).
Kuulustelut	

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	Information about exams
Opettaja	Teacher Santiago Martinez
Kirjallisuus	Study Material Friedman, Milton.1970. The social responsibility of business is to increase its profits. New York Times Magazine, September 13. Kolstad, Ivar. 2007. Why firms should not always maximize profits. Journal of Business Ethics 76, 137-145. In addition to these articles, read required sections in one of the following books: 1. Ferrell et al. 2008: Business Ethics: Ethical Decision Making and Cases, 7th edition, chapters 1-7. 2. Crane & Matten 2004: Business Ethics: A European Perspective, chapters 1-5. Friedman's (1970) article is openly accessible in the internet and Kolstad's (2007) article can be downloaded from Töölö Campus Library's electronic journal collection.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	This book exam is organised by Aalto University Open University. Requirements are the same as in the School of Business. Substitutes for course 51A00110 Liike-elämän etiikka, 51A00210 Introduction to Business Ethics. It is possible to include only one of these courses to the Bachelor's degree.

A51A00211Introduction to Business Ethics, Book Exam, Mikkeli (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Mikkeli
Huom	Only one exam is included in the book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the course again later.
Kuvaus	Workload 80 hours. Preparing for the exam: 77 hours, the exam: 3 hours Learning Outcomes The course provides students with tools that enable them to identify and analyze morally relevant aspects of international business. To this end, the course offers an introduction to moral philosophy and its applications in business cases. Students are encouraged to develop and argue for their own stand with respect to the social responsibility of corporations. Content The course offers an introduction to utilitarianism and deontological ethics, and their applications in business cases. The central themes of the course are the interconnectedness of economic and moral values, the moral justification of corporate governance, and tensions between universal human rights and multiculturalism in international business. The course provides an introduction to the on-going debate on the question of whether we can make a business case for the social responsibility of corporations. Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee: 30 euros
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service.

	Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 2.2.2016. Choose the exam form "Exam Registration (exams during 1.1.-30.6.2016)".
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Book exam (100%)
Opetuksen aika ja paikka	Exam date Tue 9.2. at 16.00-19.00 Place: Mikkeli Campus, Lönnrotinkatu 5, Mikkeli
Opettaja	Teacher Santiago Martinez
Kirjallisuus	Study Material Friedman, Milton.1970. The social responsibility of business is to increase its profits. New York Times Magazine, September 13. Kolstad, Ivar. 2007. Why firms should not always maximize profits. Journal of Business Ethics 76, 137-145. In addition to these articles, read required sections in one of the following books: 1. Ferrell et al. 2008: Business Ethics: Ethical Decision Making and Cases, 7th edition, chapters 1-7. 2. Crane & Matten 2004: Business Ethics: A European Perspective, chapters 1-5. Friedman's (1970) article is openly accessible in the internet and Kolstad's (2007) article can be downloaded from Töölö Campus Library's electronic journal collection.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	This book exam is organised by Aalto University Open University. Requirements are the same as in the School of Business. Substitutes for course 51A00110 Liike-elämän etiikka, 51A00210 Introduction to Business Ethics. It is possible to include only one of these courses to the Bachelor's degree.
32A00220Introduction to Business Law, Book Exam (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Law books are not allowed in the exam. The course is a substitute for the course 32A00120 Yritysjuridiikan perusteet 3 op. Only one exam is included in the book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the course again later.
Kuvaus	Workload Exam preparation, 77 hours Exam, 3 hours Learning Outcomes The aim of the course is to give an introductory overview of legal matters for the needs of business. Content

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	The course's focus is on those parts of law that are relevant in business contexts. These are for example legislation concerning company forms, contracts and labour.
	Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee 30 euros
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on Tuesday 1st of December at 14.00 in the Aimo service. Please register online for the book exam in the section "Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016)". Registration is binding. Please, notice that before you can register for the book exam or courses you need to register as a user of the Aimo service and create the user account with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions. The registration for the book exam will be closed as follows: Exam date 17.02.2016, registration will be closed 10.02.2016 Exam date 04.04.2016, registration will be closed 28.03.2016 Exam date 16.05.2016, registration will be closed 09.05.2016 There are 25 places for Open University students in this course.
Suoritustapa	Assessment, Methods and Criteria Self-study Final exam 100 %
Kuulustelut	The book exams will be held on 1. Wed 17.02.2016 at 9.00-12.00 2. Mon 04.04.2016 at 17.00-20.00 3. Mon 16.5.2016 at 16.00-19.00 on Otaniemi campus address Otakaari 1 The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Opettaja	Teacher in charge Professor Matti Rudanko
Kirjallisuus	Literature Toiviainen, Heikki (2008) <i>Introduction to Finnish Business Law</i> Pöyhönen, Juha (toim.) (2002) <i>Introduction to Finnish law</i>.The pages to be studied for the exam: Toiviainen (2008): 116 - 152 266-299 338-383 447-454 469-484 542-581 Pöyhönen (2002): 193 - 210 (not section 4.9 Co-operation Within the Enterprise) 183 - 185 (Read first pages 193-210)
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	This course is organized by the Degree Program of Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Please register to the course through the Open University.

32A00220Introduction to Business Law, Book Exam, Mikkeli (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Mikkeli
Huom	Law books are not allowed in the exam. The course is a substitute for the course 32A00120 Yritysjuridiikan perusteet 3 op. Only one exam is included in the book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the course again later.
Kuvaus	Workload Exam preparation, 77 hours Exam, 3 hours Learning Outcomes The aim of the course is to give an introductory overview of legal matters for the needs of business. Content The course’s focus is on those parts of law that are relevant in business contexts. These are for example legislation concerning company forms, contracts and labour. Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee 30 euros
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on Tuesday 1st of December at 14.00 in the Aimo service. Please register online for the book exam in the section “Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016)”. Registration is binding. Please, notice that before you can register for the book exam or courses you need to register as a user of the Aimo service and create the user account with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions. The registration for the book exam will be closed as follows: Exam date 17.02.2016, registration will be closed 10.02.2016 Exam date 04.04.2016, registration will be closed 28.03.2016 There are 25 places for Open University students in this course.
Suoritustapa	Assessment, Methods and Criteria Self-study Final exam 100 %
Kuulustelut	The book exams will be held on 1. Wed 17.02.2016 at 9.00-12.00 2. Mon 04.04.2016 at 17.00-20.00 17.2.2016 on Mikkeli Campus, Aalto University, Study office, Lönnrotinkatu 5, Mikkeli 4.4.2016 Mikkeli Campus, classroom 4, 3rd floor, Lönnrotinkatu 5, Mikkeli The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations

Opettaja	Teacher in charge Professor Matti Rudanko
Kirjallisuus	Literature Toivaiainen, Heikki (2008) <i>Introduction to Finnish Business Law</i> Pöyhönen, Juha (toim.) (2002) <i>Introduction to Finnish law</i> .The pages to be studied for the exam: Toivaiainen (2008): 116 - 152 266-299 338-383 447-454 469-484 542-581 Pöyhönen (2002): 193 - 210 (not section 4.9 Co-operation Within the Enterprise) 183 - 185 (Read first pages 193-210)
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	This course is organized by the Degree Program of Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Please register to the course through the Open University.

LC-0420Introduction to Intercultural Communication L (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Workload 24 h group instruction + 12 h guided teamwork + 45 h independent work Learning Outcomes Upon completion of this course, students will be able to - Apply major intercultural theories and frameworks to understand differences between cultures and their communication patterns - Recognize features of their own cultural values, assumptions and culturally specific behavior - Identify some of the elements that form intercultural competence - Independently explore and analyze critical incidents in the social, professional or academic settings. Content This course aims to provide a basic understanding of communication between people from different cultures. This course introduces students to concepts and theories that influence intercultural communication and activates this knowledge through case studies and hands-on activities. The course activities help students to understand issues related to intercultural communication and to develop their own intercultural competences. Topics covered include the concept of culture, cultural stereotypes and culture shock, cultural values and dimensions, as well as verbal and non-verbal communication. Language of instruction English
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Fee 45 €
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions . The registration for the course will be closed on 5.1.2016. There are 2 places for Open University students in this course.

Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria - Active participation 15% - Discussion leading 15% - Journal entries 30% - Group project 40% Participants must attend 80% of the class sessions.
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable
Opettaja	Responsible teacher Armando Mendoza Santana
Kirjallisuus	Study Material Selected online readings accessed through Nelli-portaali and Moodle
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	This course is organised by Aalto University Language Centre. Open University students may also register to this course. This course does not fulfill the university regulations for foreign language studies.

A26E03600Introduction to Management and International Business, book exam (Open university exam day) (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Please be careful that you register to the right exam day (code A26E03600). These exams are also offered in the Spring term arranged by the School of Business (code 26E3600). There are places for Open University students for those exams too.
Kuvaus	Work load 156h preparation for the exam, 4h the exam Learning Outcomes This course provides students with general understanding of the four sub-fields of Management and International Business: Strategy Work, International Business, Sustainability Management, and Human Resource Management. Content Selected books give an overview of central theories, concepts, and their managerial implications in sub-fields of Management and International Business, including strategy work, international business, sustainability management and human resource management. Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fee 30 euros One exam 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. Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam will be closed on 23.2.2016. There are 50 places for Open University students in this book exam.

Esitiedot	Prerequisites Recommnd 24 ect5 studies in Organization and Management or other relative studies.
Suoritustapa	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.
Kuulustelut	Exam Tue 1.3. at 16.00-20.00 at Töölö campus. Information about exams. Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Fernando Santos
Kirjallisuus	Literature: Assigned literature includes books (for sub-fields International Business, Sustainability Management and HR) and articles (for Strategy Work sub-field) listed in MyCourses https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=26E03600 1. Mike W. Peng and Klaus E. Meyer (2011) International business. ISBN 978-1-4080-1956-6 2. Peter Boxall and John Purcell (2011) Strategy and human resource management. ISBN 978-0-230-57935-4 3. Michael Blowfield & Alan Murray (2011) Corporate responsibility: a critical introduction.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	This book exam is organized by the Aalto University Open University. The book exam requirements are the same as the course requirements of the degree studies at Aalto University School of Business.

26E03600Introduction to Management and International Business, book exam (School of Business exam day) (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Only one exam is included in the 30€ book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the course again later. Please be careful that you register to the right exam day (code 26E03600). This exam is also offered in the Spring term arranged by the Open University (code A26E3600).
Kuvaus	Workload 156h preparation for the exam 4h the exam Learning Outcomes This course provides students with general understanding of the four sub-fields of Management and International Business, including strategy work, international business, sustainability management and human resource management (HRM). Content Selected books give an overview of central theories, concepts, and their managerial implications in sub-fields of Management and International Business, including strategy work, international business, sustainability management and human resource management (HRM). Language of Instruction English

Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Course fee 30€
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on Tuesday 1st of December at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the book exam in the section “Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016). Registration is binding. Please notice that before you can register for the book exam or courses you need to create an Aimo user account e.g. with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions Registration for the exam held on 1.2.2016 ends on 25.1.2016 Registration for the exam held on 1.4.2016 ends on 25.3.2016 There are 10 places for Open University students in this book exam.
Suoritustapa	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.
Opetuksen aika ja paikka	Exam dates Mon 1.2.2016 at 16.00-20.00 or Fri 1.4.2016 at 14.00-18.00
Kuulustelut	The examination halls of the Aalto University School of Business are announced only in the entrance hall of the School of Business main building only on the examination date. Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Fernando Santos
Kirjallisuus	Study Material Assigned literature includes books (for sub-fields International Business, Sustainability Management and HR) and articles (for Strategy Work sub-field). Mike W. Peng and Klaus E. Meyer (2011) International business. ISBN 978-1-4080-1956-6 Peter Boxall and John Purcell (2011) Strategy and human resource management. ISBN 978-0-230-57935-4 Michael Blowfield & Alan Murray (2011) Corporate responsibility: a critical introduction. The articles for the field of Strategy Work include: 1) Kaplan (2008) – Framing Contests: Strategy Making Under Uncertainty (Organization Science); 2) Porter (2008) – The Five Competitive Forces That Shape Strategy (Harvard Business Review); 3) Siggelkow (2001) – Change In The Presence of Fit: The Rise, The Fall, and The Renaissance of Liz Claiborne (Academy of Management Journal); 4) Whittington (2006) – Completing the Practice Turn in Strategy Research (Organization Studies). All articles are available in the electronic format through the Nelli portal of the University Library Service.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppätieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=10917
	This book exam is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this book exam. Registration via

21A00310Introduction to Management, book exam (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Espoo

Huom **One exam is included in the 30€ book exam fee. If you fail to complete the exam** you will have to register to the exam again later.

Kuvaus **Workload**
156h Studying the course material
3h Exam

Learning Outcomes
The main objective of the course is for students to develop their understandings of management relating to the self, groups, organizations, and wider society, and the resources required for management. Students are introduced to widely accepted concepts of relevance to management and organizations, and develop and practice their academic crafts.

Content
Companies frequently attempt to manage their businesses by controlling their activities, that of managers and personnel, and by reducing external uncertainty. Too tight control does, however, easily arrest creativity and one can never have full control over contingencies. Nor, can a business solely adapt to external changes, rather it should actively try to influence its business environment. Management and managing are needed to balance these tensions. In examining the nature of management, the course program is built around four core themes: Managing Change & Developing Organizations; Purposeful & Strategic Management; Organizing People & Processes; and Business in Society The course offers conceptual tools to understand and to put managerial work into practice.

Language of Instruction
English

Maksu 30.00

Maksun kuvaus **Course fee** 30 €

[Fees and cancellation of registration](#)

Ilmoittautuminen The registration for the book exam starts on **Tuesday 1st of December at 12.00** in the Aimo service.
Please make [online registration for the book exam](#) in the section “Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016). Registration is binding.

Please notice that before you can register for the book exam or courses you need to create an Aimo user account e.g. with your internet bank identifiers.
For further information, please see [Registration instructions](#)

The registration for the book exam will be closed on 7.3.2016.

There are 25 places for Open University students in this book exam.

Suoritustapa **Assessment Methods and Criteria**
Exam 100 % of the grade

Kuulustelut **Exam**
Mon 14.03.2016 at 16.00-19.00, Otaniemi Campus.

[Information about exams](#)

Opettaja **Responsible teacher**
Hannu Hänninen.

Kirjallisuus **Literature**
Hamel, Gary : Future of management , 2007, Obligatory ISBN 978-1-4221-0250-3

	Watson,Tony: Organising & Managing Work, 2006 Obligatory
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	This book exam is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this book exam.
21A00310Introduction to Management, book exam, Mikkeli (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Mikkeli
Huom	Only one exam is included in the 30€ book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the exam again later.
Kuvaus	Workload 156h Studying the course material 3h Exam Learning Outcomes The main objective of the course is for students to develop their understandings of management relating to the self, groups, organizations, and wider society, and the resources required for management. Students are introduced to widely accepted concepts of relevance to management and organizations, and develop and practice their academic crafts. Content Companies frequently attempt to manage their businesses by controlling their activities, that of managers and personnel, and by reducing external uncertainty. Too tight control does, however, easily arrest creativity and one can never have full control over contingencies. Nor, can a business solely adapt to external changes, rather it should actively try to influence its business environment. Management and managing are needed to balance these tensions. In examining the nature of management, the course program is built around four core themes: Managing Change & Developing Organizations; Purposeful & Strategic Management; Organizing People & Processes; and Business in Society The course offers conceptual tools to understand and to put managerial work into practice. Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Course fee 30 € Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on Tuesday 1st of December at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the book exam in the section “Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016). Registration is binding. Please notice that before you can register for the book exam or courses you need to create an Aimo user account e.g. with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions The registration for the book exam will be closed on 7.3.2016. There are 25 places for Open University students in this book exam.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Exam 100 % of the grade
Kuulustelut	Exam Mon 14.03.2016 at 16.00-19.00

	Place Mikkeli Campus, classroom 4, 3rd floor, Lönnrotinkatu 5, Mikkeli
Opettaja	Responsible teacher Hannu Hänninen.
Kirjallisuus	Literature Hamel, Gary : Future of management , 2007, Obligatory ISBN 978-1-4221-0250-3 Watson,Tony: Organising & Managing Work, 2006 Obligatory
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	This book exam is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this book exam.

A23A00210Introduction to Marketing, Book Exam (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Status of the course Basic course (Degree Regulations 2005) Workload 6 credits, 160 hours 1. Student studying the course material by him/herself 156h 2. Exam 4h Learning Outcomes The purpose of this course is to provide students with an overview of marketing management. After completion of the course, the student understands the key principles and concepts of market-oriented business development and business administration. He/she can apply the concepts and models of marketing in analyzing various kinds of businesses, as well as in practical business development Content The purpose of this course is to provide students with an overview of marketing management. After completion of the course, the student understands the key principles and concepts of market-oriented business development and business administration. He/she can apply the concepts and models of marketing in analyzing various kinds of businesses, as well as in practical business development Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee: 30 €
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on December 1, 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please register online for the book exam in the section “Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016)”. Registration is binding. Please, notice that before you can register for the book exam or courses you need to register as a user of the Aimo service and create the user account with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions . The registration for the book exam will be closed 12.4.2016

	Please, notice that once you have registered for the exam it is possible to get by email exam. Please, ask an example from the email address avoin@aalto.fi. All who wish to take the book exam can be accepted.	an example of the type of questions used in the book
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Book exam 100%, PhD Heli Aaltonen	
Opetuksen aika ja paikka	Exam date Tuesday 19.4. at 16.00-19.00	
	Place Töölö Campus	
	Teaching Locations	
Kuulustelut	Information about exams	
Opettaja	Teacher PhD Heli Aaltonen	
Kirjallisuus	Literature Kotler, Keller, Bradly, Goodman, Hansen (2009) Marketing Management. ISBN 978-0-273-71856-7 93	
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .	
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet	
Lisätiedot	This book exam is organized by the Aalto University Open University. The book exam requirements are the same as the course requirements of the degree studies at Aalto University School of Business. Substitutes for course 23A00110 Markkinoinnin perusteet Course code: A23A00210	

A23A00210Introduction to Marketing, Book Exam, Mikkeli (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Mikkeli
Huom	Only one exam is included in the book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the course again later.
Kuvaus	Status of the course Basic course (Degree Regulations 2005)
	Workload 6 credits, 160 hours 1. Student studying the course material by him/herself 156h 2. Exam 4h
	Learning Outcomes The purpose of this course is to provide students with an overview of marketing management. After completion of the course, the student understands the key principles and concepts of market-oriented business development and business administration. He/she can apply the concepts and models of marketing in analyzing various kinds of businesses, as well as in practical business development

	Content The purpose of this course is to provide students with an overview of marketing management. After completion of the course, the student understands the key principles and concepts of market-oriented business development and business administration. He/she can apply the concepts and models of marketing in analyzing various kinds of businesses, as well as in practical business development Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee: 30 €
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on December 1, 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please register online for the book exam in the section “Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016)”. Registration is binding. Please, notice that before you can register for the book exam or courses you need to register as a user of the Aimo service and create the user account with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions. The registration for the book exam will be closed 12.4.2016 Please, notice that once you have registered for the exam it is possible to get by email an example of the type of questions used in the book exam. Please, ask an example from the email address avoin@aalto.fi. All who wish to take the book exam can be accepted.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Book exam 100%, PhD Heli Aaltonen
Opetuksen aika ja paikka	Exam date Tuesday 19.4.2016 at 16.00-19.00 Place Mikkeli Campus, classroom 4, 3rd floor, Lönnrotinkatu 5, Mikkeli
Opettaja	Teacher PhD Heli Aaltonen
Kirjallisuus	Literature Kotler, Keller, Bradley, Goodman, Hansen (2009) Marketing Management. ISBN 978-0-273-71856-7 93
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	This book exam is organized by the Aalto University Open University. The book exam requirements are the same as the course requirements of the degree studies at Aalto University School of Business. Substitutes for course 23A00110 Markkinoinnin perusteet Course code: A23A00210

TU-A1140Itsensä tunteminen ja johtaminen (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot ja kontaktiopetus 17-21 h itsenäinen työskentely 60-64 h. Osaamistavoitteet Opiskelija oppii tunnistamaan, ymmärtämään ja kehittämään omia psyykkisiä ja kognitiivisia voimavarojaan sekä hyödyntämään niitä opiskelussa ja työelämässä. Kurssi antaa opiskelijalle valmiudet ymmärtää ja toteuttaa itseään paremmin. Kurssi soveltuu sekä kandi- että maisterivaiheen opiskelijoille. Sisältö Kurssin luennoilla ja harjoituksissa käsitellään henkilökohtaisia vahvuuksia, tavoitteiden asettamista ja saavuttamista, ajan ja taloudellisten resurssien hallintaa, oppimista, psyykkisiä kuormitustekijöitä ja niiden hallintaa, tunteiden vaikutusta ajatteluun ja toimintaan sekä sosiaaliseen vuorovaikutukseen liittyviä tekijöitä. Opetuskieli: Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=TU-A1140
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu kymmenen paikkaa.
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset ja palautetilaisuus. Kurssilla on läsnäolovelvollisuus. Kurssin hyväksytty suoritus vaatii läsnäoloa 75 % opetuskertoista.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Eerikki Mäki
Opiskelua tukeva	

toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

Kie-98.3026Japani 2 (4 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 48 (kontaktiopetus) + 20(verkkotyöskentely) + 40 (oma harjoitus) Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa ilmaista ja ymmärtää missä on, mitä on missä on mitä ja lukumäärätkuinka monta. Lisäksi hän osaa ilmaista ja ymmärtää, milloin tapahtuu ja mitä toimintaa sekä millainen on esineen tai asian tila. Hän osaa tehdä ostokset ja selviytyy kahvilassa ja ravintolassa asioimisessa. Sisältö Japanin kielen alkeistason peruskurssi. Opetellaan pronominien, postpositioiden, lukusanojen, apulukusanojen ja verbien käyttöä. Tutustutaan japanin kielen aikamuotojen erikoisuuksiin sekä kanji-merkkeihin. Kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.3026 Opetuskieli Suomi Maksu 60.00 Maksun kuvaus Maksut ja peruutusehdot Ilmoittautuminen Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 4 paikkaa. Esitiedot Kie-98.3015 CEFR-taso Lähtötaso A1, tavoitetaso A2 Lisää tietoa CEFR-tasoista Suoritustapa Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Tekstettä, harjoituksia, keskustelua ja paritöitä. Kotitehtävinä kanji-merkkien harjoittelua ja kielioppiharjoituksia myös verkkomateriaalien avulla. Kirjallinen tenttiKaksi kirjallista tenttiä, joista välitentissä käsitellään kanji-merkit. Välitentin voi korvata myös Kie-98.3229 Johdatusta kanji-merkkijärjestelmään –kurssilla. Arvosteluperusteet: Väli- ja loppukoe 70 % sekä aktiivisuus tunneilla 30 %.

Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä
	Opetustilat
Kirjallisuus	Junichiro Okura Elävää japania 1 & 2. ISBN 978-951-792-470-2 & 978-951-792-511-2
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.3046Japani 4 (4 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 48 (kontaktiopetus) + 20(verkkotyöskentely) + 40 (oma harjoitus) Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa ymmärtää ja myös itse kuvailla tilannetta sekä esineen ja asian tilaa. Hän osaa haastatella muita ihmisiä sekä kerätä tietoja suullisesti ja kirjallisesti. Hän ymmärtää selkeästi puhuttua arkielämän keskustelua jo aika pitkälle. Sisältö Japanin kielen keskitason peruskurssi. Lisää sanastoa, kielioppia, kanji-merkkejä sekä tekstejä. Opetellaan vaativia kielioppiasioita kuten verbin potentiaali- ja passiivimuotojen sekä konditionaali- ja agenttilauseiden käyttöä. Kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.3046 Opetuskieli Suomi
Maksu	60.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.
Esitiedot	Kie-98.3035 CEFR-taso Lähtötaso B1 Tavoitetaso: B2 Lisää tietoa CEFR-tasoista

Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Tekstejä, pari- ja ryhmäkeskusteluja. Kotitehtävinä kielioppi- ja kirjoitusharjoituksia myös verkkomateriaalien avulla. Arvosteluperusteet: Loppukoe 70 % sekä aktiivisuus tunneilla 30 %.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Opettaja	Junichiro Okura
Kirjallisuus	Junichiro Okura Elävää japania 3 (Tulossa syksyllä 2015).
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.3415Japanilaista kulttuuria 1 (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 24 t (kontaktiopetus) + 30 t (oma harjoitus) Osaamistavoitteet Vaikka suomalaisen ja japanilaisen mentaliteetin sanotaan olevan läheinen, japanilainen kulttuuri eroaa suomalaisesta kulttuurista hyvin paljon. Tästä voi aiheutua väärinkäsityksiä puolin ja toisin. Vaihto-opiskelijaksi Japaniin lähtevien ja työelämään valmistautuvien, varsinkin japanilaisten kanssa tekemisiin joutuvien olisi hyvä tietää, mitkä asiat poikkeavat omasta totutusta kulttuurista. Kieliongelmiin voidaan saada tulkin apua, mutta kulttuurin tuntemuksen puutteesta voi aiheutua yhteistyön epäonnistuminen. Kurssin tavoitteena on tutustuttaa opiskelijat japanilaiseen tapakulttuuriin ja sitä kautta pyritään varmistamaan, että kanssakäyminen japanilaisten kanssa sujuisi ongelmitta. Sisältö Kurssilla käsitellään japanilaista tapakulttuuria. Pohditaan, mitkä asiat poikkeavat suomalaisista tavoista ja mitkä ovat samanlaisia. Lisäksi pohditaan, mitkä asiat kannattaa muistaa Japanissa tabujen yms. rikkomisen välttämiseksi. Japanissa arkielämän tavatkin poikkeavat joskus radikaalisti eurooppalaisista. Japanilaisissa työyhteisöissä on myös suomalaisiin verrattuna hyvinkin erilaisia tapoja toimia ja siksi vaihto-opiskeluun ja työelämään valmistautuessa on syytä kiinnittää huomiota kulttuurieroihin ja tuntea japanilaisten työyhteisöjen ominaispiirteitä. Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.3415 Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.
Esitiedot	Kie-98.3035 Tämä on kulttuurikurssi, joten taso on luokittelematon Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Oppimateriaalina käytetään opettajan laatima tapakulttuurin moniste. Opiskelijoilta vaaditaan myös japanilaisten tapojen keskeisten käsitteiden ja termien tuntemusta. Osaaminen arvioidaan lopputentillä.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Opettaja	Junichiro Okura
Kirjallisuus	Opettajan oma moniste.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

ARK-A1000Johdatus arkkitehtuurin historiaan (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 20 h (37 %). Itsenäinen työskentely 33.4 h (63 %). Sisältö Näkökulmia arkkitehtuurin historiaan ja ilmaisukeinoihin ja tilallisiin ilmenemiin. 1900-luvun arkkitehtuurin tärkeimpiä vaiheita ja avainteoksia. Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Luentosarja, kävelyt. Pieni kirjallinen harjoitustyö ja luonnostehtäviä. Korvaavuudet Korvaa opintojakson A-27.1111 Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ARK-A1000 Arvosteluasteikko Hyväksytty / hylätty Opetuskieli

	Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.02.2016 klo 23.59 Kurssille otetaan viisi avoimen yliopiston opiskelijaa.
Opetuksen aika ja paikka	Aika 24.02.-27.04.2016 Luennot keskiviikkoisin klo 13.00-15.00 Paikka Aalto-yliopiston Otaniemen kampus, Miestentie 3, sali H103 02150 Espoo
Opettaja	Vastuuopettaja: Aino Niskanen, professori
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

A01262Johdatus kuvan tekemiseen I (4 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Kurssin asema Kurssi kuului yhteisen opetuksen yksikön tuottamiin valinnaisiin taide- ja teoriaopintoihin vielä lukuvuonna 2014-2015. Kurssi järjestetään viimeistä kertaa kevätlukukaudella 2016. Syyslukukauden 2016 alusta alkaen taideainetarjontaan pyritään saamaan uusia kursseja. Työmäärä toteutustavoittain kontaktiopetus 76 h itsenäinen työskentely 32 h

	Osaamistavoitteet Havaintolähtöisen ilmaisen perusteiden hallinta nykyaiteen kontekstissa.
	Sisältö Mittasuhteiden, sommittelun, volyymin, massan, valon ja varjon kuvaamisen harjoittelu piirtämisen keinoin. Nykyaiteen muotojen ja toimintatapojen tiedostaminen.
	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Tehtävälähtöinen ohjattu työskentely, luennot, vierailut, kritiikkitalaisuuDET. Arvosteluperusteet: Opiskelijan henkilökohtainen edistyminen ja kyky ilmaista ja hyödyntää oppimaansa.
	Oppimateriaali Kurssilla käytettävä mahdollinen oppimateriaali ilmoitetaan tarkemmin kurssin alussa.
	Oheiskirjallisuutta Dexter, E., Vitamin D: New Perspectives in Drawing (2005) Freeland, C. But is it Art? (2002) Melin, B. Elävän mallin piirustus ja maalaus (1981) Sederholm, H. Tämäkö taidetta? (2000)
	Korvaavuudet Korvaa aiemman Kuvaopinnot I kurssin.
	Arvosteluasteikko 0-5
	Opetuskieli Suomi
Maksu	60.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 31.1.2016
Opetuksen aika ja paikka	Aika Tiistaisin klo 17.15-20.30 19.1.–3.5.2016 (15 kertaa) paitsi ti 23.2.2016, joka osuu talvilomaviikolle. Lisäksi kahtena lauantaina klo 10.00-16.00, 12.3. ja 2.4.2016. Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C, Taiteen laitos, 8. krs, luokka 802
Opettaja	TaM Vesa Hjort, kuvataiteilija
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi

	etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048
	Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse.
	Ilmoittautumisaajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

A01263Johdatus kuvan tekemiseen II (4 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016						
Paikkakunta	Helsinki						
Huom	Aikataulua on päivitetty 21.3.2016 seuraavasti: to 21.4.2016 ei ole opetusta, korvaava kerta pidetään la 23.4.2016 klo 10.00-14.00						
Kuvaus	Kurssin asema Kurssi kuului yhteisen opetuksen yksikön tuottamiin valinnaisiin taide- ja teoriaopintoihin vielä lukuvuonna 2014-2015. Kurssi järjestetään viimeistä kertaa kevätlukukaudella 2016. Syyslukukauden 2016 alusta alkaen taideainetarjontaan pyritään saamaan uusia kursseja. Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 76 tuntia, lisäksi itsenäistä työskentelyä. Osaamistavoitteet Havaintoon perustuvan ilmaisun syventäminen. Kuvaprojektoiden, kuten perspektiivin, perusteiden hallinta piirustusmenetelmissä. Havaintoon pohjautuvan väri-ilmaisun perusteiden hallinta. Sisältö Mittasuhteiden, sommittelun, volyymin, massan, valon ja varjon kuvaamisen taitojen syventäminen. Tilan ja liikkeen hahmottaminen piirtämisen ja maalauksen keinoin. Aiheeseen liittyvien nykyaiteen muotojen ja toimintatapojen tarkastelu. Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Tehtävälähtöinen ohjattu työskentely, luennot, vierailut, kritiikkitilaisuudet. Eri piirustusmenetelmät ja vesiliukoiset maalaustekniikat. Arvosteluperusteet: Opiskelijan henkilökohtainen edistyminen ja kyky ilmaista ja hyödyntää oppimaansa. Oheiskirjallisuus Arnkil. H., Värit havaintojen maailmassa (2007) Berger J: Näkemisen tavat (1991) Dahl, P. Modellteckningens grunder (1989) Nicolaiides, K. The Natural Way to Draw: A Working Plan for Art Study (1941) Schwabsky, B., Vitamin P: New Perspectives in Painting (2004) Peio Aguirre & Negar Azimi, Vitamin P2: New Perspectives in Painting (2011) Korvaavuudet Korvaa aiemman Kuvaopinnot II kurssin. Esitiedot Edellytyksenä opiskelupaikan saamiselle on Taideteollisessa korkeakoulussa tai Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulussa suoritettu kurssi <i>Johdatus kuvan tekemiseen I</i> tai <i>Kuvaopinnot I</i>. Arvosteluasteikko 0-5 Opetuskieli Suomi <tr><td>Maksu</td><td>60.00</td></tr> <tr><td>Maksun kuvaus</td><td>Maksut ja peruutusehdot</td></tr> <tr><td>Ilmoittautuminen</td><td></td></tr>	Maksu	60.00	Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot	Ilmoittautuminen	
Maksu	60.00						
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot						
Ilmoittautuminen							

Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

31.1.2016

Opetuksen aika
ja paikka

Aika
Torstaisin klo 17.15-20.30
14.1.–28.4.2016 (14 kertaa)
Opetusta ei järjestetä to 25.2. (talviloma), to 24.3. (kiirastorstai) eikä to 21.4.2016

Opetusta on myös neljänä lauantaina seuraavasti:
la 5.3.2016 klo 10.00-16.00
la 19.3.2016 klo 10.00-16.00
la 9.4.2016 klo 12.00-15.15
la 23.4.2016 klo 10.00-14.00

Paikka
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C, Taiteen laitos, 8. krs, luokka 802

Opettaja

TaM Vesa Hjort, kuvataiteilija

Toteuttaja

Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri

Yhteyshenkilöt

Suunnittelija Heikki Hassi
etunimi.sukunimi(at)aalto.fi
puh. 050 331 3048

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite:
Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki
Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse.

Ilmoittautumisajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

ATAI-C1124Johdatus valokuvaukseen (5 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Kuvaus

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, nykyaikaisen ilmiöihin, kuvan sisältöihin ja sen kieleen. Kurssilla perehdytään digitaalisen valokuvauksen perusteisiin, kuvaustekniikkaan, omaan kuvailmaisuun ja valokuvaan nykyaikaisessa Oman digijärjestelmäkameran käyttö on suositeltavaa.

Osaamistavoitteet
Opiskelija hallitsee valokuvauksen perusteet ja hahmottaa valokuvauksen havainnon välineenä. Opiskelija tutustuu valokuvauksen historiaan ja valokuvaan nykyaikaisen ja visuaalisen kulttuurin välineenä. Opiskelija osaa toteuttaa valokuvateoksen ja sijoittaa sen kuvataiteen kontekstiin.

Sisältö

Kurssin aikana harjoitellaan välineenhallintaa kuvaustehtävien avulla. Käydään läpi kameran toiminta, valotus, valaiseminen ja kuvankäsittelyn perusteet. Harjoitellaan kuvan kontekstualisointia, merkityksenantoa ja kuvantulkintaa.

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Luennot, demonstraatiot, keskustelut, kuvausharjoitukset, ryhmä- ja yksilötyöskentely, intensiiviset workshopit, kritiikit. Digitaalinen portfolio omasta oppimisprosessista.

Oppimateriaali

Saraste, Leena: Valokuva, muisto/viesti/taide (2010).
Kirjavainen, Klaus: VALOKUVA, Valokuvauksen perusteet (2002).
Langford, Michael; Fox, Anna; Smith, Richard Sawdon (2007): Langford's Basic Photography: The Guide for Serious Photographers
Marien, Mary Warner (2006): Photography: A Cultural History

Arvosteluasteikko

0 - 5

Opetuskieli

Suomi

Maksu 75.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen

Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

15.2.2016
Kurssille otetaan 15 opiskelijaa.

Opetuksen aika ja paikka

Aika

11.2.-22.3.2016 seuraavasti:

to 11.2. klo 17.15-20.30 (luokka 5026 + studio)
la 13.2. klo 10.00-16.00 (luokka 5026 + studio)
ti 16.2. klo 17.15-20.30 (luokka 5026)
to 18.2. klo 17.15-20.30 (luokka 5003)
la 20.2. klo 10.00-16.00 (ekskursio kaupungilla)
hiihtoloma
ti 1.3. klo 17.15-20.30 (luokka 5026 + studio)
to 3.3. klo 17.15-20.30 (luokka 5026 + studio)
ti 8.3. klo 17.15-20.30 (luokka 5026)
ti 15.3. klo 17.15-20.30 (luokka 5026)
la 19.3. klo 10.00-16.00 (luokka 5003)
ti 22.3. klo 17.15-20.30 (luokka 5026)

Paikka

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C, Taiteen laitos, 5. krs, luokat 5003 ja 5026

Opettaja

TaM Outi Laine, kuvataiteilija

Toteuttaja

Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri

Yhteyshenkilöt

Suunnittelija Heikki Hassi

etunimi.sukunimi(at)aalto.fi
puh. 050 331 3048

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite:
Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki
Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse.

Ilmoittautumisaika alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

PHYS-C6360Johdatus ydinergiatekniikkaan (5 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Espoo

Kuvaus

Työmäärä toteutustavoittain
Lähiopetus 48 h (4 h / viikko)
Kirjallisuuteen tutustuminen 36 h
Harjoitustyöt 45 h (3 x 15 h)

Osaamistavoitteet
Kurssin tavoitteena on opettaa perustiedot energian tuottamisesta ydinreaktioilla. Kurssi koostuu kolmesta osa-alueesta: nykyään käytössä olevista ydinreaktorityypeistä, tulevista fissiotekniikkaan perustuvista ydinreaktorityypeistä, sekä fuusioreaktoreista. Kurssin suorittaneilla on perustiedot ydinenergia-alan peruskäsitteistä sekä nähtävissä olevista ydinenergiatekniikan tulevaisuuden haasteista.

Sisältö
Ydinreaktoreiden fysiikan ja tekniikan perusteita, polttoainekierto, ydinjätehuolto, turvallisuus sekä ydinenergian erityiskysymykset. Neljännen sukupolven ydinreaktorihankkeet. Fuusioreaktorikonseptit, fuusiofysiikan ja tekniikan perusteita. Materiaalikysymykset.

Opetuskieli: Suomi

Kurssin kotisivu: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=PHYS-C6360>

Maksu 75.00

Maksun kuvaus

[Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen

Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa **torstaina 3.12.2015 klo 13.00.** 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

11.1.2016
Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.

Esitiedot

Matematiikan ja fysiikan peruskurssit.

Suoritustapa

Luennot ja harjoitustyöt.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (<https://oodi.aalto.fi>). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot

	opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tentteistä
Opettaja	Filip Tuomisto
Kirjallisuus	Luennot + myöhemmin ilmoitettavat lähteet.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

22C00300Johdon laskentatoimi II (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain -Osallistuminen luennoille, 24 h -Valmistautuminen luennoille, 40 h -Osallistuminen harjoituksiin, 24 h -Valmistautuminen harjoituksiin, 50 h -Tenttiin valmistautuminen, 19 h -Tentti, 3 h Osaamistavoitteet Kurssilla perehdytään johdon laskentatoimen osa-alueista erityisesti investointeihin, talouden ohjaukseen, strategiseen johdon laskentatoimeen sekä kustannusjohtamiseen. Kurssin suorittanut opiskelija tietää mitä käsitteitä, laskentaperiaatteita ja laskentamenetelmiä näillä osa-alueilla käytetään. Opiskelija ymmärtää johdon laskentatoimen roolin yrityksen ja sen eri vastuualueiden toiminnan suunnittelussa ja valvonnassa sekä pitkän aikavälin strategisessa päätöksenteossa. Opiskelija osaa soveltaa tietämystään raportoinnin kehittämiseen sekä päätöksenteon ja talouden ohjauksen edellyttämien analyysien, laskelmien ja raporttien laatimiseen. Sisältö Investointipäätökset, budjetointiprosessi, liukuva budjetti, standardikustannuslaskenta, johdon ohjausjärjestelmät, tulosyksikkölaskenta, kustannusjohtaminen, strateginen johdon laskentatoimi, kvantitatiiviset menetelmät johdon laskentatoimessa. Opetuskieli Suomi.
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy:
	29.02.2016
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa tälle kurssille.
	Huom. Valitse harjoitusryhmä ennen ilmoittautumista. Ks. Opetuksen aika ja paikka
Esitiedot	22A00110 Laskentatoimen perusteet sekä 22C00200 Johdon laskentatoimi I.
Suoritustapa	1.Luennot 24 h, yliopistonlehtori Kari Koivistoinen. 2.Harjoitukset 24 h, yliopistonlehtori Kari Koivistoinen. 3.Tentti (50 %) ja kurssin aikaiset suoritukset (50 %). Hyväksyttävän kurssisuorituksen vaatimuksena on, että seuraavat ehdot täyttyvät: (a) tentti vähintään 25 p (50 % * 50 p) ja (b) tentti + kurssin aikaiset suoritukset vähintään 50 p (50 % * 100 p). Tentti perustuu kurssikirjaan, luentoihin, harjoituksiin sekä erikseen jaettavaan/ilmoitettavaan materiaaliin.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Valitse harjoitusryhmä ennen ilmoittautumista. Huom. Tarkista harjoitusryhmien aikataulu ylläolevasta aikataulu linkistä. Muutokset mahdollisia. H01 23.2.-31.3. ti klo 12.00-14.00 ja to klo 12.00-14.00 H02 23.2.-31.3. ti klo 14.00-16.00 ja to klo 14.00-16.00 H03 23.2.-31.3 ti klo16.00-18.00 ja to klo 16.00-18.00 Opetustilat
Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Yliopistonlehtori Kari Koivistoinen
Kirjallisuus	Charles T. Horngren; Srikant M. Datar; Madhav V. Rajan; Cost Accounting, Global Edition, 15. edition (2015) ISBN 978-1-292-01822-5.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3218 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

Ako-53.CJohtajuuden harjoituskurssi (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Johtajuuden harjoituskurssin tavoitteena on lisätä ymmärrystä johtajuudesta yksilökohtaisena tarkoitushakuisena vaikuttamisena erilaisten

	toimijoiden näkökulmia ja konteksteja ymmärtäen. Kurssi antaa mahdollisuuksia reflektoida, uudelleen tulkita ja kehittää omaa johtajuutta ja johtajuusajattelua. Sisältö Kurssilla tutkitaan ja pohditaan johtajuutta, sen prosesseja, tilanteita ja kehittämisen mahdollisuuksia. Kurssi on oppimisympäristönä keskusteleva ja refleктоiva. Oppimateriaaleina hyödynnetään johtajuutta käsitteleviä ja kuvaavia artikkeleita, ajankohtaisia tekstejä, dokumentteja ja filmimateriaalia. Kurssin harjoituksissa ja keskusteluissa johtajuutta jäsennetään neljästä näkökulmasta; johtajayksilön, aseman, johtajuuden prosessin/toiminnan ja tulosten/vaikutusten kautta. Ako-53.C Johtajuuden harjoituskurssi voidaan suorittaa osana Muutosjohtamisen moduulia. Opetuskieli: Suomi
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 10.2.2016 Kurssille voidaan ottaa 16 opiskelijaa.
Esitiedot	Ako-/TU-53.1010 Työpsykologian ja johtamisen perusteet tai sitä vastaavat sisältötiedot.
Suoritustapa	Johtajuuden ilmiöitä pohditaan ja tutkitaan käytännöllisissä harjoituksissa. Opetusmateriaaleina hyödynnetään artikkeleita ja ajankohtaisia median, kirjallisuuden ja elokuvien tarjoamia tekstejä, tarinoita ja tilanteita osallistujien omia kokemuksia ja havaintoja unohtamatta. Kurssi perustuu osallistujien aktiiviseen osallistumiseen sessioiden keskusteluissa ja harjoituksissa. Vertaisoppiminen on merkittävässä roolissa. Kurssin hyväksyttyn suorittamiseen tarvitaan osallistuminen vähintään 5 sessioon ja kurssitehtävän suorittaminen. Mahdollinen poissaolo yhdestä sessiosta korvataan ylimääräisellä kirjallisella tehtävällä. Tehtävät ja teemat esitellään 1. sessiossa
Opetuksen aika ja paikka	ke 10.2. klo 17 – 20 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 ke 9.3. klo 17 – 20 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 ja ja TUAS-talon kokoushuoneet 1592, 1593 ja 1594 ke 6.4. klo 17 – 20 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 ja TUAS-talon kokoushuoneet 1592, 1593 ja 1171-72 ma 11.4. 17 - 20 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 ja TUAS-talon kokoushuoneet 1592, 1593 ja 1594 ke 13.4. klo 17 – 20 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 ke 20.4. klo 17 – 20 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 ja TUAS-talon kokoushuoneet 1592, 1593 ja 1594 Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Leena Seppänen
Kirjallisuus	Kurssimateriaaleina hyödynnetään johtajuusaiheisia artikkeleita, kirjaotteita ja dokumenttimateriaalia.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston perustieteidenkorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.
A21C00200Johtajuus organisaatioissa, iltaopetus (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Kurssin aikataulussa muutoksia (9.2.2016).
Kuvaus	Kurssin asema: TS2005: KTK-tutkinto, Johtamisen koulutusohjelman pakolliset erikoistumisopinnot. TS2013: KTK-tutkinto, Johtamisen erikoistumisalueen pakolliset opinnot. Työmäärä toteutustavoittein: 26h osallistuminen yhteisille luennoille, 18h osallistuminen pienryhmiin, 52h välitehtävien tekeminen, 64h kurssitehtävän tekeminen. Osaamistavoitteet: Kurssin tavoitteena on lisätä osallistujien ymmärrystä johtajuuden merkityksestä ja rooleista erityyppisissä organisaatiokontesteissa. Lisäksi kurssilla keskitytään syventämään opiskelijoiden tietämystä erilaisista johtamistyyleistä, johtajien ja seuraajien välisestä sosiaalisesta vuorovaikutussuhteesta, johtajuudesta ja seuraajuudesta ryhmissä sekä johtajuudesta osana muuta organisaatiokäyttäytymistä. Sisältö: Johtajuuden osa-alueet, johtamistyyli, kontekstin merkitys johtajuudessa, vuorovaikutus johtamisessa, johtajuus ja työskentely ryhmissä, johtajuus suhteessa muuhun organisaatiokäyttäytymiseen sekä johtajuus osana organisaatioiden toimintaa ja sosiaalista rakennetta. Kotisivu: Kun olet ilmoittautunut kurssille, voit hakea Aalto-käyttäjätunnuksen (ohjeet, jollei sinulla ole jo voimassaolevaa tunnusta) jonka avulla voit kirjautua MyCourses-järjestelmään. Siellä kurssin pitäisi näkyä etusivullasi tai sivun yläpalkin hakutoimintojen avulla. Opetuskieli: Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 22.4.2016 Kurssille on paikkoja 35.
Esitiedot	Esitetovaatimukset: Johtamisen perusteet tai vastaavat tiedot.
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet: 1. Vuorovaikutteiset luennot 30h. Pakollinen läsnäolo. Professori Susan Meriläinen luennoi ja ohjaa pienryhmätyöskentelyä. 2. Pakolliset ennakotehtävät (3 ennakotehtävää) ja välitehtävät (2 välitehtävää). (50% arvosanasta). Katso ennakotehtävien palautusohjeet aikataulutietojen yhteydestä. 3. Kurssitehtävä (50% arvosanasta)

Opetuksen aika ja paikka	Luennot: ma 2.5. 16-20, ti 3.5. 16-20, ke 4.5. 16-20, ke 25.5. 16-20, to 26.5. 16-20 ja pe 27.5. 15-19. (huom. 9.2.2016 päivätyt muutokset) Sali: E-127, paitsi 4.5. sali E-124. Töölön kampus, Arkadia-rakennus, Lapuankatu 2, Helsinki. Ennakkotehtävien palautus 25.4. mennessä osoitteeseen susan.merilainen@ulapland.fi Kevään 2016 kurssin ennakkotehtävät tulevat kurssin verkkotyötilaan 6.4. mennessä. Opetustilat	
Kirjallisuus	Oppimateriaali: Artikkelit ja muu materiaali. Northouse, Peter (2013). Leadership: theory and practice (6th edition). Sage Publications.	
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.	
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet	
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.	

21A00210Johtamisen perusteet, kirjatentti (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016	
Paikkakunta	Espoo	
Huom	Kirjatenttimaksulla 30€ voit suorittaa tentin vain sovittuna päivämääränä. Maksuun ei sisälly uusintatenttejä.	
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 157h tenttiin valmistautuminen 3h tentti Osaamistavoitteet Opiskelija ymmärtää mitä itsensä, ihmisten ja liiketoiminnan johtaminen ovat ja mikä on niiden merkitys organisaatioissa ja liiketoiminnassa. Opiskelija omaksuu johtamisen peruskäsitteistön ja oppii johtamisvalmiuksia, joita tarvitaan nopeasti muuttuvassa toimintaympäristössä. Sisältö Yritykset pyrkivät hallitsemaan liiketoimintaansa kontrolloimalla yrityksen toimintoja, johtoa ja henkilöstöä sekä vähentämällä ulkoisia epävarmuustekijöitä. Liian tiukka kontrolli kuitenkin tyrehdyttää luovuutta eikä epävarmuustekijöitä voi koskaan kokonaan hallita. Yritys ei kuitenkaan voi pelkästään sopeutua ulkoisiin muutoksiin, vaan sen täytyy aktiivisesti pyrkiä muuttamaan toimintaympäristöään. Johtamista tarvitaan tasapainon löytämiseen näiden jännitteiden välille. Kirjallisuustentin kirjat tarjoavat käsitteellisiä työkaluja tämän johtamisen työkentän ymmärtämiseen ja hallintaan. Opetuskieli Suomi	
Maksu	30.00	
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot	
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika kirjatenttiin alkaa 1.12.2015 klo 12.00 . Kirjatentteihin ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa kohdassa "Tentti-ilmoittautuminen (tentit ajalla 1.1.-30.6.2016 Kaikki kauppatieteellisen alan tentit sekä taiteiden ja tekniikan alan kirjatentit)" Opintomaksu on tenttikohmainen 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 kirjatentteihin ja päivittää yhteystietojaan. Ilmoittaudu kirjatenttiin Ilmoittautumisohjeet	

	Kirjantenttiin ilmoittautuminen päättyy 22.01.2016
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 50 paikkaa tähän kirjatenttiin.
Suoritustapa	Tentti kuulustelujärjestyksen mukaan. KTT Hannu Hänninen kuulustelee. Jokaisesta kirjasta saatava hyväksyttävä vastaus. Kirjojen lukemista ja tenttiin valmistautumista ohjeistetaan kurssin kotisivuilla: https://noppabackup.aalto.fi/unrestricted/21a00210/
Opetuksen aika ja paikka	Tenttipäivä pe 29.01.2016 klo 14.00-17.00, Otaniemen kampuksella. Tarkempi tieto tenttialista selviää Otakaari 1 U-siiven ala-aulasta, johon pääsee esim. M-sisäänkäynnistä. Opetustilat
Opettaja	KTT Hannu Hänninen
Kirjallisuus	Whittington, Richard: What Is Strategy - and Does It Matter?, 2001, Pakollinen Juuti, Pauli : Toivon johtaminen , 2005, Pakollinen Hamel, Gary : Johtamisen tulevaisuus , 2007, Pakollinen Seeck, Hannele: Johtamisopit Suomessa , 2008, Pakollinen
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kirjatentti on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille. HUOM! Kirjatentti järjestetään viimeisen kerran 2015-2016, tämän jälkeen kirjatentti poistuu tarjonnasta.

21A00110Johtamisen perusteet, luentokurssi (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 36h osallistuminen luennoille 24h valmistautuminen luennoille 60h harjoitustyön tekeminen 40h tentti Osaamistavoitteet Opiskelija ymmärtää mitkä ovat oman toiminnan, ihmisten, organisaatioiden ja liiketoiminnan johtamisen ajankohtaiset kysymykset ja keskeiset haasteet. Opiskelija omaksuu johtamisen peruskäsitteistön sekä harjaantuu tieteellisen kirjallisuuden käyttämiseen. Opiskelija oppii liiketoiminnan ja organisaatioiden toiminnan analysoinnissa ja johtamisessa tarvittavia taitoja. Opiskelija saa alustavan kuvan johtamisen tieteenalan kokonaisuudesta ja pystyy näin suuntaamaan tulevia opintojaan. Sisältö Kurssi tarjoaa käsitteellisiä ja konkreettisia työkaluja johtamisen työkentän ymmärtämiseen ja hallintaan. Kurssin aikana pohditaan johtamisen tärkeimpien osa-alueiden – strateginen johtaminen, ihmisten johtaminen, yhteiskunnallinen johtaminen ja muutosten johtaminen – keskeisiä kysymyksiä. Tutustumme useisiin viitekehyksiin, joiden avulla voidaan hahmottaa, miksi ja miten ihmiset ja yritykset tekevät tiettyjä valintoja tietyissä tilanteissa. Pyrimme myös ymmärtämään, millaisiin lopputulemiin nuo valinnat voivat johtaa eri tilanteissa. Tutkimme ja käytämme erilaisia työkaluja, jotka tukevat analyysia ja päätöksentekoa käytännössä. Opetuskieli Suomi.

Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 22.02.2016 klo 13 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa tälle kurssille.
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet 1. Luennot 36 h. Apulaisprofessori Nina Granqvist luennoi IV opetusperiodilla. Luennot jäsentävät kunkin luennon teemoja, ja yhdistävät niitä ajankohtaisiin yritys esimerkkeihin. Kurssin vierailijat valottavat esimerkein alan keskeisiä työtehtäviä ja ammatillisia mahdollisuuksia. Kurssilla opiskellaan erilaisten harjoitustöiden avulla liiketoiminnan suunnittelussa ja johtamisessa tarvittavia taitoja. Osallistuminen luennoille on erittäin suositeltavaa. 2. Harjoitustyö (60 % arvosanasta): Harjoitustöissä perehdytään tarkemmin joihinkin kurssilla esiteltyihin teemoihin ja liitetään se ajankohtaiseen liike- ja työelämän esimerkkiin. Harjoitustöiden tekemiseen on syytä varata runsaasti aikaa ja se kannattaa aloittaa heti ohjeiden saannin jälkeen. 3. Tenti 3 h (40 % arvosanasta). Tentitään luennoilla ja kurssin verkkosivuilla jaettava materiaali.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä . Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Nina Granqvist
Kirjallisuus	Luennoilla jaettava materiaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3113 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

A21A00110Johtamisen perusteet, luentokurssi, iltaopetus (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	Opetusta myös ti 19.4. klo 16.30-20.
Kuvaus	Kurssin asema: KTK-tutkinto, liiketoimintaosaamisen perusteet. (Tutkintosääntö 2013) Kurssin taso: Perusopinnot. Työmäärä toteutustavoittain: 36h osallistuminen luennoille, 24h valmistautuminen luennoille, 60h harjoitustyön tekeminen, 40 h tentti Opetuskieli: Suomi Osaamistavoitteet Opiskelija ymmärtää mitkä ovat oman toiminnan, ihmisten, organisaatioiden ja liiketoiminnan johtamisen ajankohtaiset kysymykset ja keskeiset haasteet. Opiskelija omaksuu johtamisen peruskäsitteistön sekä harjaantuu tieteellisen kirjallisuuden käyttämiseen. Opiskelija oppii liiketoiminnan ja organisaatioiden toiminnan analysoinnissa ja johtamisessa tarvittavia taitoja. Opiskelija saa alustavan kuvan johtamisen tieteenalan kokonaisuudesta ja pystyy näin suuntaamaan tulevia opintojaan. Sisältö Kurssi tarjoaa käsitteellisiä ja konkreettisia työkaluja johtamisen työkentän ymmärtämiseen ja hallintaan. Kurssin aikana pohditaan johtamisen tärkeimpien osa-alueiden – strateginen johtaminen, ihmisten johtaminen, yhteiskunnallinen johtaminen ja muutosten johtaminen – keskeisiä kysymyksiä. Tutustumme useisiin viitekehyksiin, joiden avulla voidaan hahmottaa, miksi ja miten ihmiset ja yritykset tekevät tiettyjä valintoja tietyissä tilanteissa. Pyrimme myös ymmärtämään, millaisiin lopputulemiin nuo valinnat voivat johtaa eri tilanteissa. Tutkimme ja käytämme erilaisia työkaluja, jotka tukevat analyysseja ja päätöksentekoa käytännössä. Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11333
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 4.4.2016 Kurssipaikkoja: n. 150.
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet 1. Luennot 36 h. KTM Juhani Kauhanen luennoi. Luennot jäsentävät ja syventävät kurssikirjojen keskeisiä sisältöjä yhdistämällä niitä ajankohtaisiin yritysesimerkkeihin. Osallistuminen luennoille on erittäin suositeltavaa. Kurssilla opiskellaan erilaisten harjoitustöiden avulla liiketoiminnan suunnittelussa ja johtamisessa tarvittavia taitoja. Osallistuminen luennoille on erittäin suositeltavaa. 2. Harjoitustyö (60 % arvosanasta): Harjoitustöissä perehdytään tarkemmin joihinkin kurssilla esiteltyihin teemoihin ja liitetään se ajankohtaiseen liike- ja työelämän esimerkkiin. Harjoitustöiden tekemiseen on syytä varata runsaasti aikaa ja se kannattaa aloittaa heti ohjeiden saannin jälkeen. Harjoitustyö on pakollinen. 3. Tentti 3 h (40 % arvosanasta). Tentitään luennoilla ja kurssin verkkosivuilla jaettava materiaali. Tentti on pakollinen.
Opetuksen aika ja paikka	Aika: ma 4.4., ti 5.4., ke 6.4., ma 11.4., ti 12.4., ke 13.4., ma 18.4. ja ke 20.4. klo 16.30-20. Opetusta myös ti 19.4. klo 16.30-20. Sali: E-107 (Töölön kampus, Arkadia-rakennus, Lapuankatu 2, Helsinki) Opetustilat
Kuulustelut	Tenttimahdollisuudet:

	1. tenttimahdollisuus 10.5. klo 16.00 - 19.00. 2. tenttimahdollisuus 21.6. klo 16.00 - 19.00. 3. tenttimahdollisuus 9.8. klo 16.00 - 19.00.
	Tietoa tenteistä
Kirjallisuus	Kirjallisuus: 1. Erikseen ilmoitettava materiaali 2. Luentomateriaali
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

A21A00110Johtamisen perusteet, verkkokurssi (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Kurssin asema: KTK-tutkinto, liiketoimintaosaamisen perusteet. (Tutkintosääntö 2013)

Työmäärä toteutustavoittain
28h osallistuminen verkko-opetukseen, 86h valmistautuminen luennoille, 46h harjoitustyön tekeminen

Opetuskieli: Suomi

Osaamistavoitteet
Opiskelija ymmärtää mitä itsensä, ihmisten ja liiketoiminnan johtaminen ovat ja mikä on niiden merkitys organisaatioiden ja liiketoiminnan käytännössä. Opiskelija omaksuu johtamisen peruskäsitteistön sekä harjaantuu tieteellisen kirjallisuuden käyttämiseen. Opiskelija saa alustavan kuvan johtamisen tieteenalan kokonaisuudesta ja pystyy näin suuntaamaan tulevia opintojaan.

Sisältö
Yritykset pyrkivät hallitsemaan liiketoimintaansa kontrolloimalla yrityksen toimintoja, johtoa ja henkilöstöä sekä vähentämällä ulkoisia epävarmuustekijöitä. Liian tiukka kontrolli kuitenkin tyrehdyttää luovuutta eikä epävarmuustekijöitä voi koskaan kokonaan hallita. Yritys ei kuitenkaan voi pelkästään sopeutua ulkoisiin muutoksiin, vaan sen täytyy aktiivisesti pyrkiä muuttamaan toimintaympäristöään. Johtamista tarvitaan tasapainon löytämiseen näiden jännitteiden välille. Kurssi tarjoaa käsitteellisiä työkaluja tämän johtamisen työkentän ymmärtämiseen ja hallintaan käymällä läpi johtamisen tärkeimpien osa-alueiden - strateginen johtaminen, ihmisten johtaminen, yhteiskunnallinen johtaminen ja muutosten johtaminen - perustavaa laatua olevia kysymyksiä.

Kurssin verkkosivu: ilmoitetaan myöhemmin. Ilmoittautuneille opiskelijoille annetaan opiskeluoikeudet kurssin verkkotilaan kurssin alussa.

Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot

Ilmoittautuminen
Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa **tiistaina 1.12.2015 klo 12.00**. 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](#)

[Ilmoittautumisohjeet](#)

	Ilmoittautuminen kurssille päättyy:
	10.1.2016
Suoritustapa	1. Verkko-opetus 28 h. KTM Juhani Kauhanen ohjaa työskentelyä. Opettaja ohjeistaa kurssin osallistujia kurssin suorittamisesta verkkokurssin aloitustapaamisessa 11.1. klo 17-19. Osallistuminen on erittäin suotavaa, koska aloitustapaamisessa perehdytään käytettävään oppimisympäristöön ja sovitaan käytännön järjestelyistä. Kurssilla käytetään verkko-oppimisympäristöä, josta lähetetään tietoa kurssille ilmoittautuneille kurssin alkuun mennessä. 2. Harjoitustyöt (30 % arvosanasta): Pakollisissa harjoitustoissa perehdytään tarkemmin kurssikirjoissa esiteltyihin teemoihin ja liitetään ne ajankohtaiseen liike- ja työelämän esimerkkeihin. Harjoitustyön tekemiseen on syytä varata runsaasti aikaa ja se kannattaa aloittaa heti ohjeiden saannin jälkeen. 3. Oppimispäiväkirja (70 % arvosanasta). Jos haluat korottaa oppimispäiväkirjan tai harjoitustyön arvosanaa, on ilmoittauduttava uudestaan kurssille.
Opetuksen aika ja paikka	Aika: Aloitustapaaminen ma 11.1. klo 17-19. Kurssin harjoitustyö ja oppimispäiväkirja tehdään 4.3.2016 mennessä (joka on opintojen suorituspäivä). Oppimispäiväkirjan laadintaohjeet käydään läpi aloitustapaamisessa ja ne löytyvät kurssin nettisivuilta. Sali: Aloitusluento salissa A-301. Kauppakorkeakoulun päärakennus, Runeberginkatu 14-16, Helsinki (Töölön kampus). Opetustilat
Kirjallisuus	Kirjallisuus: 1. Hamel, Gary (2007) Johtamisen tulevaisuus. ISBN 978-952-14-1257-8, 2. Seeck, Hannele (2008) Johtamisopit Suomessa. ISBN 978-952-495-066-4, 3. Peltonen, Tuomo (2007) Johtaminen ja organisointi teemoja, näkökulmia ja haasteita. ISBN 9789529906055 4. Verkossa jaettava materiaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

A21A00110Johtamisen perusteet, verkkokurssi, Mikkeli (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Mikkeli
Huom	Tämän verkkokurssin aloitustapaaminen järjestetään samaan aikaan myös Helsingissä Töölön kampuksella maanantaina, 11.1.2016 klo 17-19.
Kuvaus	Kurssin asema: KTK-tutkinto, liiketoimintaosaamisen perusteet. (Tutkintosääntö 2013) Työmäärä toteutustavoittain 28h osallistuminen verkko-opetukseen, 86h valmistautuminen luennoille, 46h harjoitustyön tekeminen Opetuskieli: Suomi Osaamistavoitteet Opiskelija ymmärtää mitä itsensä, ihmisten ja liiketoiminnan johtaminen ovat ja mikä on niiden merkitys organisaatioiden ja liiketoiminnan käytännössä. Opiskelija omaksuu johtamisen peruskäsitteistön sekä harjaantuu tieteellisen kirjallisuuden käyttämiseen. Opiskelija saa alustavan kuvan johtamisen tieteenalan kokonaisuudesta ja pystyy näin suuntaamaan tulevia opintojaan. Sisältö Yritykset pyrkivät hallitsemaan liiketoimintaansa kontrolloimalla yrityksen toimintoja, johtoa ja henkilöstöä sekä vähentämällä ulkoisia epävarmuustekijöitä. Liian tiukka kontrolli kuitenkin tyrehdyttää luovuutta eikä epävarmuustekijöitä voi koskaan kokonaan hallita. Yritys ei kuitenkaan voi pelkästään sopeutua ulkoisiin muutoksiin, vaan sen täytyy aktiivisesti pyrkiä muuttamaan toimintaympäristöään. Johtamista tarvitaan tasapainon löytämiseen näiden jännitteiden välille. Kurssi tarjoaa käsitteellisiä työkaluja tämän johtamisen työkentän ymmärtämiseen ja hallintaan

	käymällä läpi johtamisen tärkeimpien osa-alueiden - strateginen johtaminen, ihmisten johtaminen, yhteiskunnallinen johtaminen ja muutosten johtaminen - perustavaa laatua olevia kysymyksiä. Kurssin verkkosivu: ilmoitetaan myöhemmin. Ilmoittautuneille opiskelijoille annetaan opiskeluoikeudet kurssin verkkotilaan kurssin alussa.
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 10.1.2016
Suoritustapa	1. Verkko-opetus 28 h. KTM Juhani Kauhanen ohjaa työskentelyä. Opettaja ohjeistaa kurssin osallistujia kurssin suorittamisesta verkkokurssin aloitustapaamisessa 11.1. klo 17-19. Osallistuminen on välttämätöntä koska aloitustapaamisessa perehdytään käytettävään oppimisympäristöön ja sovitaan käytännön järjestelyistä. Kurssilla käytetään verkko-oppimisympäristöä, josta lähetetään tietoa kurssille ilmoittautuneille kurssin alkuun mennessä. 2. Harjoitustyöt (30 % arvosanasta): Pakollisissa harjoitustoissa perehdytään tarkemmin kurssikirjoissa esiteltyihin teemoihin ja liitetään ne ajankohtaiseen liike- ja työelämän esimerkkeihin. Harjoitustyön tekemiseen on syytä varata runsaasti aikaa ja se kannattaa aloittaa heti ohjeiden saannin jälkeen. 3. Oppimispäiväkirja (70 % arvosanasta). Jos haluat korottaa oppimispäiväkirjan tai harjoitustyön arvosanaa, on ilmoittauduttava uudestaan kurssille.
Opetuksen aika ja paikka	Aika: Aloitustapaaminen ma 11.1. klo 17-19. Kurssin harjoitustyö ja oppimispäiväkirja tehdään 4.3.2016 mennessä (joka on opintojen suorituspäivä). Oppimispäiväkirjan laadintaohjeet käydään läpi aloitustapaamisessa ja ne löytyvät kurssin nettisivuilta. Sali: Mikkelin kampus, luokka 5, Lönnrotinkatu 5, Mikkeli.
Kirjallisuus	Kirjallisuus: 1. Hamel, Gary (2007) Johtamisen tulevaisuus. ISBN 978-952-14-1257-8, 2. Seeck, Hannele (2008) Johtamisopit Suomessa. ISBN 978-952-495-066-4, 3. Peltonen, Tuomo (2007) Johtaminen ja organisointi teemoja, näkökulmia ja haasteita. ISBN 9789529906055 4. Verkossa jaettava materiaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

CHEM-A1250Kemian perusteet (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	

	Työmäärä toteutustavoittain 5 op = 135 h Kontaktiopetus (72 h) Luennot (2 * 2 h/vko) 48 h Laskuharjoitukset (2 h/vko) 24 h Tentti tai muu arviointi 6 h Itsenäinen opiskelu 57 h Osaamistavoitteet Kurssin suorittettuaan, opiskelija osaa: 1. selittää atomin rakenteen ja jaksollisen järjestelmän peruserätyt ja päätellä niiden perusteella alkuaineen ominaisuuksia. 2. kuvata eri kemialliset sidostyytit (atomien ja molekyylien väliset) ja selittää sitoutumisen merkityksen aineen rakenteeseen sekä kemiallisiin ja fysikaalisiin ominaisuuksiin. 3. kirjoittaa kemiallisia reaktioyhtälöitä ja soveltaa niitä stoikiometrisissa ja erilaisissa tasapainolaskuissa. 4. selittää adsorption, pintajännityksen ja kuljetusominaisuuksien merkityksen. 5. kuvata pääryhmien alkuaineiden tärkeimpien yhdisteiden ominaisuuksia ja tärkeimpiä sovelluksia. 6. kuvata orgaanisen kemian tärkeimmät yhdisteluat, öljynjalostuksen periaatteen, tärkeimmät öljytuotteet, biopolitoaineet ja tärkeimmät muovit. 7. tunnistaa kemialliset vaaratekijät (aineiden myrkyllisyys, palavat kaasut ja nesteet). Sisältö - Atomin rakenne, jaksollinen järjestelmä, kemiallinen sitoutuminen - Stoikiometria, reaktioyhtälöt, savukaasut - Nestemäinen ja kiinteä olomuoto - Kinetiikka - Termodynamiikka, kemiallinen tasapaino, seokset ja faasitasapainot - Happoemästatapaino, liukoisuustulo - Sähkökemial - Pintakemial ja kuljetusilmiöt - Pääryhmien alkuaineiden kemial sovellusten kannalta - Materiaalikemial (puolijohteet, elektroniikan materiaalit, suprajohdeet, ohutkalvot, kalsiumpohjaiset rakennusmateriaalit) - Orgaanisen kemian perusteet - Öljynjalostus, biopolitoaineet, muovit - Kemiallinen työturvallisuus Opetuskieli: Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=CHEM-A1250
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille varattu viisi paikkaa.
Suoritustapa	Luennot, laskuharjoitukset ja tentti
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä

	Avoimen yliopiston opiskelijat ilmoittautuvat harjoituksiin WebOodissa . WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.
	Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Tuula Leskelä
Kirjallisuus	Ilmoitetaan kurssin alussa.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston Kemian tekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

YYT-C2004Kestävä liikennejärjestelmä (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	

Työmäärä toteutustavoittain

- luentoja 27 h
- harjoituksia 9 h
- muu läsnäolo 4 h
- itsenäinen työskentely ja reflektio 63 h
- ryhmä- ja parityöskentely 30 h
- yhteensä 133 h

Osaamistavoitteet

- Kurssin suoritettuaan opiskelija
- ymmärtää liikennejärjestelmän toimintaperiaatteet
 - ymmärtää liikennejärjestelmän toimintaan liittyvää tietoa
 - tunnistaa tulevia liikkumis- ja kuljetustarpeita ja osaa määritellä niiden toteuttamismahdollisuuksia
 - ymmärtää kestävyiden ulottuvuuksia ja käsitteitä ja vuorovaikutussuhteita liikennejärjestelmässä
 - tietää liikenteen vaikutusten määrittämismenetelmiä
 - ymmärtää liikenteen ja maankäytön vuorovaikutusta rakennetussa ympäristössä
 - käsittää liikennejärjestelmän toiminnot ja vaikutukset niitä tuottavien, käyttävien ja kokevien osapuolten kannalta

Sisältö

Liikennejärjestelmän toimintaperiaatteet. Ekologinen, taloudellinen ja sosiaalinen kestävyys. Kestävän liikennejärjestelmän ominaisuudet. Liikenteen energiankulutus. Eri liikennemuotojen sekä väylien rakentamisen ja ylläpidon vaikutukset maankäyttöön ja ympäristöön. Liikenneturvallisuus. Liikennejärjestelmän kestävyiden arviointi ja kestävyyttä edistävät keinot.

Opetuskieli

Suomi

Kurssi kotisivu: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=YYT-C2004>

Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 18.4.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu neljä paikkaa.
Esitiedot	Ei esitietovaatimuksia.
Suoritustapa	Luennot ja luentokuulustelu, oppimistehtävät ja dialogipäiväkirja. Osasuoritusten painotus kurssiarvostelussa ilmoitetaan kurssin alkaessa, kaikki osat suoritettava hyväksytysti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä .
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Jouni Ojala
Kirjallisuus	Ilmoitetaan kurssin alkaessa.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämän kurssi on Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta. Korvaavuudet: Korvaa opintojakson Yhd-71.2220 Kestävä liikennejärjestelmä (6 op)

Kie-98.9411Kiina 2 (4 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 36 t + itsenäinen työskentely 45 t Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija hallitsee kiinan kielen perustaitoja ja -sanastoa sekä osaa soveltaa niitä arkielämän tilanteissa. Sisältö Kurssilla opiskelija oppii lisää kiinan puhe- ja kirjakielen perusteita ja harjoittelee arkipäivän puhetilanteita. Erityistä huomiota kiinnitetään tempuksen ja aspektuaalisuuden ilmaisemiseen kiinan kielessä. Opetuskieli suomi ja englanti
Maksu	60.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	

	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 1.1. Kurssipaikkojen määrä: 5
Esitiedot	Kie-98.9410 tai vastaavat tiedot. CEFR-taso Lähtötaso: A1 Tavoitetaso: A1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Aktiivinen osallistuminen opetukseen, kotitehtävät ja suulliset harjoitukset (20%), lopputentti (80%)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Opettaja	Jinhua Cheng
Kirjallisuus	Contemporary Chinese Book1 Text Book, Contemporary Chinese Book1 Exercise Book, Contemporary Chinese Book1 Character Book, Contemporary Chinese Book 2 Text Book, Contemporary Chinese Book 2 Exercise Book Tai suomenkielinen versio: Nykykiinaa Oppikirja, Nykykiinaa Harjoituskirja, Nykykiinaa Merkkikirja
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

MAA-C2004Kiinteistötalouden ja -arvioinnin perusteet (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelijalla on yleiskuva kiinteistötaloudellisista käsitteistä, ajattelusta ja tehtäväkentästä. Opiskelija ymmärtää kiinteistöarviointimenetelmät pääpiirteissään sekä yleisimmät arviointitilanteet. Opiskelija tuntee kiinteistömarkkinoiden toiminnan yleispiirteisesti ja ymmärtää rahoituksen merkityksen kiinteistösijoittamisessa. Sisältö Yleiskuva kiinteistötalouden tehtäväkentästä, käsitteistä, kiinteistömarkkinoista ja kiinteistösijoittamisesta ja –rahoituksesta sekä kiinteistöarvioinnista. Opetuskieli Suomi

	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MAA-C2004
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 18.4.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Esitiedot	MS-C2104 Tilastollisen analyysin perusteet.
Suoritustapa	Luennot, luentotehtävät ja harjoitustyö. Harjoitustyö sovitaan tarkemmin kurssin ensimmäisellä luenolla.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Kauko Viitanen
Kirjallisuus	Ilmoitetaan luennolla.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

MAA-C2003Kiinteistötekniikan perusteet (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Opiskelija ymmärtää kiinteistöjärjestelmien tarpeen ja tietää suomalaisen kiinteistöjärjestelmän historiallisen taustan, rakenteen, tietosisällön ja ylläpitotehtävät; opiskelija hallitsee kiinteistötoimitusten järjestelmän ja tietää lohkominen ja muiden kiinteistötoimituksen toimitusmenettelyn sisällön; opiskelija tietää kunnan kiinteistöinsinöörin tehtävät; opiskelija ymmärtää kunnan maankäyttöpolitiikan tavoitteet ja toteuttamiskeinot sekä maapolitiikan ja maankäyttöpolitiikan väliset yhteydet. Sisältö Suomalaisen kiinteistöjärjestelmän historiallinen tausta, rakenne, tietosisältö ja ylläpito. Kiinteistötoimitukset ja kiinteistöinsinöörin tehtävät. Kiinteistötietojärjestelmät toimitustuotannossa. Kunnan maapolitiikan tavoitteet ja toteuttamiskeinot. Maapolitiikan ja maankäyttöpolitiikan väliset yhteydet.

	Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.
Suoritustapa	Luennot, harjoitustyöt, tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä .
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Juhana Hiironen
Kirjallisuus	Ilmoitetaan luennoilla.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MAA-C2003 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta. Korvaavuudet: korvaa kurssin Maa-20.1122 Kiinteistötekniikan perusteet (3 op).

Kiinteän aineen mekaniikan perusteet (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 36 h Laskuharjoitukset 10 h Laskutupa 20 h Välikokeet 8 h Omaa työtä 46 h Osaamistavoitteet Opiskelija

	• osaa soveltaa jännityksen ja venymän käsitteitä yksinkertaisissa tilanteissa • osaa soveltaa kolmiulotteista jännitys- ja venymätilaa • osaa määrittää tasossa olevan palkkirakenteen rasiustilan, kun rakenteen vaste on kimmainen • ymmärtää, että materiaali voi väsyä, ja hän osaa suorittaa yksinkertaisia väsymismitoituksia • osaa soveltaa oppimaansa siten, että hän osaa muuttaa yksinkertaisen tehtävän insinööri tehtäväksi • ymmärtää, että materiaalit käyttäytyvät eri tavalla erilaisten kuormitusten vaikuttaessa • ymmärtää alan kysymyksiä siten, että hän osaa osallistua alaan liittyvään projektikokoukseen, vaikka oma ala olisi jokin muu • ymmärtää, että materiaaleilla on erilaisia muodonmuutosmekanismeja ja että näitä kuvataan erilaisilla malleilla • ymmärtää venymäliuskamittauksen pääperiaatteet ja pystyy analysoimaan mittaustuloksia • ymmärtää, että rakenteessa voi olla jännityshuippuja ja osaa soveltaa oppimaansa jännityshuippujen paikan ja suuruuden määrittelemiseksi, kun rakenne on yksinkertainen • osaa soveltaa jännitysten ja venymien muunnoskaavoja koordinaatiston kierrossa • ymmärtää, että lämpötilan muutos aiheuttaa kappaleeseen rasiustilan ja osaa soveltaa annettuja yhtälöitä yksinkertaisiin lämpöjännitystehtäviin • ymmärtää yksinkertaisten matemaattisten mallien muodostamisen tekniikan
Sisältö Tässä kurssissa tarkastellaan lähinnä palkkirakenteita. Jännityksen ja venymän käsitteet. Perustiedot tavallisimmista muodonmuutosmekanismeista ja niihin liittyvät materiaalmallit. Perustiedot lämpöjännityksistä. Mekaanisten kuormitusten aiheuttamat siirtymät, venymät ja jännitykset suorissa palkeissa. Venymäliuskamittausten analysointi. Kolmiulotteinen jännitys- ja venymätila. Poikkileikkaukseltaan pyöreän sauvan vääntö. Suoran sauvan nurjahdus. Perustiedot väsymismitoituksesta ja murtumismekaniikasta.	
Opetuskieli Suomi	
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.
Esitiedot	KJR-C1001 Statiikka ja dynamiikka
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset, välikokeet / tentti
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä .
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Kari Santaoja
Kirjallisuus	Santaoja, Kari. Rasitusopin käsikirja. Taras 2015.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	

Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=KJR-C2001	
Tämä kurssi on Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.	
Korvaavuudet: Korvaa kurssit Kul-49.3200 Lujuusoppi II ja Rak-54.1300 Rakenteiden mekaniikan perusteet	
32E15100Kilpailuoikeus I (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 20 h Itseopiskelu 137 h Tentti 3 h Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen opiskelijalla on kokonais käsitys kilpailuoikeudesta. Lisäksi opiskelija ymmärtää keskeiset oikeudelliset-taloudelliset käsitteet ja kilpailuoikeudellisen sääntelyn merkityksen yritystoiminnassa. Sisältö Kurssilla käsitellään kilpailua rajoittavia sopimuksia, määräävän aseman väärinkäyttöä ja yrityskauppavalvontaa koskevat ydinasiat. Lisäksi käydään läpi kilpailuoikeudellinen täytäntöönpanojärjestelmä ja perehdytään valtioneutukia ja julkisia hankintoja koskeviin ydinkysymyksiin. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.01.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Yritysjuridiikan perusteet 32A00120.
Suoritustapa	Luennot 20 h. Luentoihin ja kurssikirjaan perustuva tentti (100 %) 3 h .
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat

Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Professori Petri Kuoppamäki
Kirjallisuus	Kuoppamäki Petri, Uusi kilpailuoikeus (2012).
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3706 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Kurssi korvaa englanninkielisen 32E15000 Competition law I -kurssin. Molempia ei voi suorittaa.

32E31100Kilpailuoikeus, uusi talous ja IPR-oikeudet (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 20 h Ryhmätyö 5 h Itseopiskelu 132 h Kirjallinen tentti 3 h Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen opiskelija ymmärtää kilpailuoikeuden, immateriaalioikeuksien ja uuden talouden rajapintaan liittyvät ajankohtaiset kysymykset, soveltamistilanteet ja haasteet ja myös ymmärtää, miten kilpailuoikeutta voidaan aktiivisesti hyödyntää näissä tilanteissa. Kyseessä on jatkokurssi opintokokonaisuudelle Kilpailuoikeus I. Sisältö Kurssilla käydään läpi kilpailuoikeuden ja immateriaalioikeuden rajapintaan liittyviä kysymyksiä sekä niin kutsutun uuden talouden kilpailuoikeustapauksia, jotka liittyvät korkean teknologian aloihin ja digitaaliseen murrokseen. Lisäksi perehdytään kilpailuoikeuden yksityisoikeudelliseen soveltamiseen (private enforcement). Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

	29.02.2016
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Yritysjuridiikan perusteet 32A00120 ja Kilpailuoikeus I 32E15100
Suoritustapa	Luennot 20 h, tunnilla purettava ryhmätö. Kurssin päätteeksi järjestetään luentoihin ja kurssikirjaan perustuva kirjallinen tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä
	Opetustilat
Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Professori Petri Kuoppamäki
Kirjallisuus	Kts. kurssin kotisivut.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivut https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=32E31100 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

A22C00100Kirjanpito, iltakurssi (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain: Luennot 28 h ja harjoitukset 26 h - valmistautuminen luennoille 14 h - valmistautuminen harjoituksiin 52 h - valmistautuminen kuulusteluun 37 h - tentti 3 h Osaamistavoitteet: Kurssin jälkeen opiskelija ymmärtää kirjanpitoinformaation tuottamisen ja sen hyväksikäytön perusteet. Opiskelija osaa perusteet kirjanpidon pitämisestä ja tilinpäätöksen laatimisesta sekä osaa tulkita tilinpäätöstä. Sisältö: Kirjanpidon teoria, kirjanpidon ja tilinpäätöksen perusteet, tilinpäätöksen sisältö ja verotus sekä tilinpäätöksen tulkinta. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00

Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 14.3.2016 Kurssipaikkojen määrä 80.
Esitiedot	22A00110 Laskentatoimen perusteet tai 22A00210 Introduction to Accounting
Suoritustapa	1. Luennot 28 h 2. Harjoitukset 26 h 3. Tunti (100 %), joka perustuu luentoihin ja luentomateriaaliin/erikseen ilmoitettavaan materiaaliin ja ohessa mainittuun kirjallisuuteen.
Opetuksen aika ja paikka	Aika 2.3.-25.4., opetus aina klo 16.15-19.30 Huom Opetussali muuttunut keskiviikkona 6.4. Opetus on Kauppakorkeakoulun päärakennuksessa, Runeberginkatu 14-16, sali A-301. Opetuspäivät ja opetussalit: Opetussali: G-112, Chydenia-rakennus, Runeberginkatu 22-24 Maaliskuu ma 7.3., ke 9.3., ma 14.3., ke 16.3., ke 30.3. Huhtikuu ma 4.4., ke 6.4. sali A-301 , ma 11.4., ke 13.4., ma 18.4., ke 20.4., ma 25.4. Opetuspaikka Töölön kampus, Helsinki Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ilmoittautuminen on pakollista. Kurssin tentti on keskiviikkona 4.5.2016 klo 16.00-19.00 1. uusintatentti keskiviikkona 15.6. klo 16.00–19.00 2. uusintatentti keskiviikkona 3.8. klo 16.00–19.00 Tietoa tenteistä
Opettaja	DI, Ekonomi Juha Viljaranta
Kirjallisuus	Leppiniemi J. & Kykkänen T (2013) Kirjanpito, tilinpäätös ja tilinpäätöksen tulkinta, 8. uudistettu painos. ISBN 978-952-63-1624-6
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu Kurssin kotisivu on MyCourses oppimisympäristössä, mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11345 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa. Kurssikoodi: A22C00100

ATAI-E1129Kokemuksellisuus ja ryhmäprosessi (10 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016						
Paikkakunta	Helsinki						
Huom	Aikataulua on päivitetty 8.9.2016 - varakertaa 21.9.2016 ei tarvita. Aikataulua on päivitetty 13.9.2016 syyslukukauden paikkatietojen osalta						
Kuvaus	Kurssi sopii taideterapeuttisesta ryhmäprosessista kiinnostuneille henkilöille. Kurssi vastaa aiemmin järjestettyjä kursseja "Taideterapia (8 op)", "Taideterapian työpaja (8 op)" ja "Taideterapian ryhmäprosessi (10 op)" Tavoitteet Opiskelija syventää ymmärrystään taideterapiaryhmän ilmiöistä ja vaikutuksista oman kokemuksellisen työskentelyn kautta. Ryhmän luottamuksellisuus ja sitoutuminen ryhmän työskentelyyn ovat keskeisiä oppimisen edellytyksiä. Sisältö Kurssin pääpaino on kokemuksellisessa opiskelussa, jonka avulla perehdytään terapeuttiseen kuvantekemisen menetelmiin, vuorovaikutuksellisiin ilmiöihin ja ryhmäprosessiin. Kurssilla saadaan kokemuksellinen käsitys siitä miten taideterapiatyöskentely vaikuttaa ja mistä vaikutus koostuu. Ryhmässä työskennellään käyttäen kuvallista työskentelyä, kehollisia harjoituksia ja kirjoittamista. Keskeistä oppimiselle on omien kokemusten reflektointi ja jakaminen ryhmässä, sekä terapeuttisen ryhmän ilmapiirin kokemus ja sen merkitysten ymmärtäminen. Ryhmässä koettua linkitetään kurssin kuluessa Taideterapian perusteet - kirjan teoriaan ja tutkimustietoon, kehittään aihepiiriin ymmärrystä ja käsitteellisen tiedon rakentumista. Opetus- ja työmuodot Lähiopetus, Taideterapian perusteet -kirjaan perehtyminen ja siihen pohjautuva pienryhmätyöskentely, refleктоivan päätöskirjoitelman kirjoitus, oman taideterapiatyöskentelyn kokoaminen ja esittely päätösintensiivissä. 120 oppituntia, itsenäinen työskentely n. 150 h. Oppimateriaali Taidetarapian perusteet (Duodecim 2007 Rankanen, Hentinen, Mantere) Arviointi Hyväksytty/hylätty Esitiedot Kun olet ilmoittautunut kurssille ja saanut vahvistuksen kurssipaikastasi, kirjoita 1-2 A4 sivun ennakkotehtävä: Kerro jotain itsestäsi, sekä siitä miksi haluat opiskella taideterapiaa - mitä odotat, mitä et toivo? Lähetä ennakkotehtävä sähköpostitse: heikki.hassi(at)aalto.fi tai paperille tulostettuna osoitteeseen: Aalto-yliopiston avoin yliopisto Heikki Hassi PL 31000, 00076 Aalto Kuoreen merkintä ”TAIDETERAPIA”. Ennakkotehtävän tulee olla perillä ma 25.1.2016 mennessä. Opetuskieli Suomi <tr><td>Maksu</td><td>150.00</td></tr> <tr><td>Maksun kuvaus</td><td>Maksut ja peruutusehdot</td></tr> <tr><td>Ilmoittautuminen</td><td></td></tr>	Maksu	150.00	Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot	Ilmoittautuminen	
Maksu	150.00						
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot						
Ilmoittautuminen							

Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

31.3.2016
Kurssille otetaan 12 opiskelijaa.

Opetuksen aika
ja paikka

Aika
Keskiviikkoisin 16.3.-25.11.2016 paitsi päätöskerta 24.-25.11.2016 to - pe.
klo 9.00-16.00 seuraavasti:

Kevätlukukausi 2016
16.3.2016, 5007 Stage
23.3.2016, 5007 Stage
30.3.2016, 5007 Stage
13.4.2016, 5007 Stage
20.4.2016, 5007 Stage
27.4.2016, 5007 Stage
(4.5.2016 varakerta)
18.5.2016, 5007 Stage
25.5.2016, 5007 Stage

Syyslukukausi 2016
31.8.2016, 5007 Stage
14.9.2016, 801-802 Taideopetuksen studio (tai 5007 Stage jos vapaa)
28.9.2016, 5007 Stage
12.10.2016, 5007 Stage
26.10.2016, 801-802, 5007 Stage
(2.11.2016 varakerta)
9.11.2016,801-802 Taideopetuksen studio
Päätös (to - pe) 24.-25.11.2016, 5007 Stage

Paikka
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C
Taiteen laitos, 5. krs, 5007 Stage
Taiteen laitos, 8. krs, 801-802 Taideopetuksen studio

Opettaja
Anna Wilhelmus, taideterapeutti ja kuvataiteilija

Toteuttaja
Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri

Yhteyshenkilöt
Suunnittelija Heikki Hassi
etunimi.sukunimi(at)aalto.fi
puh. 050 331 3048

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite:
Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki
Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse.

Ilmoittautumisaajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

Alkamisajankohta	Kevät 2016								
Paikkakunta	Helsinki								
Huom	Kevätlukukaudelle 2016 suunniteltu kurssi on jouduttu siirtämään syyslukukaudelle 2016. (päivitetty 1.12.2016)								
Kuvaus	Osaamistavoitteet Innostaa oman kokemuksen tutkimiseen sekä löytää tapoja ja käsitteitä kokemustiedon jakamiseen. Kartuttaa tietoisuutta eri aistien ja taiteenlajien erityisyyksistä ja yhteyksistä. Saada myönteisiä kokemuksia omien tottumusten ja rajojen koettelusta ja tutkimisesta. Kasvattaa tarkkaavaisuutta välittömille impulsseille, joita toisten ihmisten, uuden paikan tai tilanteen kohtaaminen aina synnyttää. Antaa kokonaisvaltaisia ja monitaiteisia lähestymistapoja ja ideoita omaan taiteelliseen työskentelyyn ja taideopetuksen toteuttamiseen. Sisältö Kehollisuuden ja kokemuksellisuuden tarkastelu. Eri aistinalueiden sekä kuvan, draaman, äänen ja liikkeen yhteyksien ja erojen tarkastelu. Arkipäivän tottumusten tutkiminen moniaistisuuden ja kokonaisvaltaisuuden näkökulmasta. Pohditaan ajattelemista ja vuorovaikutusta taiteellisessa toiminnassa. Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Ryhmässä tehtävät eri aistinalueisiin ja monitaiteisuuteen liittyvät harjoitukset, harjoitusperformanssit, heittäytymisharjoitukset, keskustelut. Itsenäiset kotitehtävät ja kurssilla annettavaan kirjallisuuteen tutustuminen. 60 oppituntia. Kurssin suoritus edellyttää 80% läsnäoloa kontaktiopetuksessa. Oppimateriaali Pitkänen-Walter, Tarja.2006. Liian haurasta kuvaksi – maalauksen aistisuudesta. Like Pallasmaa, Juhani.2005. The Eyes of the Skin – Architecture and the senses. Wiley Da Vinci, Leonardo.2010. Työpäiväkirjat. Teos Sacks, Oliver.2006. Antropologi Marsissa. Absurdia (Tarina maalarista, joka menetti kykynsä nähdä värejä) Korvaavuudet Kokonaisilmaisu ja monitaiteiset työskentelytavat taidekasvatuksessa 5 op. Arviointi Hyväksytty/Hylätty Esitiedot Kun olet ilmoittautunut kurssille ja saanut vahvistuksen kurssipaikastasi, kirjoita 1-2 A4 sivun ennakotehtävä: Kerro jotain itsestäsi, sekä siitä miksi haluat osallistua kokonaisilmaisun kurssille - Mitä odotat kurssilta? Haetko kurssilta ajatuksia enemmänkin taiteelliseen työskentelyyn vai taidekasvaukseen? Lähetä ennakotehtävä sähköpostitse: heikki.hassi(at)aalto.fi tai paperille tulostettuna osoitteeseen: Aalto-yliopiston avoin yliopisto Heikki Hassi PL 31000, 00076 Aalto Kuoreen merkintä ”KOKONAIILMAISU”. Ennakotehtävän tulee olla perillä 31.8.2016. Opetuskieli Suomi <tr><td>Maksu</td><td>75.00</td></tr> <tr><td>Maksun kuvaus</td><td>Maksut ja peruutusehdot</td></tr> <tr><td>Ilmoittautuminen</td><td>Ilmoittautuminen elokuussa 2016. Kurssille otetaan 20 opiskelijaa.</td></tr> <tr><td>Opetuksen aika ja paikka</td><td> Aika Kevätlukukaudelle 2016 suunniteltu kurssi on jouduttu siirtämään syyslukukaudelle 2016. Aikataulu päivitetään tähän juhannukseen 2016 mennessä. Paikka </td></tr>	Maksu	75.00	Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot	Ilmoittautuminen	Ilmoittautuminen elokuussa 2016. Kurssille otetaan 20 opiskelijaa.	Opetuksen aika ja paikka	Aika Kevätlukukaudelle 2016 suunniteltu kurssi on jouduttu siirtämään syyslukukaudelle 2016. Aikataulu päivitetään tähän juhannukseen 2016 mennessä. Paikka
Maksu	75.00								
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot								
Ilmoittautuminen	Ilmoittautuminen elokuussa 2016. Kurssille otetaan 20 opiskelijaa.								
Opetuksen aika ja paikka	Aika Kevätlukukaudelle 2016 suunniteltu kurssi on jouduttu siirtämään syyslukukaudelle 2016. Aikataulu päivitetään tähän juhannukseen 2016 mennessä. Paikka								

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C, Taiteen laitos, 5. krs, luokka Stage 5007.
Opettaja	TaM Hanna Pulkkinen
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisaajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

KON-C2003Koneenrakennustekniikka B (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Viikoittain säännöllisesti: 2h luentoja/demoja + n. 4h harjoitusten omakohtaista tekemistä, yhteensä n. 24+56 Osaamistavoitteet Tuntea ja ymmärtää koneenrakennustekniikan keskeistä peruskäsitteistöä ja teknisen dokumentoinnin työtapoja Sisältö Opintojen alkuvaiheeseen sijoittuva kurssi antaa käytännön tehtävissä ja myöhemmissä opinnoissa välttämättömiä teknisen (mekaniikka-)suunnittelun perusvalmiuksia. Tavoitteena on antaa valmiudet suunnittelu ympäristössä kommunikointiin ja yksinkertaisten suunnittelutehtävien tekemiseen. Käsiteltäviä aiheita ovat mm. teknisten piirustusten lukeminen ja laatiminen CAD:llä (Solid Edge), teknisen suunnittelun keskeiset standardit, koneenosien valmistus ja työkuviin laatiminen, tavallisimpien osien ja komponenttien valinta sekä putkisto- ja prosessikaavioiden perusteet soveltuvin osin. Mukana on myös johdatus koneenosien suunnitteluun ja konetekniisiin laskelmiin. Ensisijaisesti AUT-opiskelijoille. Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Suoritustapa	Opetukseen sisältyy luentosarja, tentti ja pakolliset henkilökohtaiset harjoitustehtävät. Tentti 60% + harj. 40%, kaikki osasuoritukset pakollisia.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä .

Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Markku Kuuva
Kirjallisuus	Pere: Koneenpiirustus 1&2 tai Koneenpiirustus korkeakouluja varten; Kivioja: Konetekniikka. Opetusmonisteita.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=KON-C2003 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.
MEK-C3001Kuljetusvälinetekniikka (5 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Opiskelija ymmärtää kuljetuksiin ja kuljetusvälineisiin sekä maalla, merellä että ilmassa liittyvät keskeiset käsitteet, suunnittelun kannalta oleelliset ilmiöt ja lainalaisuudet sekä perustiedot käytetyistä laskentamalleista ja menetelmistä. Sisältö Kuvataan henkilö- ja tavaraliikenteessä käytetyt kuljetusvälineet ja niiden kehitysnäkymiä sekä kuljetusjärjestelmiin liittyviä liikenneväyliä, terminaaaleja ja kuljetusvälineiden käytön taloudellisia ja ympäristönäkökohtia. Kurssilla käsitellään kuljetusvälineiden fysikaalisia toimintaperiaatteita, rakenteita ja voimalaitteita. Esitellään alan kotimainen teollisuus. Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 13.4.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu kolme paikkaa.
Suoritustapa	Luennot ja seminaarit, jossa alan teollisuus esittäytyy. Hyväksytysti suoritettu tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä .
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä

Opettaja	Pentti Kujala
Kirjallisuus	Luentomoniste
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MEK-C3001 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta. Korvaavuudet: Korvaa kurssin Kul-24.3000 Kuljetusvälitekniikan perusteet

AARTS-A0201Käsivarapiirustus (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Kurssin asema Kurssi kuuluu yhteisen opetuksen yksikön tuottamiin valinnaisiin taide- ja teoriaopintoihin Työmäärä toteutustavoittain 113h kontaktiopetusta, 49h itsenäistä työskentelyä Osaamistavoitteet Tavoitteena piirustustaidon ja teknisten valmiuksien kehittäminen. Persoonallisen ilmaisun löytäminen. Sisältö Kyky hahmottaa piirtämällä käsialaansa ja omaa sisimpäänsä. Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Henkilökohtaisesti ohjattuja harjoitustöitä mm. museoissa ja luonnossa Korvaavuudet 01022 Käsivarapiirustus Arvosteluasteikko 0-5 Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. Kurssille ilmoitaudutaan 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

	6.3.2016
Opetuksen aika ja paikka	Aika 6.4.-10.8.2016 Kurssin aikataulu jakaantuu kolmeen osaan: I osa Iltaopetus keskiviikkoisin klo 17.15–20.30 6.4.-8.6.2016 (10 kertaa) II osa (neljä päivää) Intensiivijakso kesäkuussa päivittäin klo 10.00-17.00 ma-to 13.-16.6.2016 III osa (viisi päivää) Intensiivijakso elokuussa (Opintomatka viikolla 31) Päätöskerta ke 10.8.2016 klo 17.15–20.30, luokka 344 Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C, Taiteen laitos, 8. krs, luokka 802 (10.8. luokka 344)
Opettaja	TaT Mika Karhu, kuvataiteilija
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

ADOM-C1022Käsivarapiirustus (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Aikataulua on päivitetty 28.1.2016.
Kuvaus	Osaamistavoitteet Silmä-käsi -koordinaation ja persoonallisten ilmaisutekniikoiden kehittäminen. Käsivaraisen piirtämisen varmuuden vahvistaminen. Sisältö Piirtämistä eri ympäristöissä ja olosuhteissa eri tekniikoilla luonnoskirjoihin. Tunneilla piiretään havainnosta pyrkien mahdollisimman rentoon ja vapautuneeseen ilmaisuun pelkäämättä epäonnistumista. Kurssilla kannustetaan erilaisten materiaalien käyttöön ja rohkeaan värien käyttöön. Työmäärä toteutustavoittain Opiskelijan työtä yhteensä 81 h, josta Kontaktiopetus 56 h: luennot n. 10 %, harjoitustyöt n. 75 % ja kritiikki n. 15 %. Omatoiminen työskentely 25 h: luennoille, harjoitustöihin ja kritiikkiin valmistautuminen ja kertaaminen. Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Harjoitukset, vierailut ja keskustelut. Hyväksytty suoritus edellyttää 80 % läsnäoloa kontaktiopetusosuudessa ja tehtävien hyväksyttyä suorittamista. Kurssipalautteiden antaminen on osa suoritusta. Korvaavuudet

	Kurssi korvaa lukuvuosien 2013-14 tutkintovaatimusten kurssin 24232 Käsivarapiirustus - ja kirjansidonta (5op) käsivarapiirustuksen (4 op) osuuden. Arviointi 0-5 Opetuskieli Suomi
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa maanantaina 1.2.2016 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautumisaika kurssille päättyy: 8.3.2016 klo 23.59 Kurssille otetaan 12 opiskelijaa.
Opetuksen aika ja paikka	Aika 1.3.-31.5.2016 seuraavasti: ti 1.3. klo 17.30-21.00 (Arabia, 5006) ti 8.3. klo 17.30-21.00 (Arabia, 5006) ti 15.3. klo 17.30-21.00 (Arabia, 5006) ti 22.3. klo 17.30-21.00 la 2.4. klo 11.00-14.30 la 9.4. klo 11.00-14.30 ti 12.4. klo 17.30-21.00 ti 19.4. klo 17.30-21.00 (Arabia, 344) ti 26.4. klo 17.30-21.00 ti 3.5. klo 17.30-21.00 la 14.5. klo 11.00-14.30 la 21.5. klo 11.00-14.30 ti 24.5. klo 17.30-21.00 ti 31.5. klo 17.30-21.00 (Arabia, 344) Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C Taiteen laitos 5. krs, luokka 5006 "Jossu" sekä Tutkimuskeskuksen luokka 344, 3. krs. Kolme ensimmäistä opetuskertaa pidetään Arabian kampuksella. Kurssin jatkuessa paikat vaihtelevat eri puolella pääkaupunkiseutua. Opettaja tiedottaa kokoontumispaikoista kurssin alussa.
Opettaja	TaM Matti Hagelberg, sarjakuvataiteilija
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse.

Lisätiedot	Kurssi soveltuu henkilöille, jotka piirtävät mielellään ja paljon!		
21C01000Laadullinen tutkimus (6 op)			
Alkamisajankohta	Kevät 2016		
Paikkakunta	Helsinki		
Huom	Opiskelijan on osallistuttava ensimmäiselle luen nol le varmistaakseen paikkansa kurssilla. Kurssilla ei ole läsnäolopakkoa, mutta luennoille osallistuminen on erittäin suotavaa. Hyvän arvosanan saamiseksi opiskelijan odotetaan osallistuvan luennoille.		
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain osallistuminen luennoille 24 h välitehtävät 64 h lopputehtävä 72 h Osaamistavoitteet Tavoitteena on, että kurssin jälkeen ymmärrät laadullisen tutkimuksen yleisluonteen sekä tunnet ja osaat soveltaa keskeisimpiä laadullisia aineiston hankinnan ja analysoinnin menetelmiä. Sisältö Kurssilla perehdytään laadullisen tutkimuksen peruspiirteisiin, sen erilaisiin tieteenfilosofisiin lähtökohtiin sekä yleisimpiin laadullisen aineiston hankinnan ja analysoinnin menetelmiin. Lisäksi kurssilla tutustutaan kansainvälistä huipputasoa edustaviin laadullisiin tutkimusraportteihin. Opetuskieli Suomi		
Maksu	90.00		
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot		
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 04.04.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille.		
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet: 1. Luennot 24 h. KTT Riku Oksman ohjaa työskentelyä. 2. Välitehtävät (5 x 10 % arvosanasta). Ohjeet annetaan luennoilla. 3. Lopputehtävä (50 % arvosanasta). Ohjeet annetaan luennoilla.		
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään Opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot		

Opettaja	KTT Riku Oksman
Kirjallisuus	Oppimateriaali 1. Eskola, J., & Suoranta, J. (1998). Johdatus laadulliseen tutkimukseen. Tampere: Vastapaino. 2. Muu erikseen jaettava materiaali
Opiskelua tukeva toiminta	Kurssilla on käytössä verkkotyötila. Kurssille paikan saaneet saavat käyttöoikeudet verkkotyötilaan kurssin alussa. Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3135 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

TU-C1030Laskelmat liiketoiminnan päätösten tukena (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luentoja 10*2h = 20 h, muita lähiopetustilaisuuksia 5*2 h = 10 h, verkkotehtävät 50 h, itsenäistä oppimateriaalin opiskelua 50 h. Osaamistavoitteet Opiskelija osaa analyytisesti arvioida tyyppillisten yrityksen ydintoimintaan liittyvien päätösten 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. Sisältö Päätöksentekotilanteen ja siinä relevanttien erien hahmottaminen. Myyntituottojen ja kustannusten arvioinnin menetelmät. Pääoman tuottovaatimus ja muut vaihtoehtokustannukset. Rahoitusrakenteeseen liittyvät päätökset. Riskin ja epävarmuuden käsittely laskelmissa. Taloudellisten laskelmien rajoitteiden huomioon ottaminen. Opetuskieli: Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=TU-C1030
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.

Esitiedot	TU-A1100 Tuotantotalous 1 tai vastaavat tiedot
Suoritustapa	Luennot, verkkotehtävät, tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Jouko Karjalainen
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

A22A00110Laskentatoimen perusteet, iltakurssi (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - osallistuminen luennoille ja harjoituksiin 48 h - valmistautuminen luennoille ja harjoituksiin 68 h - tenttiin valmistautuminen 40 h - tentti 3 h Osaamistavoitteet Ymmärtää, mikä on laskentatoimen rooli yrityksissä ja yhteiskunnassa. Tietää tilinpäätöksen rakenne ja hyväksikäyttömahdollisuudet. Ymmärtää laskentatoimen järjestelmien keskeinen rooli sekä päätöksentekoa tukevana tiedon tuottajana että yrityksen ja yksilöiden toimintaa ohjaavana tekijänä. Kurssin jälkeen opiskelija osaa lukea tilinpäätöstä ja valita oleelliset tunnusluvut. Hän ymmärtää taloudellisen ohjauksen merkityksen osana liiketoimintaa. Hän osaa lisäksi arvioida tuotteiden ja palveluiden taloudellista kannattavuutta ja tehdä tämän tiedon pohjalta keskeisiä liiketoiminnan johtamiseen liittyviä päätöksiä. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 18.1.2016 Kurssipaikkojen määrä 150.
Esitiedot	Suositellaan, että kurssille osallistuva hallitsisi excel-taulukkolaskentaohjelman perusominaisuudet: laskelmien tekemisen, tietojen analysoimisen ja kuvaamisen.
Suoritustapa	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	Aika 11.1.-29.2. opetus aina klo 16.15-19.30 Opetuspäivät ja salit Opetussali: G-111, Chydenia-rakennus, Runeberginkatu 22-24 Tammikuu ma 11.1., ke 13.1., ma 18.1., ke. 20.1., ma 25.1., ke 27.1. Helmikuu ma 1.2., ke 3.2., ma 8.2., ke 10.2., ma 15.2. ja ma 29.2. Opetuspaikka Töölön kampus, Helsinki Opetustilat
Kuulustelut	Kurssin tentti on tiistaina 8.3.2016 klo 16.00–19.00 1. uusintatentti tiistaina 19.4. klo 16.00–19.00 2. uusintatentti keskiviikkona 8.6. klo 16.00–19.00 Tietoa tenteistä
Opettaja	DI, Ekonomi Juha Viljaranta
Kirjallisuus	1. Ikäheimo, Seppo, Malmi, Teemu ja Walden, Risto (2012) Yrityksen laskentatoimi ISBN 978-951-0-36351-5. 2. Luentomateriaali
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu MyCourses oppimisympäristössä mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11344 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa. Kurssikoodi: A22A00110

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Huomaathan, että osallistuminen ensimmäiselle luen nolle on pakollista.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 48 h, opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti, valmistautuminen 32 h. Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuasi pystyt selviytymään espanjan kielellä työ- ja arkielämän tavallisimmissa, rutiininomaisissa viestintätilanteissa. Osaat tunnistaa ja ymmärtää jonkin verran espanjankielisten maiden tapakulttuurin erityispiirteitä. Osaat ilmaista itseäsi lähinnä tuttuja fraaseja käyttäen arki- ja työelämän tilanteissa, mm. esittelemään itsesi, vastaamaan omaa työtäsi ja taustaasi koskeviin kysymyksiin ja laatimaan lyhyitä kirjallisia viestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen. Sisältö Kielen perusrakenteiden ja arkielämän suppean perussanaston omaksuminen, arki- ja työelämän yksinkertaisten asioimistilanteiden harjoittaminen ja tapakulttuuriin tutustuminen. Opetuskieli Suomi ja espanja
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.15 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa/ryhmä tälle kurssille.
Esitiedot	0-taso (ei edeltäviä opintoja). CEFR-taso Lähtötaso: 0-taso (ei edeltäviä opintoja) Tavoitetaso: A1
Suoritustapa	1. Luennot 48 h, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %). Pakollinen läsnäolo 80%. Opettaja: Javier Gonzalez Garcia 2. Sanasto- ja rakennetestit (20 %) 3. Kuullunymmärtämistesti (10 %) 4. Kirjallinen luentokuulustelu (60 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luennot tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Pasi Puranen

Kirjallisuus	Kirjallisuus Kontturi, Kuokkanen-Kekki ja Palmujoki (2012) Español Uno. ISBN 978-951-792-528-0 Oppimateriaali Opettajan oma materiaali MyCourses-oppimisolustalla.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=65A00001 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
65A00002Liike-espanjan perusteet 2 (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain kontaktiopetus 48 h, opiskelijan itsenäinen työskentely ja suullinen ja kirjallinen tentti - valmistautuminen 32 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuasi selviydyt työelämän tavallisissa viestintätilanteissa espanjaksi. Pystyt kommunikoimaan suullisesti ja kirjallisesti yksinkertaisissa ja rutiininomaisissa tilanteissa, mm. kertomaan perustiedot omasta työstäsi ja laatimaan lyhyitä kirjallisia viestejä. Osaat jonkin verran talouselämän perusterminologiaa ja ymmärrät helpohkon tekstin keskeisen sisällön apuvälineitä käyttäen. Pystyt osallistumaan keskusteluun oman työn ja arkielämän tutuissa tilanteissa. Tunnet jossakin määrin espanjakielisten maiden tapakulttuuria. Sisältö Kielen perusrakenteiden täydentäminen ja arkielämän perussanaston laajentaminen, suppean taloussanaston omaksuminen ja arki- ja työelämän tavallisimmista asioimistilanteista selviytyminen sekä tapakulttuuriin tutustuminen. Opetuskieli Suomi ja espanja
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: M01 28.12.15 M02 28.12.15 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa/ryhmä tälle kurssille.
Esitiedot	A65A00001 Liike-espanjan perusteet 1 (3 op) tai vastaavat tiedot.

	CEFR-taso Lähtötaso: A1 Tavoitetaso: A2
Suoritustapa	1. Luennot 48 h, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %) Pakollinen läsnäolo 80 %. 2. Sanasto- ja rakennetestit (20 %) 3. Suullinen koe (10 %) 4. Kirjallinen luentokuulustelu (60 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luennot tästä Ilmoittaudu kurssin monimuoto-opetusryhmään (2 paikkaa/ryhmä): M01 04.01.-21.03.16 ma 14.15-15.45 ja 13.01.-30.03.16 ke 14.15-15.45 M02 05.01.-22.03.16 ti 12.30-14.00 ja 14.01.-31.03.16 to 12.30-14.00 Opetustilat
Opettaja	Vastuupettaja Pasi Puranen, Javier Gonzalez Garcia
Kirjallisuus	Kirjallisuus Kontturi, Kuokkanen-Kekki ja Palmujoki (2012) Español Uno (uudistettu laitos) ISBN 978-951-792-528-0 Oppimateriaali Opettajan oma materiaali MyCourses-oppimisolustalla
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=65A00002 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

73A070Liikekiinan perusteet 2 (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Läsnäolo välttämätön ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 36 t, itsenäinen työskentely 45 t Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija selviytyy tavallisimmissa suullisissa arki- ja työelämän viestintätilanteissa ja tuntee niihin liittyvää tapakulttuuria. Opiskelija hallitsee ääntämisen ja intonaation peruserätykset sekä osaa jonkun verran kiinan peruskielioppia. Sisältö Lisää arki- ja työelämän yleisimpiä viestintätilanteita kuten paikan kysyminen, suunnitelmista kertominen, yleisimpiä pankkitilanteita, liikematka, kertominen itsestä menneessä aikamuodossa sekä viestintätilanteisiin liittyvää tapakulttuuria. Kiinan aikamuotojen ja aspektien ilmaiseminen. Kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=73A070 Opetuskieli Suomi ja englanti

Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 6.1. Kurssipaikkojen määrä: 5
Esitiedot	Liikekiinan perusteet tai vastaavat tiedot CEFR-taso Lähtötaso A1, tavoitetaso A1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Luokkatyöskentely ja kirjallinen koe
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä
	Opetustilat
Opettaja	Jinhua Cheng
Kirjallisuus	Contemporary Chinese Book1 Text Book, Contemporary Chinese Book1 Exercise Book, Contemporary Chinese Book1 Character Book tai suomalainen versio: Nykykiinaa Oppikirja, Nykykiinaa Harjoituskirja, Nykykiinaa Merkkikirja Opettajan antama materiaali
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä ja opetus on suunnattu Kauppakorkeakoulun opiskelijoille. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille. Korvaavuudet: 73A040 Kiinan kielen perusteet II (3 op)
66A00001Liikeranskan perusteet 1 (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.

Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain kontaktiopetus 52 h, opiskelijan itsenäinen työskentely 29 h
	Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija hallitsee ranskan ääntämisen ja selviytyy ranskan kielellä työ- ja arkielämän tavallisimmissa viestintätilanteissa: esittelyt, puhelinterminologia, hotellissa ja ravintolassa asioiminen sekä itsestään ja työstään kertominen. Hän osaa kirjoittaa lyhyitä viestejä pitääkseen yhteyttä yllä liikekumppaneihinsa. Hän hallitsee ranskan kielen kohteliaisuuskäytänteet.
	Sisältö Kurssilla opitaan ääntämisjärjestelmä, perussanastoa ja -rakenteita ja harjoitellaan liike-elämän tavallisten viestintätilanteiden suullista ilmaisua sekä laaditaan lyhyitä kirjoitelmia.
	Opetuskieli Suomi ja ranska, tarvittaessa englanti, italia ja espanja (ASV)
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet
Esitiedot	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa tälle kurssille.
	Ei edeltäviä opintoja
	CEFR-taso: Lähtötaso: 0-taso (ei edeltäviä opintoja) Tavoitetaso: A1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Luennot 52 h, opettaja Armi Sakari-Veltheim, säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen (30 %) 2. Kirjalliset ja suulliset kotitehtävät (20 %) 3. Osa- ja loppukoe (50 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
Opettaja	Opetustilat
	Vastuuopettaja Armi Sakari-Veltheim
Kirjallisuus	Kirjallisuus Dubois, Anne-Lyse & Tauzin, Béatrice (2013) Objectif Express 1. ISBN: 9782011560070
	Oppimateriaali Tunnilla jaettavat kokoavat harjoitus- ja kielioppimonisteet.

Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitetet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=66A00001 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
66A00002Liikeranskan perusteet 2 (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain kontaktiopetus 52 h, opiskelijan itsenäinen työskentely 29 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija selviytyy ranskan kielellä liike- ja arkielämän asioimistilanteissa (esim. matkavalmistelut, tapaamiset, yritysvierailut). Opiskelija osaa kertoa koulutuksestaan ja työstään sekä tuntee myös ranskalaisen tapakulttuurin lainalaisuudet. Sisältö Kurssilla laajennetaan perussanaston- ja rakenteiden tuntemusta sekä opiskellaan liike-elämän sanastoa. Kurssilla harjoitellaan suullista ilmaisua, kirjoittamista ja tekstinymmärtämistä sekä perehdytään ranskalaiseen yrityskulttuuriin. Opetuskieli Suomi ja ranska, tarvittaessa englanti, italia ja espanja (ASV).
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	66A00001 Liikeranskan perusteet 1 tai peruskoulun / lukion B2/B3-ranska tai vastaavat tiedot CEFR-taso: Lähtötaso: A1 Tavoitetaso: A2 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Luennot 52 h, opettaja David Erent. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen (30 %) 2. Kirjalliset kotitehtävät ja suulliset harjoitukset (20 %) 3. Osa- ja loppukoe (50 %)

Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat	
Opettaja	Vastuuopettaja Armi Sakari-Veltheim	
Kirjallisuus	Kirjallisuus Hakulinen, Luciane & Sutinen, Soili (2007) Chez Marianne 2: ranskaa aikuisille. ISBN 9517921861 Oppimateriaali Tunnilla jaettavat kokoavat kielioppimonisteet ja täydentävä aineisto.	
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .	
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet	
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=66A00002 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.	

62A00001Liikesaksan perusteet 1 (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016	
Paikkakunta	Espoo	
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.	
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain luennot 48 h ja itsenäinen työskentely 33 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija selviytyy kaikkein rutiininomaisimissa työ- ja arkielämän suullisissa viestintätilanteissa ja tuntee niihin liittyvää saksalaista tapakulttuuria. Hän osaa kirjoittaa yksinkertaisia kirjallisia viestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen. Sisältö 0-tasolta lähtevä kurssi, jossa kielen perusrakenteiden ja keskeisen sanaston suullinen ja kirjallinen opiskelu aloitetaan saksalaisessa yrityksessä työharjoittelua tekevän opiskelijan uuteen työympäristöön, työtehtäviin ja vapaa-aikaan liittyvistä yksinkertaisista viestintätilanteista (tutustumis- ja esittelytilanteet, omasta opiskelu-, perhe- ja työkokemustaustasta kertominen sekä työpaikan ja työtehtävien kuvaaminen). Samalla tutustutaan tapakulttuuriin ja elämään saksankielisissä maissa sekä opitaan ääntämisen ja intonaation perusteet. Opetuskieli suomi ja saksa	
Maksu	45.00	
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot	
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy:
	Harjoitusryhmiin M01 ja M02 ilmoittautuminen päättyy 15.2.2016
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu tälle kurssille 3 paikkaa/ryhmä tälle kurssille. Huom. Valitse harjoitusryhmä ennen ilmoittautumista ks. Opetuksen aika ja paikka
Esitiedot	0-taso (ei edeltäviä opintoja) CEFR-taso: Lähtötaso: 0-taso (ei edeltäviä opintoja) Tavoitetaso: A1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Luennot 48 h, Sirkka-Liisa Lainio Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn (10 %) 2. Kirjalliset oppimistehtävät (10 %) 3. Kirjallinen kuulustelu osakokein Kaksi kirjallista osakoetta (80 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Kurssin harjoitusryhmät ovat: M01 22.2.-7.4.2016 ma klo 14.15-15.45 ja to klo 8.30-11.00 M02 25.2.-31.3. ja 14.4.-19.5.2016 to klo 16.00-18.15 Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Sirkka-Liisa Lainio, Hans-Joachim Schulze
Kirjallisuus	Kirjallisuus Kauppi, Eva & Simon, Heli (2001) Fahrplan, Tekstit ja sanastot. ISBN 978–952-63-1511-9; Kauppi, Eva & Simon, Heli (2001) Fahrplan, Kielioppi ja harjoituskirja. ISBN 978–952-63-1512-6 Oppimateriaali: Tunneilla jaettava materiaali
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=62A00001 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

62A00002Liikesaksan perusteet 2 (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - luennot 48 h - opiskelijan itsenäinen työskentely 33 h

	Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija selviytyy saksaksi työ- ja arkielämän tavallisimmissa viestintätilanteissa ja tuntee niihin liittyvää saksalaista tapakulttuuria. Hän ymmärtää tuttuihin aihepiireihin liittyvien tekstien keskeisen sisällön ja osaa kirjoittaa lyhyitä kirjallisia viestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen.
	Sisältö Kurssi on jatkoa 0-tasolta alkaneelle kurssille Liikesaksan perusteet 1. Kurssilla opitaan lisää tärkeitä kielen keskeisiä rakenteita ja saksalaisyrityksessä työskentelevän työpaikkaharjoittelijan arkeen ja työtehtäviin liittyvää relevanttia sanastoa, jota tarvitaan esim. puhelimitse asioidessa (yksinkertaiset tilaukset, matkanjärjestelyyn liittyvät hotellivaraukset) sekä työ- ja vapaa-aikaan liittyvissä kohtaamistilanteissa tarvittavaa sanastoa (vieraiden isännöinti, ravintolassa asiointi ja asuminen). Kurssilla opitaan myös perusasiat kirjallisen liikeviestin laatimisesta saksankielisen kulttuurialueen tapakäytänteitä noudattaen.
	Opetuskieli suomi ja saksa
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Liikesaksan perusteet 1 (62A00001) tai vastaavat tiedot CEFR-taso: Lähtötaso: A1 Tavoitetaso: A2 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Luennot 48 h. Sirkka-Liisa Lainio. 2.Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn (10 %) 3. Kirjalliset oppimistehtävät (10 %) 4. Kaksi kirjallista osakoetta ja suullinen koe (80 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Sirkka-Liisa Lainio
Kirjallisuus	Kirjallisuus Kauppi, Eva & Simon, Heli (2001) Fahrplan, Tekstit ja sanastot. ISBN 978-952-63-1511-9; Kauppi, Eva & Simon, Heli (2001) Fahrplan, Kielioppi ja harjoituskirja. ISBN 978-952-63-1512-6
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=62A00002 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
A21C00100Liiketoiminta ja strategia, iltapetus (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Kurssin asema Tutkintosääntö 2005: KTK-tutkinto, Johtamisen koulutusohjelman valinnaiset erikoistumisopinnot. Tutkintosääntö 2013: KTK-tutkinto, Johtamisen erikoistumisalueen valinnaiset erikoistumisopinnot. Työmäärä toteutustavoittain 32h osallistuminen luennoille, 10h valmistautuminen luennoille, 66h valmistautuminen harjoituksiin, 49h tentteihin valmistautuminen, 3h tentti. Opetuskieli: Suomi Osaamistavoitteet Kurssin käytyään opiskelija osaa kuvata strategisen johtamisen keskeisiä teoreettisia suuntauksia, käyttää strategisen johtamisen peruskäsitteitä, tehdä strategian johdettavaksi sekä tunnistaa ja analysoida yritystoiminnan uusia mahdollisuuksia. Sisältö Kurssilla käsitellään strategista johtamista liiketaloustieteen eri oppiaineita monipuolisesti yhdistävänä lähestymistapana. Kurssilla tutustutaan strategisen johtamisen teoriasuuntauksiin ja käytännön työkaluihin. Liiketoimintaa ja strategioita tarkastellaan luovan, yhteisöllisen ja innovatiivisen liiketoiminnan johtamisen ja johdettavuuden näkökulmasta käyttäen esimerkkeinä ajankohtaisia liiketoiminnan kehittämishaasteita.
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016 (ilmoittautumisaikaa jatkettu). Kurssille on paikkoja enintään 50.
Esitiedot	Esitietovaatimukset: Johtamisen perusteet.
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet: 1. Luennot 32h. KTM Juhani Kauhanen luennoi. Luennoilla käsitellään kurssikirjallisuuden keskeistä sisältöä ja innovatiivisen liiketoiminnan kehittämisen ajankohtaisia kysymyksiä. Osallistuminen luennoille on erittäin suositeltavaa. 2. Kaksi pakollista harjoitustehtävää (30 % ja 10 % arvosanasta), joissa sovelletaan kurssikirjallisuuden malleja ja työkaluja, opitaan niiden arviointia sekä kehitetään osallistujien liiketoiminnallista luovuutta. Tarkemmat ohjeet harjoituksista annetaan ensimmäisellä luennolla. Ensimmäinen harjoitustyö tehdään lähiopetusjakson aikana ja toinen sen jälkeen.

	3. Tentti (60 % arvosanasta). Luennot ja kurssikirjat. Tenttiin osallistuminen edellyttää harjoitustehtävän hyväksyttyä suorittamista ja läsnäoloa omassa esityksessä. Kurssista järjestetään kaksi uusintatenttiä, jolloin hyväksytty harjoitustyö on voimassa.
Opetuksen aika ja paikka	Luennot: 1.3., 2.3., 3.3., 7.3., 8.3., 9.3., 14.3. ja 15.3. klo 16.30-20. Sali: C-331 paitsi 7.3. ja 14.3. sali G-109. Salien sijainnit Töölön kampuksella: C-331 Kauppakorkeakoulun päärakennuksessa, Runeberginkatu 14-16; sali G-109 Chydenia-rakennuksessa, Runeberginkatu 22-24, Helsinki. Opetustilat
Kuulustelut	Tenttimahdollisuudet: 1. tentti 31.3. klo 16.00-19.00 2. tentti 17.5. klo 16.00-19.00 3. tentti 28.6. klo 16.00-19.00 Tentit järjestetään Avoimen yliopiston tenttitilaisuuksissa. Tentteihin ilmoittaudutaan viimeistään viikkoa ennen tenttipäivää Aimo-palvelussa. Tietoa tenteistä
Kirjallisuus	Kirjallisuus: 1. Ala-Mutka Jukka (2008) Strategiamalli. 2. Mintzberg, Henry et al. (1998) Strategy Safari. 3. Johnson, Gerry et al. (2008) Exploring Corporate Strategy, 8th edition. 4. Luennoilla jaettava materiaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin verkkosivut: https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11352 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

MS-C1340Lineaarialgebra ja differentiaaliyhtälöt (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 24+12 (4+2) Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija - tunnistaa lineaarikuvaukset ja niiden tärkeimmät ominaisuudet - ymmärtää , miten ja millä tarkkuudella yhtälöryhmät ja ominaisarvotehtävät ovat ratkaistavissa - osaa soveltaa ominaisarvoteoriaa tavallisimpiin tehtäviin - tunnistaa tavallisimpien differentiaaliyhtälösystemien ominaisuudet Sisältö Vektoriavaruuudet, lineaarikuvaukset, normi ja sisätulo, ominaisarvoteoriaa, ominaisarvojen sovelluksia. Differentiaaliyhtälösystemit. Opetuskieli: Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-C1340
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot

Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Esitiedot	MS-A00XX Matriisilaskenta, MS-A02XX Differentiaali- ja intergraalilaskenta 2.
Suoritustapa	luennot, harjoitukset, tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Riikka Kangaslampi
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

31C00200Makrotaloustiede (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - Luennot 25h ja luentoihin valmistautuminen 25h - Harjoitukset 10h ja harjoituksiin valmistautuminen 20h - Ryhmätyö 50h - Tentti 3h ja tenttiin valmistautuminen 27h Osaamistavoitteet Opiskelija ymmärtää makroteorian perusmallit ja osaa käyttää näitä "perustyökaluja" uusiin tilanteisiin ja kansantalouden kehityksen analysointiin. Kurssilla opetettavat asiat antavat pohjan muiden taloustieteen kurssien opiskeluun ja makrotaloustieteen syventäviin opintoihin.

	Sisältö Makrotalouden tasapainoa tarkastellaan lyhyellä aikavälillä (IS-LM-malli), keskipitkällä aikavälillä (kokonaistarjonta-kokonaiskysyntä-analyysi AS-AD) ja pitkällä aikavälillä (kasvuteoria). Malleja laajennetaan avotalouteen ja valuuttaunionin (EMU) toimintaan. Lisäksi tarkastellaan työmarkkinoiden toimintaa ja talouspolitiikan erityiskysymyksiä.
	Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.01.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Taloustieteen perusteet (31A00110)
Suoritustapa	- Luennot - Harjoitukset (20% arvostelusta) - Ryhmätö (40% arvostelusta) - Loppuentti (40% arvostelusta)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Professori Pekka Ilmakunnas
Kirjallisuus	- Burda, M., Wyplosz, C. (2013) Macroeconomics. A European Text (6th ed.) ISBN 978-0-19-960864-5 - De Grauwe, P. (2014): Economics of Monetary Union (10th ed.) ISBN978-0-19-968444-1 Muu luennoilla jaettava materiaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3583

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.	
21E01050Management and Strategy Making, book exam (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload 156h preparation for the exam 4h the exam Learning Outcomes The books give an overview of strategy making and renewal in the corporate context, with an emphasis on the competence and knowledge based approaches. Content The books expose the reader to the dynamics of strategic change in modern corporations, in industrial force fields and in the contexts of communities of practice. 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 elaborates the framework of communities of practice. Such a perspective is needed because all formalistic organizational designs for managing innovations have to be complemented with self-organizing efforts and experimental learning due to the changing situational contingencies. Language of Instruction English.
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Course fee 30€. Only one exam is included in the 30€ book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the course again later.
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on Tuesday 1st of December at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the book exam in the section “Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016). Registration is binding. Please notice that before you can register for the book exam or courses you need to create an Aimo user account e.g. with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions. Registration for the exam held on 29.01.2016 ends on 22.1.2016. Registration for the exam held on 29.04.2016 ends on 22.4.2016. There are 10 places for Open University students in this book exam.
Esitiedot	Prerequisites 24 ects studies in Organization and Management or other studies reccomed.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Exam according to the exam schedule (kuulustelujärjestys). Passing of each book required. You may answer the essay questions either in English or in Finnish.
Opetuksen aika ja paikka	Exam dates Fri 29.1.2016 at 14-18 or Fri 29.4.2016 at 14-18
Kuulustelut	The examination halls of the Aalto University School of Business are announced only in the entrance hall of the School of Business main building

	only on the examination date.
	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher D.Sc. Sari Yli-Kauhaluoma.
Kirjallisuus	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 Wenger, Etienne (1999) Communities of Practice. ISBN 0-521-66363-6
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppateet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=21E01050 This book exam is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this book exam. Registration via Open University.

A71C01000Management Communication, blended course (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	15.02 at 16.15 – 17.45 online lecture cancelled. 22.02. at 16.15 - 17.45 in class (not online). 25.02. at 16.15 -19.30 online.

Management Communication course is offered in a blended learning format.

The students learn new content online by watching videoed lectures followed by quizzes to test their understanding of a subject discussed in the lecture and come to class for practical assignments, such as for example case analyses, team presentations and discussions. This way teacher is able to help students assimilate new knowledge to practical contexts, offer more personalized guidance and interaction with students.

Some student comments from the previous Management Communication course:

- I liked the online lectures: they were brief and to the point, you could also revise them afterwards.
- the video studies worked surprisingly well. Every assingment had good instructions.

Kuvaus	Status of the Course DR2013, B.Sc. Intermediate studies in Communication; Language and communication studies; DR2005, EBC Elective. Level of the Course Intermediate studies Workload Lectures, 24 hours, preparation for lectures, seminars and consultation sessions, 48 hours; preparing assignments, 90 hours. 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 Content 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.
--------	--

	Teaching Language English
	Web pages: Web environment will be published in the beginning of the course and registered students get the pass code for the web environment.
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fee 90€.
	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions . The registration for the course will be closed on 21.2.2016. Registration time has been continued. Student places for the course: 25.
Esitiedot	Prerequisites 61A00200 Business Communication Skills (3 cr) or 61A00100 Business Communication (6 cr) or equivalent must have been completed before taking this course. CEFR Level: Starting level B2. CEFR Levels
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria: 1. Assignments (90%): management communication messages targeted at internal stakeholders; communication project (analysis of an authentic communication situation), possible prework. 2. Class contribution (10%). Lecturer M.A. Alona Senishch: preparedness for class, participation in class discussions and group activities. Mandatory attendance. The course requires extensive work online (20h).
Opetuksen aika ja paikka	Lecture times: First online lecture 15.02 at 16.15 – 17.45 cancelled 22.02. at 16.15 - 17.45 in class (not online). 25.02. at 16.15 -19.30 online (added 10.2.2016). 29.02 at 16.15 – 19.30 online 07. 03 at 16.15 – 19.30 online 14.03 at 16.15 – 19.30 online 21.03 at 16.15 – 19.30 online 28.03 at 16.15 – 19.30 online 04.04 at 16.15 – 19.30 in class 11.04 at 16.15 – 19.30 in class 18.04 at 16.15 – 19.30 online 25.04 at 16.15 – 19.30 in class In-class teaching room A-407, School of Business Main Building, Runeberginkatu 14-16/ Arkadia Building, Lapuankatu 2, Töölö campus, Helsinki. Teaching Locations
Kirjallisuus	Study Material Communication research literature; teaching materials prepared by the lecturer.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppateetet
Lisätiedot	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. If you have completed 61C00100 Managerial Communication (old degree requirements 2005) you are not able to take 71C01000 Management Communication as part of the same degree.
TU-C3021Managing knowledge and knowledge-intensive organizations (5 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Workload Lectures 16-22 hours individual learning and assignments 50-70 hours group learning and assignments 50-70 hours. Learning Outcomes After the course the student: Understands the typical features of knowledge work and knowledge-intensive organizations Knows how organizational practices and technological tools influence processing and management of knowledge (e.g. knowledge sharing, utilization, and creation) Can evaluate and explain how managerial and leadership behaviour affect the performance of knowledge-intensive organizations Content The recent growth in knowledge work has had an immense impact on the overall character of work and how it is organized. This has also influenced on how organizations can create value and transform their capabilities into services and products. The course introduces models, frameworks and methods that help at understanding how knowledge-intensive organizations can manage their intangible assets (i.e. knowledge and competences). Language of Instruction: English Course homepage: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=TU-C3021
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Course fee: 75€ Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Thu 3rd of December 2015 at 13.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 11.1.2016 Number of Open University participants: 5
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Lectures, assignments, readings
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable. Teaching Locations
Kuulustelut	

It is compulsory to register for the exams. The registration must be done no later than one week before the examination date.

[Information about the exams in the field of technology and engineering](#)

Opettaja	Responsible teacher Eerikki Mäki
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	This course is organized by the Degree Program of Aalto University School of Science. Open University students may also register to this course.Registration via Open University.

32E28100Markkinoiden juridinen toimintaympäristö (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - Luennot ja tapausharjoitukset 24 h - Itseopiskelu 133 h - Tentti 3 h Osaamistavoitteet Kurssi antaa yleiskuvan liiketoiminnan juridisesta toimintaympäristöstä markkinoilla. Kurssilla opitaan markkinoilletuloon liittyviä seikkoja, mm. juridisten organisaatiovaihtoehtojen rakennetta ja ominaisuuksia. Kurssilla saadaa myös valmiuksia markkinastrategioiden valintaan ja oikeudellisten välineiden käyttöön liiketoiminnallisen lisäarvon luomiseksi. Sisältö Kurssilla keskitytään liiketoiminnan kannalta tärkeimmille oikeudenaloille kuten yhtiömuotoihin, sopimuksiin, kaupan ja kilpailun sääntelyyn, rahoitusmarkkinoihin, työoikeuteen sekä immateriaalioikeuteen (IPR). Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.01.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Yritysjuridiikan perusteet 32A00120.

Suoritustapa	1. Luennot ja harjoitukset 24 h, Prof. Matti Rudanko. 2. Kurssikirjallisuuteen perustuva tentti (30 pistettä). 3. Ryhmätyöharjoitukset (10 points). 4. Kurssin suorittaminen edellyttää molempien seuraavien minimipistevaatimusten täyttymistä: (a) tenttipisteet: min. 12 pistettä ja (b) ryhmätyöharjoitus: min. 4 pistettä.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Professori Matti Rudanko
Kirjallisuus	1. Toiviainen, Heikki (2008) Introduction to Finnish Business Law. Pp. 266 – 446. 2. Moens, Gabriël, Trone, John (2010) Commercial Law of the European Union. Pp.. 149 – 228, 259 – 293 and 397 – 422. 3. Bagley, Constance E., Dauchy Craig E. (2012) The Entrepreneur's Guide to Business Law (4th ed., Cengage Learning). Information of chapters that must be read will be given on the lectures. Handouts and other material on the course homepage.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3715 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

A23A00110Markkinoinnin perusteet, verkkokurssi (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Kurssiin aloitusluennolla käydään läpi kurssin suorittaminen mm. aikataulutus, viikkotehtävät, on-line luentojen ja kurssikirjan käyttö. Osallistuminen pakollista. Kurssin päätösluennolla käsitellään kurssin keskeiset asiat ja luento auttaa opiskelijaa valmistautumaan tenttiin. Osallistuminen päätösluennolle suositeltavaa. Kurssin lopputentti ja uusintatentit ovat normaaleja, kirjallisia tenttejä, jotka edellyttävät opiskelijan tulemistä tenttiin Töölön kampukselle ilmoitettuna tenttipäivänä.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 1. Kurssin johdantoluento (2,5 h) ja päätösluento (2,5 h) 2. Luento-osallistuminen -- online (6 h) 3. Vierailuluento-osallistuminen -- online (8 h) 4. Kurssikirjallisuuden lukeminen (54 h) 5. Kirjallisuuteen liittyvien tehtävien suorittaminen -- online (35 h) 6. Soveltavien tehtävien suorittaminen -- online (12 h) 7. Tenttiin valmistautuminen (37 h) 8. Tentti (3 h) Osaamistavoitteet Kurssi tarjoaa yleiskuvan markkinoinnista. Kurssin suoritettuaan opiskelija ymmärtää markkinasuuntautuneen liiketoiminnan ja johtamisen peruseriaatteet ja käsitteet. Hän osaa soveltaa markkinoinnin käsitteitä ja malleja liiketoiminnan analysointiin ja liiketoiminnan kehittämiseen

	Sisältö Oppimisteemoihin kuuluvat markkinoinnin periaatteet ja toimenpiteet keskeisillä osa-alueilla, kuten kuluttajien ja asiakkaiden tutkiminen ja ymmärtäminen; houkuttelevien tuotteiden ja palveluiden kehittäminen; hinnoittelumallien suunnitleminen; myynti- ja jakelukanavien luominen ja kehittäminen; sekä markkinointiviestintä ja myynti.
	Opetuskieli Suomi, kurssikirja on englanninkielinen
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 7.2.2016 Kurssille mahtuvat kaikki ilmoittautuneet opiskelijat.
Suoritustapa	1. Kurssin pakollinen aloitusluento 2. Itsenäinen opiskelu ja online-luento-osallistuminen, kurssin opiskelu kestää noin 9 viikkoa 3. Online-tehtävät kirjallisuuteen ja soveltaviin tehtäviin liittyen (60 %) 4. Lopputentti (40 %) Harjoitustöistä on saatava hyväksytty arvosana ennen tenttiin osallistumista. Kurssilla tehdään viikoittain sähköisesti viikkotehtävä online-oppimisympäristössä. Viikkotehtävä on tehtävissä aina ko. viikon aikana, ja perustuu kullekin viikolle määriteltyihin kurssikirjan kappaleisiin sekä videoluentoon. Viikkotehtäviä ei voi uusida.
Opetuksen aika ja paikka	Aika: 8.2.-11.4.2016 Aloitusluento maanantaina 8.2.2016 klo 16.30-18.30, sali H-324 Töölön kampus..Aloitusluennolla käydään läpi kurssin suorittamistapa mm. aikataulus, viikkotehtävät, online luentojen ja kurssikirjan käyttö. Aloitusluento on pakollinen. Kurssin opiskelu aloitetaan heti aloitusluennon jälkeen. Päätösluento maanantaina 11.4.2016 klo 16.30-18.30, sali H-324, Töölön kampus. Päätösluennolla käsitellään kurssin keskeiset asiat, tenttiin valmistautumista ja mahdollisia kurssiin liittyviä kysymyksiä. Osallistuminen on erittäin suositeltavaa. Sali H-324, Chydenia-rakennus, Runeberginkatu 22-24
	Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ilmoittautuminen on pakollista. Kurssin tentti pidetään tiistaina 19.4.2016 klo 16.00-19.00 1. uusintatentti on keskiviikkona 8.6. klo 16.00-19.00 2. uusintatentti on keskiviikkona 3.8. klo 16.00-19.00 Tietoa tenteistä

Opettaja	KTM, markkinoinnin tohtorikoulutettava Juho-Petteri Huhtala		
Kirjallisuus	Kurssin kirja: Kotler, Keller, Bradly, Goodman, Hansen (2009) Marketing Management, ISBN 978-0-273-71856-7 Muu materiaali: Videoidut online-luennot ja muu online-materiaali Kurssikirja on välttämätön kurssin suorittamiseksi. Huom! Tehtävät perustuvat kirjan vuoden 2009 painokseen. Uudempi painos voi olla soveltuva joiltain osin, mutta sitä ei voida taata.		
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset	Aalto-käyttäjätunnuksia.	
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet		
Lisätiedot	Kurssin kotisivu Kurssin kotisivu on MyCourses-oppimisympäristössä mycourses.aalto.fi https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11346 Kurssi opiskellaan MyCoursesissa. Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa. Kurssikoodi A23A00110		

ELEC-A5140Matematiikkaohjelmistot (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016		
Paikkakunta	Espoo		
Kuvaus	Kurssin taso Kandidaattiopinnot Työmäärä toteutustavoittain 1) normaali suoritustapa: Luento 2 h Harjoitukset 14 h Kotitehtävät 37 h 2) itsenäinen suoritustapa: 53 h erikseen hyväksyttävän yksilöllisen suunnitelman mukaisesti Osaamistavoitteet Opiskelija pystyy sujuvasti lukemaan, muokkaamaan, tallettamaan ja näyttämään graafisesti dataa Matlab-ohjelmilla. Hän osaa tehdä yksinkertaisia Matlab-ohjelmia ja osaa soveltaa ohjelmaansa tärkeimpiä Matlabin funktioita. Opiskelijalla on käsitys symbolisesta laskennasta jollain matematiikkaohjelmistolla. Sisältö Datan käsittely ja näyttö, keskeiset funktiot ja ohjelmointi Matlab-ohjelmalla, symbolinen laskenta esimerkkiohjelmalla. Opetuskieli Suomi , pyydettyäessä suoritettavissa englanniksi itsenäisellä suoritustavalla		
Maksu	30.00		
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot		
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 18.4.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Suoritustapa	Tapaamiset, tehtävät ja loppukoe, tai yksilöllisen suunnitelman mukaisesti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä . Huom! Avoimen yliopiston opiskelijat ilmoittautuvat harjoitusryhmiin WebOodissa . WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tentteistä
Opettaja	Antti Ojapello (vastuuopettaja), Jorma Skyttä
Kirjallisuus	
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-A5140 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston sähkötekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

KJR-C2004Materiaalitekniikka (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet - osata erotella ja selittää materiaalitekniikan alan käsitteet ja terminologian - osata yhdistää materiaaliominaisuudet ja valmistusmenetelmät - osata luokitella materiaaliryhmät mekaanisten ja fysikaalisten ominaisuuksien perusteella - osata analysoida deformaatio-, lujittumis- ja vauriomekanismeja kuten elastinen tai plastinen muodonmuutos, hauras ja sitkeä murtuma, väsymisvaurio, viruminen sekä korroosiomekanismit - osata yhdistää aineensiirto-, erkautumis- ja transformaatiomekanismit materiaaleissa tapahtuviin mikrorakennemuutoksiin - osata lukea materiaaliteknistä kirjallisuutta ja ammattilehtiä Sisältö - materiaalien (metallit, polymeerit, keraamit ja lasi, hybridit, puu, betoni) mikrorakenteet, perusominaisuudet ja terminologia

Kuvaus	Content The course will focus on the basics of glass art and design and skills needed in hot and cold glass forming. Students will be given slide lectures and tutorials to help develop their imagination. They will also be to guided in learning glass technologies (glass blowing, casting and finishing processing) in order to create their ideas in glass. Assignment 1: To design a requested object and to make it in glass. Assignment 2: Research on glass art and design. Grade Pass/Fail Language of Instruction English
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Thursday 3nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions The registration for the course will be closed on 15.1.2016. Eight students are accepted into the course in the order of registration.
Opetuksen aika ja paikka	Course dates and time Mondays and Tuesdays 18.1.-16.2.2016 (12 evenings total). Time: 17.00-21.00 Jan 18th Jan 19th Jan 25th Jan 26th Feb 1th Feb 2th Feb 8th Feb 9th Feb 15th Feb 16th Missing two sessions will be organized during the course period. Room School of Arts, Design and Architecture, Hämeentie 135 C, Design department, Glass studio The first meeting: Meeting at a qarter to five in front of the reception, Hämeentie 135 C.
Opettaja	MA Kazushi Nakada, Aalto University, School of Arts, Design and Architecture, Design department
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri

Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisaajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.
----------------	---

30C00300Mathematical Methods for Economists (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload • Lectures 36 h • Exercises 24 h • Independent work 102 h Total 162 h Learning Outcomes Developing sufficiently deep understanding of mathematics to be able to read advanced texts in economics and apply mathematical analysis to both theoretical and applied economic problems. Content The course focuses on techniques of mathematical analysis necessary for reading economic theory with understanding, particularly the microeconomic theory. The topics covered during the course include an introduction to Euclidean spaces and set theory, introduction to mathematical theorems and proofs, univariate and multivariate functions, properties of functions, differential calculus, unconstrained and constrained optimization, systems of equations, and an introduction to differential and difference equations. Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course fee 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 29.02.2016 There are 5 places for Open University students in this course.
Esitiedot	Prerequisites 30A03000 Talousmatematiikan perusteet or an equivalent introductory mathematics course.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria 36 h lectures + 24 h exercises The course can be completed by doing exercises (20% of the final grade) and passing by two midterm exams (80% of the final grade) or by passing the final exam.

Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Kirjallisuus	Study Material Literature: Simon, Carl P. and Blume, Lawrence (1994) Mathematics for Economists. ISBN 0393957330. Study Material: Lecture notes
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppafakultetti
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3550 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

MS-A0310Mathematics 2 (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Workload 24+24 (4+4). Learning Outcomes After the course the student will be able to - evaluate multiple integrals in cartesian, cylindrical and spherical coordinates, - analyze the properties of vector fields, - evaluate line and surface integrals of vector fields, - calculate the gradient, divergence and curl, and knows what they represent, - explain the idea of Gauss' and Stokes' theorems, and apply them in calculations. Content Change of variables in multiple integrals, integration in cylindrical and spherical coordinates, vector fields, line and surface integrals, gradient, divergence, curl, Gauss's, Green's and Stokes' theorems. Language of Instruction: English Course homepage: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0310
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Course fee: 75€ Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Thu 3rd of December 2015 at 13.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions . The registration for the course will be closed on

	11.1.2016
	Number of Open University participants: 5
Esitiedot	Prerequisites MS-A02XX Differential and integral calculus 2.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Lectures, exercises, midterm exams/final exam.
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	It is compulsory to register for the exams. The registration must be done no later than one week before the examination date. Information about the exams in the field of technology and engineering
Opettaja	Responsible teacher Riikka Kangaslampi
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	This course is organized by the Degree Program of Aalto University School of Science. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

MS-A0008Matriisilaskenta (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 24+24 (4+4).

Sisältö
vektorilaskentaa, matriisit ja yhtälösystemit ja ominaisarvot.

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa
- esittää lineaariset yhtälöryhmät matriisimuotoisina
- ratkaista matriisimuotoiset yhtälöryhmät Gaussin eliminaatiolla
- suorittaa matriisien peruslaskutoimitukset
- laskea neliömatriisin ominaisarvot
- ymmärtää matriisihajotelmien merkityksen.

Opetuskieli
Suomi

Kurssi kotisivu: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0008>

Maksu	75.00
-------	-------

Maksun kuvaus	Kurssi kuuluu osaksi Kevätväylää. Väylään on yksi ilmoittautuminen hintaan 395 euroa, joka sisältää kaikki Kevätväylän opintomaksut Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautuminen Kevätväylään alkaa keskiviikkona 4.11.2015 klo 12.00. Kevätväylään ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. 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 Kevätväylään Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kevätväylään päättyy: 31.11.2016 Kurssi on tarkoitettu ainoastaan Kevätväylän opiskelijoille, joille on varattu 30 paikkaa. Muille kurssi on tarjolla syyslukukaudella.
Esitiedot	Lukion matematiikka.
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Avoimen yliopiston opiskelijat ilmoittautuvat harjoituksiin WebOodissa . WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Harri Hakula
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

A23E53050Merkituotteet strategisessa markkinoinnissa, iltakurssi (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Läsnäolo luennoilla on välttämätön (maksimissaan kolme poissaoloa).
Kuvaus	Kurssin asema ja taso Markkinoinnin maisteriohjelma, syventävät opinnot Työmäärä toteutustavoittain - luennot (28h)

- luennoille valmistautuminen (62 h)
- ennakotehtävä (6 h)
- paritehtävät ja ryhmätyö (60 h)
- tentti (4h)

Osaamistavoitteet

Kurssin tavoitteena on auttaa opiskelijoita kehittämään syvällinen ymmärrys ja analyttisiä kehikkoja brändien strategisesta roolista liiketoiminnassa ja brändien johtamisesta. Kurssin päätteeksi opiskelijoiden odotetaan:

- omaavan selkeän käsityksen brändiin liittyvistä avainkäsitteistä, strategioista ja analyttisistä työkaluista
- tilanteen mukaan soveltavan tietoa, jolla on mahdollista synnyttää aito vuorovaikutus kuluttajan kanssa, vahvistaa kuluttajan brändisuhdetta sekä vaikuttaa kuluttajan käyttäytymiseen
- tunnistavan brändäykseen liittyvät erityiset haasteet monimutkaisissa toimintaympäristöissä
- omaavan “henkilökohtaisen näkemyksen” bränditeorioista ja malleista kuten myös kyvyn kriittisesti arvioida niiden sovellettavuutta ja hyötyä liikkeenjohdon ongelmissa

Sisältö

Kurssin aiheita:

(1) Brändijohtamisen paradigmata ja brändipääoma, brändien merkitykset yritykselle ja asiakkaalle (brändi kulttuurisena resurssina ja identiteetin rakentajana, brändi suhteena ja brändiyhteisöt)

(2) Brändijohtamisen strategiset työkalut ja niiden soveltaminen: Brändi-identiteetti ja identiteetin hyödyntäminen brändijohtamisessa ja positionnissa. Brändiarkkitehtuuri ja portfoliostrategiat, brändilaaennukset ja brändiyhteistyö.

(3) Brändiviestintä, viestintä erityisesti digitaalisessa mediassa. Brändiin liittyvien assosiaatioiden ja sekundaaristen brändiassosiaatioiden valinta

Opetuskieli

suomi

Maksu 90.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa **tiistaina 1.12.2015 klo 12.00**. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

11.1.2016

Kurssipaikkojen määrä 50.

Suoritustapa

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Luennot
Harjoitukset (50 %)
- ennakotehtävä
- pareittain tehtävät harjoitukset
- ryhmätyö
Kuulustelu (50 %)

Läsnäolo luennoilla on välttämätön (maks. kolme poissaoloa).

Opetuksen aika ja paikka

Aika
11.1.-17.2.2016, huom. **ei opetusta** ma. 8.2. ja ke 10.2.

	Opetuspäivät ja -paikat maanantai ja keskiviikko klo 17.00.-19.30, jonakin opetuskertana opetusta klo 17.00-18.30, päivä ilmoitetaan kurssin alkaessa Opetussalina A-401 muuten paitsi keskiviikkona 13.1. C-350 Salit A-401 ja C-350 Kauppakorkeakoulun päärakennus, Runeberginkatu 14-16 Opetuspaikka Töölön kampus, Helsinki Opetustilat
Kuulustelut	Kurssin tentti pidetään tiistaina 8.3. klo 16.00-20.00 1. uusintatentti on tiistaina 19.4. klo 16.00-20.00 2. uusintatentti on keskiviikkona 8.6. klo 16.00-20.00 Tietoa tenteistä
Opettaja	KTT Eiren Tuusjärvi
Kirjallisuus	Kirjallisuus 1. Holt, Douglas B. : How brands become icons the principles of cultural branding , 2004 ISBN 1578517745 2. Keller, Kevin Lane : Strategic brand management building, measuring and managing brand equity, 2003 ISBN 0-13-110583-3 Oppimateriaali Luennoitsijan osoittamat artikkelit ja kirjojen kappaleita (erityisesti Aaker ja Joachmistaler (2000) Brändien johtaminen ja Kapferer (2004) New strategic brand management: creating and sustaining brand equity long term.)
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu Kurssin kotisivu on MyCourses-oppimisympäristössä mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11348 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa. Korvaa kurssin 23E53000 Brands in Strategic Marketing
A31C00100Mikrotaloustiede (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Luento torstaina 28.1. peruttu. Korvaava luento tiistaina 2.2. klo 16.15-19.30. Harjoitukset ti 9.2. klo 16.15-19.30
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Osallistuminen luentoihin ja tentteihin 48h, Osallistuminen harjoituksiin 18h, Itsenäinen työskentely 94h Osaamistavoitteet Tavoitteena on oppia modernin mikrotaloustieteen tapa jäsentää taloudellisia ilmiöitä, sekä saada vinkkejä ja virikkeitä taloudellisiin päätöksentekotilanteisiin. Sisältö Mikrotaloustiede tutkii taloutta kuluttajien, yritysten, ja yksittäisten toimialojen kannalta. Kurssilla painotetaan yrityksen ja liikkeenjohtoon ongelmiin liittyviä sovellutuksia, kuten hinnoittelua ja strategista päätöksentekoa. Kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11276

	Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 12.1. Kurssille otetaan 40 opiskelijaa
Esitiedot	Taloustieteen perusteet (31A00110) tai Principles of Economics (31A00210)
Suoritustapa	- Luennot 44h, KTT Olli Kauppi ja KTT Emmi Martikainen - Harjoitukset 18h Kurssin arvosana määräytyy 1) osakokeiden (2x40%) ja harjoitusten (20%) yhteispistemäärän perusteella tai vaihtoehtoisesti 2) tentin (80%) ja harjoitusten (20%) perusteella. Huom. Kurssin harjoitukset ovat olennainen osa kurssin sisältöä ja osallistuminen niille on välttämätöntä kurssin läpäisemiseksi.
Opetuksen aika ja paikka	Aika: Luento torstaina 28.1. peruttu. Korvaava luento tiistaina 2.2. klo 16.15-19.30. Harjoitukset ti 9.2. klo 16.15-19.30 Luennot torstaisin 14.1.-24.3. klo 16.15-19.30 Sali E-124 Arkadia-rakennus Lapuankatu 2 Kurssin harjoitukset tiistaisin 19.1.- 22.3., klo 16.15-17.45, ei harjoitusta ti 23.2. jolloin ensimmäinen osakoe. 19.1.-16.2. sali E-124 ja 1.3.-22.3. sali E-107 Arkadia-rakennus Lapuankatu 2 Opetustilat
Kuulustelut	1.osakoe 23.2. klo 16:00 ja toinen osakoe 31.3. Osakokeet on mitoitettu kahdessa tunnissa tehtäviksi, mutta kokeeseen saa käyttää kolme tuntia 1.kokotentti 10.5. klo 16-19 2.kokotentti 22.6. klo 16-19 Kurssin voi suorittaa joko kahdella osakokeella (osakokeita ei voi uusia) tai osallistumalla koko kurssin tentteihin. Tentteihin ilmoittautuminen on pakollista. Osakokeisiin ei tarvitse ilmoittautua erikseen. Tietoa tenteistä
Kirjallisuus	- Austan Goolsbee, Steven Levitt, Chad Syverson (2013) Microeconomics (1st edition). ISBN 9781464146978 - Luennoilla jaettava materiaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.
27E02000Models in Marketing (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Please note that the first lecture is mandatory.
Kuvaus	Workload - teaching hours for the class 36 h - case supervising for group 3 h - case assignments independent work 70 h - preparing for classes and exam 48 h - exam 3 h Learning Outcomes To familiarize the students with advanced marketing research methods and with the consumer data gathered by marketing research companies. Content A working course in advanced methods in marketing that includes also theoretical background studies. The students apply primarily positioning, conjoint and segmentation methods in marketing decision making cases. Language of Instruction English.
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course fee 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 28.12.2015 There are 1 place for the Open University student in this course.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria - Lectures 36h, Professor Merja Halme. - Project supervising 14h - Compulsory homework assignments (50%). To pass the course, one should get at least half of the maximum assignment points. - Final exam (50%). To pass the course, one will have to pass the exam independent of the assignment points. -The student has to take part in 50 % of the classes.
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations

Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Professor Merja Halme, Ph.D.
Kirjallisuus	Study Material Lilien, Gary L. & Rangaswamy, Arvind (2003) Marketing engineering: computer-assisted marketing analysis and planning. ISBN 0130355496. Lecture notes.
Opiskelua tukeva toiminta	Opetustilat
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3471 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

A01016Modernin taideteollisuuden historia "itseopiskelu" (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Kurssikuvaus on laadittu luentokurssia ajatellen. Avoimessa yliopistossa on mahdollisuus suorittaa kurssi tenttimällä. Tavoitteet Tutustuminen modernin taideteollisuuden ja muotoilun historian keskeisiin kysymyksiin. Opitaan aiheeseen liittyvät tärkeimmät suuntaukset ja niitä edustavia suunnittelijoita, ajattelijointa, yrityksiä ja tuotteita kuten esineitä, kuvia, sisustuksia, rakennuksia ja näyttelyitä. Sisältö Sisältö on kaksitahoinen; toisaalta asioita tarkastellaan tekijöidensä omista pyrkimyksistä käsin, toisaalta modernin taideteollisuuden ja muotoilun myöhemmän kehityksen ja designhistorian antamaa kriittistä taustaa vasten. Opiskelua tukee runsas kuva-aineisto. Työmuodot Itsenäinen opiskelu ja tentin suorittaminen. Oppimateriaali Vihma, Susann (2003, 2008): Ornamentti ja kuutio Korvenmaa, Pekka (2009): Taide ja teollisuus The Design History Reader. Eds. Lees-Maffei, R. Houze, luku 7, Foundations, Debates, Historiography, 1980–95, 263–300. Lees-Maffei, Grace 2008: Introduction: Professionalization as a Focus in Interior Design History Journal of Design History Vol. 21, No. 1, Professionalizing Interior Design 1870–1970 (Spring, 2008) (pp. 1-18) (Luettavissa sähköisesti) Lisäksi valitaan yksi teos jostakin seuraavista ryhmistä oman kiinnostuksen mukaan: kansainvälinen designhistoria: Sparke, Penny (1987): Design in Context Woodham, Jonathan (1997): Twentieth-Century Design Sparke, Penny (2004): An Introduction to Design and Culture: 1900 to the Present. Forty, Adrian (1986): Objects of Desire. Design and Society 1750–1980. tai suomalainen muotoilu: Valtonen, Anna (2007): Redefining Industrial Design: Changes in the Design Practice in Finland. Svinhufvud, Leena (2009) Moderneja ryijyjä, metritavaraa ja käsityötä:tekstiilitaide ja nykyaikaistuva taideteollisuus Suomessa maailmansotien välisenä aikana. 2009. Aaltonen, Susanna (2010): Sisustaminen on kuin käsialaa: Carin Bryggman ja Lasse Ollinkari sisustusarkkitehdin ammatissa 1940- ja 1950-luvulla.

	tai designhistorian klassikko: Giedion, Sigfried (1948): Mechanization Takes Command (luetaan valikoiden, on luettavissa e-kirjana Helkan kautta)
	Arviointi hyväksytty/hylätty
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksu suoritetaan ilmoittautumisen yhteydessä. Maksu oikeuttaa tenttimään vain valittuna tenttipäivänä, joten maksuun ei sisälly uusintatenttejä. Tenttikertojen määrää ei ole rajoitettu. Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 1.6.2016 klo 23.59 Tämä kurssi suoritetaan kirjatenttinä. Kurssi löytyy Aimo-palvelun tentti-ilmoittautumisvalikosta: Tentti-ilmoittautuminen
Opetuksen aika ja paikka	Aika Tenttiminen Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun yleisinä tenttipäivinä kevätlukukauden 2016 aikana: la 16.1.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään to 7.1.2016) la 13.2.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 3.2.2016) la 12.3.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 2.3.2016) la 9.4.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 30.3.2016) la 23.4.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 13.3.2016) la 14.5.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 4.5.2016) la 11.6.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 1.6.2016) Tentit järjestetään klo 10.00-14.00 Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C, Helsinki Suuri luentosali (822), 8. kerros.
Opettaja	Kuulustelija: Susanna Aaltonen
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisaajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

Lisätiedot	Älä ilmoittaudu liian aikaisin! Tenttijöiden lukumäärää ei ole rajoitettu, joten kannattaa opiskella ensin ja valita tenttipäivä vasta sitten kun tenttiminen on ajankohtaista.
AMUO-C1006Muodin historia (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Kurssin asema Muodin pääaine Vastuuopettaja Tuomas Laitinen Työmäärä toteutustavoittain Luennot 28 t Itsenäinen työskentely 26 t yhteensä 54 t Osaamistavoitteet Opintojakson jälkeen opiskelija ymmärtää vaatetussuunnittelun ja muodin osana modernin populaarikulttuurin historiaa sekä nykypäivää sekä niiden roolin yhteiskunnallisissa murroksissa. Opiskelija tunnistaa edelläkävijä-suunnittelijoiden, musiikkimailman ja alakulttuurien vaikutuksen nykymuotiin, trendeihin ja visuaaliseen kulttuuriin. Sisältö Opintojakson aikana syvennyttään vaatetussuunnittelun, muotijournalismin ja -valokuvauksen historiaan 1960-luvun nuorisovallankumouksesta nykypäivän merkittävimpiin vaatesuunnittelijoihin ja muotivirtauksiin. Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Luennot ja keskustelut, kirjallisuus, elokuvat ja tv-dokumentit, näyttelyt, ryhmätyöt (kirjasto-opinnot) Oppimateriaali Kurssin opettaja osoittaa suoritettavan kirjallisuuden ennen kurssin alkua. Korvaavuudet Tentti vain vastuuopettajan suostumuksella (korvaa ryhmätyöesityksen) Korvaa kurssin vp0019 Muodin historia Kurssin kotisivu (linkki päivitetään tähän kurssin alkuun mennessä) Esitiedot Vaatetuksen ja tekstiilin historia Arvosteluasteikko 0-5 Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy:
	31.1.2016 Kurssille otetaan 16 opiskelijaa.
Opetuksen aika ja paikka	Aika 14.1.–28.4.2016 (14 x 2 h) Torstaisin klo 17.15-18.45 paitsi to 25.2.2016 (talvilomaviikko) ja 24.3.2016 (kiirastorstai) Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C, Helsinki 3. krs, luokka 344 (C-ovesta sisään tultaessa heti oikealle ja puoli kerrosta ylöspäin).
Opettaja	TaM Elina Peltonen, vaatesuunnittelija
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisaika alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

Ako-53.1104Muutosjohtamisen seminaari (4 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Kurssin tavoitteena on syventyä johtamisen ja työpsykologian teemoihin yksilö-, ryhmä- ja organisaatiotasolla. Kurssi laajentaa muutosjohtamisen opintokokonaisuuden ja työpsykologian ja johtamisen laboratorion kurseilla hankittuja tietoja, ja antaa osallistujalle mahdollisuuden perehtyä tarkemmin valitsemaansa teemaan. Lisäksi seminaarikurssin tavoitteena on harjoittaa osallistujien tiedonhankinnan, tieteellisen kirjoittamisen, suullisen esittämisen ja palautteenannon taitoja. Sisältö Seminaarikurssilla käsitellään työpsykologian ja johtamisen aihealueita, jotka kuuluvat Muutosjohtamisen moduulin kurssien sisältöalueisiin ja painopisteisiin. Kurssille osallistujat valitsevat seminaariraporttinsa aiheen, etsivät ja tutkivat siihen liittyvää lähdemateriaalia, kirjoittavat seminaariraportin, esittävät sen seminaarisessioissa ja antavat palautetta muiden kurssille osallistujien seminaariraporteista. Seminaarityön aiheen valintaan vaikuttavat tekijän omat kiinnostuksen kohteet ja osallistujien kannattaa miettiä kiinnostavia aihealueita jo ennen kurssia. Kurssin vetäjä ohjaa osallistujia aiheiden valinnassa, täsmentämisessä, taustamateriaalin etsimisessä ja raportin kirjoittamisessa. Seminaarikurssi muodostaa keskeisen, kriittisen ja aktiivisen oppimisympäristön. Ako-53.1104 Muutosjohtamisen seminaari on Muutosjohtamisen moduulin pakollinen opintojakso. Opetuskieli: Suomi
Maksu	60.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.2.2016 Kurssille voidaan ottaa 20 opiskelijaa.
Esitiedot	Ako-53.1010 Työpsykologian ja johtamisen perusteiden lisäksi suositellaan myös muita Muutosjohtamisen moduulin kursseja. Muutosjohtamisen seminaari on itsenäistä työskentelyotetta vaativa ja Muutosjohtamisen moduulin opintoja kokoava ja syventävä kurssi. Se suositellaan suoritettavaksi Muutosjohtamisen moduulin loppupuolella.
Suoritustapa	Opintojakso käsittää seminaarityön tekemistä ohjaavat luennot, ohjaustilaisuudet ja seminaarisessiot. Opintojaksolla opiskelija etsii tietoa seminaariaiheeseensa liittyen, suunnittelee raportin toteutuksen ja kirjoittaa sen. Seminaarisessioissa raportit esitellään, jonka jälkeen seminaariryhmässä käydään ennakoivaltautumisen pohjalta reflektointi- ja arviointikeskustelu. Jokainen osallistuja pääsee oman raporttinsa esittelyn lisäksi arvioimaan ja antamaan palautetta muiden raporteista. Neljään seminaarisessioon osallistuminen on välttämätön osa opintojakson suorittamista. Kurssi arvostellaan asteikolla 0 – 5.
Opetuksen aika ja paikka	To 11.2. klo 17 – 20 avausluento TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 Seminaarisuunnitelmasessiot kolmessa ryhmässä, ryhmä valitaan avaussemissiassa. Osallistutaan joko ryhmään 1, 2 tai 3: Ryhmä 1: ma 29.2. klo 17-20 seminaarisuunnitelmasessio 1 TUAS - talon seminaarisali 1021-1022 Ryhmä 2: ke 2.3. klo 17 -20 seminaarisuunnitelmasessio 2 TUAS - talon seminaarisali 1021-1022 Ryhmä 3: ma 7.3. klo 17 – 20 seminaarisuunnitelmasessio 3 TUAS - talon seminaarisali 1021-1022 Ohjausklินิกка la 19.3. klo 11 – 14 ryhmätyöhuone A202b Aallon Otaniemen kirjasto/ Otakaari 1 Ohjauskeskustelut 1 tunti / osallistuja. Tuas - talon kokoushuone 1592, paitsi la 2.4. Ke 30.3. klo 17- 20 To 31.3.klo 17 – 20 La 2.4. klo 10 – 14 ryhmätyöhuone A202b Aallon Otaniemen kirjasto/ Otakaari 1 Ma 4.4. klo 17 – 20 Ti 5.4. klo 17 - 20 To 7.4. klo 17 – 20 Ohjausklินิกка ma 25.4. klo 17 – 20 TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 Seminaarisessiot TUAS - talon seminaarisali 1023-1024 Ma 9.5. klo 17 – 20:15 Ke 11.5. klo 17 – 20:15 Ma 16.5. klo 17 – 20:15 Ke 18.5. klo 17 – 20:15 Ma 23.5. klo 17 – 20:15 Ke 25.5. klo 17 – 20:15 To 26.5. klo 17 – 20:15 Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Leena Seppänen
Kirjallisuus	

	Opintojaksolla ei ole yhteistä kirjallisuutta.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston perustieteidenkorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

Vie-98.1224Neuvottelutaito L (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luento-opetus 24 h, itsenäinen työskentely 30 h Osaamistavoitteet Suoritettuaan opintojakson opiskelija - osaa valmistautua neuvotteluihin ja toimia niissä yhteistyöhakuisesti - ymmärtää neuvottelun merkityksen työelämässä - oppii tunnistamaan assertiivisuuttaan ryhmätilanteissa Sisältö Kurssilla harjoitellaan erilaisia neuvotteluja. Oman neuvottelijaroolin rakentaminen ja vahvistaminen. Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille.
Suoritustapa	Luennot ja tuntiaktiivisuus (50 %) Ryhmätyönä asiantuntijahaastattelu ja videoitava harjoitus (30 %) Ryhmätentti (20 %). Kurssin hyväksytty suorittaminen edellyttää 80 % läsnäoloa kontaktiopetuksessa.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat

Opettaja	Vastuuopettaja Eeva-Leena Aittoniemi. Kurssin opettaja Inkeri Roos-Cabrera.
Kirjallisuus	Oppimateriaali Verkkomateriaali
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Vie-98.1224 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

CHEM-A1620Näkökulmia ympäristöasioihin (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 3 op = 78 h Luennot 10-24 h Välikokeet 4-12 h Valmistautuminen välikokeisiin 24-44 h Muu itsenäinen työskentely ja ryhmätyöt 0-40 h Osaamistavoitteet Osallistuttuaan kurssille opiskelija - hahmottaa ympäristöasioiden monialaisen luonteen - hallitsee ympäristöalan keskeisen käsitteistön ja pystyy seuraamaan alan keskustelua - pystyy kuvaamaan eri alojen lähestymistapoja - saa kontakteja eri alan opiskelijakollegoihin. Sisältö Ympäristöhaasteet ja ympäristökysymysten monialaisuus. Luonnonvarojen kestävä käyttö. Kestävä energiatalous. Yhdyskuntien ja/tai teollisuuden ympäristöasioiden hallinta. Opetuskieli: Suomi Kurssin kotisivu: target= blank>https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=CHEM-A1620
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	27.2.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Esitiedot	Lukion lyhyet luonnontieteen opinnot tai vastaavat.
Suoritustapa	Luentoja ja välikokeita. Arvosana määräytyy välikokeiden, henkilökohtaisten tehtävien, ryhmävastausten ja vertaisarvioinnin perusteella.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Timo Laukkanen
Kirjallisuus	Luentoaineisto ja luennoilla ilmoitettu oppimateriaali ilmoitetaan luennoilla.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston Kemian tekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

CSE-A1121Ohjelmoinnin peruskurssi Y2 (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain: Luennot 12 h, harjoitustehtävät ja itseopiskeltava materiaali 42 t, projekti 80 t. Osaamistavoitteet Tämän kurssin jälkeen osaat suunnitella ja toteuttaa lukuisista luokista koostuvan itsenäisen olio-ohjelman. Ymmärrät ja osaat hyödyntää olio-ohjelmoinnin kehittyneempiä ominaisuuksia kuten perintää monipuolisesti. Ymmärrät suunnittelussa ja toteutuksessa tekemiesi valintojen vaikutuksen sekä ohjelman toimintaan että ohjelmointiprosessiin, erityisesti ohjelman jatkokehitykseen. Osaat perustella ja dokumentoida ohjelmointiprosessissa tekemäsi keskeiset valintasi. Osaat hyödyntää yksikkötestausta ohjelmoinnissa ja käyttää integroitua kehitysympäristöä. Tunnet rinnakkaisohjelmoinnin perusideat ja osaat soveltaa näitä yksinkertaisissa tapauksissa. Sisältö Oliopohjaisen ohjelmistosuunnittelun perusteet, tekniikat ja menetelmät; ohjelmoinnin työkalut. Edistyneempiä ohjelmoinnin abstraktioita. Projekti sisältää ohjelmointityön lisäksi työn suunnittelun ja dokumentoinnin. Opetuskieli Suomi pääosin. Pyydettäessä suoritettavissa englanniksi. Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=CSE-A1121
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	

	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu kymmenen paikkaa.
Esitiedot	CSE-A1111
Suoritustapa	Kotitehtävät ja harjoitustyö.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Vastuupettaja Esko Nuutila
Kirjallisuus	Oppimateriaali ilmoitetaan kurssin kotisivulla.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

26E03300Operating in Different Cultural and Institutional Contexts (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Please note that students must attend the first lecture to ensure their place in the course.
Kuvaus	Learning Outcomes The course sensitizes the student to the diversity of opportunities and challenges that organizations face when operating in different environments. It provides the student with both theoretical and practical views in order to understand the impact of culture and institutions at the level of an organization. Upon completion of the course, the student should understand the nature of culture and institutions and be able to apply the key concepts to assess how they influence the strategies and behavior of companies. The course will also advance the student’s team-working, presentation and creative capacities.

	Content The course addresses a range of institutional and cultural issues associated with planning and managing operations in different countries, fields and industries. It explores several contemporary topics such as cross-sector collaboration and corporate responsibility. Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Course fee: 90€ Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 04.04.2016
Esitiedot	Prerequisites Prior studies in international business, management and marketing.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria 1. Class contribution and attendance (mandatory) 2. Group assignment 3. Student portfolio
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Opettaja	Responsible teacher Tiina Ritvala
Kirjallisuus	Study Material Set of readings provided by the lecturer
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3428 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University. The course replaces many of the former courses of Area Studies in the IB degree. These include Business and societal networks in the Baltic Sea Region (26E02600) and Doing Business in the EU (26E23000).
MS-C2105Optimoinnin perusteet (5 op)	

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luento-opetus 24h (4) Laskuharjoitukset 24h (4) Vapaaehtoiset kotitehtävät 10h Itsenäinen työskentely 20h Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija 1. osaa muodostaa yksinkertaisia optimointimalleja ja ratkaista niitä soveltuvalle ohjelmistolla, 2. osaa keskeiset numeeriset optimointialgoritmit ja niiden pohjalla olevan teorian, 3. tietää jonkin verran optimointimallinnuksen historiallisista kehitysvaiheista, 4. osaa esittää luontevasti optimointitehtävien ratkaisemista. Sisältö Optimointimallin muodostaminen; lineaarinen tehtävä ja Simplex-menetelmä; lineaarisen tehtävän duaali, sen taloudellinen tulkinta ja herkkyysanalyysi; peliteoriaa optimoinnin näkökulmasta; monitavoiteoptimointi; kokonaislukuoptimointi; epälineaarinen optimointi ja ratkaisumenetelmät; geometrinen duaalisuus ja Lagrangen kertoimen tulkinta Opetuskieli: Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-C2105
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.
Esitiedot	1. vuoden matematiikka
Suoritustapa	Kurssin voi suorittaa osallistumalla aktiivisesti luentoihin ja laskuharjoituksiin sekä tekemällä kotitehtävät.Vaihtoehtoisesti kurssin voi suorittaa myös tentillä, jolloin eo. vaihtoehdosta voi saada korkeintaan kahden tenttitehtävän verran bonuspisteitä.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Avoimen yliopiston opiskelijat ilmoittautuvat harjoituksiin ja välikokeisiin WebOodissa . WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä

Opettaja	Harri Ehtamo
Kirjallisuus	Opetusmonisteet. Lisälukemistona H. A. Taha: Operations Research. An Introduction _____, Prentice-Hall International, Inc., 7. painos
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.
Ako-53.1210Organisaation kehittäminen L (4 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Kurssin tavoitteena on lisätä ymmärrystä, tietoa ja taitoa muutoksesta, muutoksen johtamisesta ja organisaatioiden kehittämisestä. Kurssilla pohditaan miten organisaatiot muuttuvat, mikä on muutoksen luonne, miten organisaatioita ja toimintaa tietoisesti ja tavoitteellisesti kehitetään sekä opitaan tunnistamaan kehittämisprosesseissa vaikuttavia ilmiöitä. Kurssilla avataan erilaisia muutoksen ja kehittämisen teoreettisia ja käytännöllisiä viitekehyksiä sekä pohditaan kehittäjien toimintaa, toimintatapoja ja erilaisia rooleja. Muutoksen ja kehittämisen teemoja ja ilmiöitä käsitellään monipuolisesti sekä muutostutkimuksen että muutoksen hallinnan käytännöllisistä näkökulmista. Kurssi ei kiinnity kehittämisen ismeihin, vaan pyrkii antamaan laajemman kuvan muutoksesta ja kehittämisestä Kurssin tavoitteina ovat, että osallistujat: 1) tuntevat ja tunnistavat kehittämisen ja muutostutkimuksen eri perinteitä ja osaavat hyödyntää niitä 2) täydentävät omaa kehittämis- ja johtamisvälineistöään 3) ymmärtävät mitä kehittäjältä odotetaan (rooli, interventiot, toiminta, osaaminen) 4) kehittävät tiedonkeruu- ja raportointitaitojaan.
Sisältö ja suorittaminen Kurssilla on kuusi teorialuentoa, kaksi case -luentoa ja kurssin toiseksi viimeisessä, 8. sessiossa tehtävä kurssin 1.esseetehtävään liittyvä harjoitus. Jokaisella teorialuennolla on oma teemansa ja näkökulmansa muutokseen ja kehittämiseen. Nämä ovat: 1) Muutoksen luonne. Muutos ja kehittäminen. Kehittämisen suuntauksia. Muutos- ja kehittämiskirjallisuus. 2) Muutoksen hallinta – suunnitelmallisuutta, tavoitteellisuutta ja mitattavuutta. Muutoksenhallinta kohtaa muutosvastarinnan. Muutosviestintä muutoksen hallinnassa. 3) Kehittäjän roolit, työskentelyotteet, toiminta, interventiot ja osaaminen. Prosessikonsultointi kehittäjän työskentelyotteena. Kehittämissuhde. 4) Muutoksen kontekstuaalisuus ja prosessuaalisuus. Mihin kysymyksiin muutoksenhallinta jätti vastaamatta? Miksi muutoshankkeet epäonnistuvat? 5) Muutospuhe. Muutoksen tulkinta. Miten johtajat ja kehittäjät luovat muutosta ja miten sitä tulkitaan? Muutoksen ja kehittämisen metaforat. 6) Muutos ja kehittäminen – yhteenveto. Kehittämisen keskeiset, haastavat ja toisinaan kipeät teemat. Muutoksen onnistumisen eväät? Jokaiseen luentoon liittyy kurssin lukupaketista löytyvät artikkelit ja tekstiotteet. Lukupaketin sisältö ja saatavuus julkaistaan 1. luennolla. Luennot taustoittavat ja syventävät kurssimateriaalia, ja auttavat pohtimaan tekstien ja teemojen käytännön soveltamista. Tavoitteena ovat keskustelevat, vuorovaikutteiset luennot, joilla hyödynnetään osallistujien ja kurssin vetäjän kokemuksia ja näkemyksiä muutoksesta ja kehittämisestä. Luennot ovat suositeltavia ja vapaaehtoisia. Kurssin kaksi casea ovat tositapahtumiin pohjautuvia tapauskertomuksia. Teemoiltaan ne liittyvät muutokseen, muutosilmiöihin ja muutoksenhallintaan elävöittäen ja konkretisoiden teorialuentojen antia. Caset luetaan ja analysoidaan ennen caseluentoa. Caseihin ei kuulu palautettavaa kirjallista case-vastausta. Case-luennolle osallistumisesta saa lisäpesteitä. Caseluennolla työskennellään pienryhmissä, tulkitaan casea uusista näkökulmista ja uusien kysymysten valossa, keskustellaan ja vaihdetaan kokemuksia. Oppiminen tapahtuu oman tulkinnan ja muiden näkemysten reflektoinnin avulla. Casen ja kurssin vetäjä ohjaa työskentelyä, taustoittaa kertomuksia ja rakentaa linkkejä kurssin muuhun materiaaliin.	
Ako-53.1210 organisaation kehittäminen on osa Aallon avoimen yliopiston ja Perustieteiden korkeakoulun Tuotantotalouden laitoksen tarjoamaa Muutosjohtamisen moduulia _____.	
Opetuskieli: Suomi	
Maksu	60.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot _____
Ilmoittautuminen	

	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.2.2016 Kurssille voidaan ottaa 45 opiskelijaa
Esitiedot	TU-53.1010 työpsykologian ja johtamisen perusteet tai vastaavat opinnot.
Suoritustapa	Essee 1 – Kehittäjä ja kehittäjän toiminta: Tähän esseeseen liittyvä harjoitus on osa 4. luentoa. Essee 2 – Muutos ja kehittäminen on kurssilaisen kokonaisjäsennys kurssista teoria- ja caseluentoihin liittyvän lukupaketin pohjalta. Tämä essee on pakollinen. Essee 3 - Kehittämisen ja kehittämiskirjallisuuden suuntauksia. Tässä esseessä pohditaan kurssin viitekehystä (muutos- ja kehittämisnäkökulmien nelikenttää) neljän artikkelin valossa. Harjoitustyö - 1 – 3 hengen ryhmässä suunniteltava ja toteutettava kehittämishaastattelu, sen analysointi ja raportointi. Harjoitustyö voi painottua seuraavasti a) kehittämistoiminnan analyysi, b) kehittämisprosessin analyysi tai c) kehittäjän näkemysten analyysi tai näiden kombinaatio. Kurssin tehtävissä on valinnanvaraa; essee 2 on pakollinen osasuoritus. Sen lisäksi valitaan enintään kaksi seuraavista osasuorituksista: essee 1, essee 3 ja/tai harjoitustyö. Kurssi arvostellaan asteikolla 0 – 5.
Opetuksen aika ja paikka	ti 16.2. klo 17-20. TUAS-talon luentosali AS1 (Otaniementie 17) to 18.2. klo 17-20. TUAS-talon luentosali AS1 (Otaniementie 17) ti 1.3. luento klo 17-20 TUAS - talon luentosali TU1 1017 (Otanimentie 17) + ryhmätyötiloja TUAS-talolla klo 17-18:30 (1021-1022, 1171-72, 1592, 1593, 1594) to 3.3. luento klo 17-20 TUAS-talon luentosali AS1 (Otaniementie 17) ti 8.3. luento klo 17-20 TUAS-talon luentosali TU1 1017 (Otaniementie 17) to 10.3. luento klo 17-20 TUAS-talon luentosali AS1 (Otaniementie 17) + ryhmätyötiloja klo 17-18:30 (1021-1022, 1171-72, 1592, 1593, 1594) ti 15.3. luento klo 17-20 TUAS-talon luentosali TU1 1017 (Otaniementie 17) to 17.3. luento klo 17-20 TUAS-talon luentosali AS1 (Otaniementie 17) to 14.4 luento klo 17-20 TUAS-talon luentosali AS1 (Otaniementie 17) Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Leena Seppänen
Kirjallisuus	Oppimateriaali koostuu kutakin luentoa tukevasta kirjallisuudesta (kirjalukuja, artikkeleita). Oppimateriaalien sisältö ja saatavuus esitellään ensimmäisellä luennolla.

Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssipaikkojen määrä: 45 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston perustieteidenkorkeakoulun tutkinto-opetuksessa. Vastaa tutkinto-opetuksen kurssia TU-53.1211 Organisaation kehittäminen L (4 op).
A23C550Palvelujen markkinointi, verkkokurssi (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Huom. Kurssin suorittaminen edellyttää osallistumista aloitusluennolle ja lopetusseminaariin sekä kirjallisten kotitehtävien säännöllisen palauttamisen annetun aikataulun mukaisesti. Kurssilla tehdään ryhmätöitä. Kurssikirja on tärkeä osa kurssia ja kirjaa tarvitaan heti kurssin alusta lähtien.
Kuvaus	Kurssin asema KTK-tutkinto, markkinoinnin koulutusohjelman valinnaiset erikoistumisopinnot Työmäärä toteutustavoittain 1. Pakollinen aloitusluento 4 h 2. Harjoitustehtävät ja itseopiskelu 153 h 3. Tentti 3 h Osaamistavoitteet Opiskelija ymmärtää sekä B-to-B että B-to-C palvelujen markkinoinnin erityispiirteet ja tuntee asiakkaan käyttäytymiseen, laatukokemukseen, arvoajurit, asiakastytyväisyyteen vaikuttavat tekijät ja palvelujen markkinoinnin kilpailukeinot. Opiskelija osaa käyttää yleisimpiä palvelujen kehittämisen työkaluja ja tutkia palvelun laatua ja asiakastytyväisyyttä. Sisältö Kurssin aineistot ja harjoitustyöt avaavat opiskelijalle uusia näkökulmia palveluista ja niiden markkinoinnista. Kurssin lähtökohtana on se, että palvelut eivät rajoitu pelkästään perinteisiin palvelualoihin vaan ne tulisi ymmärtää osana eri toimialojen kokonaisvaltaista arvontuotantoa. Temaattisesti kurssin sisältö voidaan jakaa kolmeen osaan: 1) erilaisten kuluttajapalveluiden markkinointi ja kehittäminen, 2) monimutkaisten yrityspalveluiden markkinointi ja yhteisluonti, 3) palvelulogiikan yleistyminen liiketoiminnassa ja liiketoimintamallien palveluistuminen. Opetuskieli: Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 14.1.2016

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	Kurssipaikkojen määrä 50.
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Verkkokurssi, työskentely verkossa muuten paitsi osallistuminen aloitusluentoon ja lopetusseminaariin sekä tentteihin Ryhmätyöt Pakolliset harjoitustehtävät (50 % arvosanasta) Loppuentti (50 % arvosanasta)
Opetuksen aika ja paikka	Aika: 14.1.-17.3.2016, kurssiin kuuluu aloitusluento ja lopetusseminaari Kurssin aloitusluento pidetään 14.1.2016 klo 16.15-20.00, sali A-401 Osallistuminen pakollista. Kurssin lopetusseminaari pidetään 17.3. 2016 klo 16.15-20.00, sali C-350 Salit A-401 ja C-350 sijaitsevat Kauppakorkeakoulun päärakennuksessa, os. Runeberginkatu 14-16, Helsinki
	Opetustilat
Kuulustelut	Kurssin tentti on keskiviikkona 23.3.2016 klo 16.00-19.00 1.uusintatentti keskiviikkona 4.5. klo 16.00-19.00 2.uusintatentti keskiviikkona 15.6. klo 16.00-19.00 Tentit pidetään Töölön kampuksella Helsingissä ja edellyttävät opiskelijan läsnäoloa tenttitilaisuudessa. Tietoa tenteistä
Opettaja	KTM, tohtorikoulutettava Virpi Näsänen
Kirjallisuus	Kirjallisuus 1. Zeithaml, V. & Bitner, M. & Gremler, D (2009 tai uudempi painos) Services Marketing: Integrating Customer Focus Across the Firm - First European Edition ISBN 0-07-124496-4 2. Opettajan ilmoittama materiaali. Huom. Kurssikirja on tärkeä osa kurssia ja kirjaa tarvitaan heti kurssin alusta lähtien.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu Kurssin kotisivu on MyCourses oppimisympäristössä mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11347 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa. Kurssikoodi A23C550

26E03400People Management in Multinational Organizations (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Please note that students must attend the first lecture to ensure their place in the course. Participation is not compulsory, but most of the assignments will either be done in or be based on the lectures.
Kuvaus	

	Learning Outcomes The course examines issues and challenges related to people management in a multinational context. People are considered as one of the most, if not the most, important resources for the global competitiveness of firms, and yet the challenge of effective people management is greatest in multinational firms operating across very different geographical, cultural and institutional environments. Upon completion of the course, students should understand the link between firm strategy, capabilities and human resources (HR), and the role of HR in managing a global workforce. Further, students will learn how firms can use HRM practices such as performance management, talent management and expatriation to manage their human capital globally, as well as facilitate value creation through the means of social architecture and change management. Content The course is divided into three broad themes: (i) the link between firm strategy, capabilities and HR; (ii) the role of HR in managing a global workforce; and (iii) different HRM practices, such as performance management, talent management and expatriation, in a global organization. Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Course fee 90€ Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 15.2.2016. There are 2 places for Open University students in this course.
Esitiedot	Prerequisites Prior studies in international business, management and marketing.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria 1. Cases and assignments 40% 2. Student portfolio 50% 3. Active lecture participation 10%
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Opettaja	Responsible teacher Prof. Kristiina Mäkelä
Kirjallisuus	Study Material Set of readings provided by the lecturers. Literature (not mandatory, from the library): Evans, P., Pucik, V. & Björkman, I. (2010): The global challenge: International human resource management. Boston: McGraw-Hill.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3430

This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

Substitutes for course 26E00700 International Human Resource Management. Please note that you can take either one of the courses.

A26E03400People Management in Multinational Organizations, evening course (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Huom No class on Sat 19th of March!

Substitutive classes:

Tue 29th March at 17.00-20.00 in room A-407 and

Thu 7th April at 17.30-20.00 in room A-407

Kuvaus **Status of the Course:** M.Sc. degree. Elective in Management and International Business

Learning Outcomes: The course examines issues and challenges related to people management in a multinational context. People are considered as one of the most, if not the most, important resources for the global competitiveness of firms, and yet the challenge of effective people management is greatest in multinational firms operating across very different geographical, cultural and institutional environments. Upon completion of the course, students should understand the link between firm strategy, capabilities and human resources (HR), and the role of HR in managing a global workforce. Further, students will learn how firms can use HRM practices such as performance management, talent management and expatriation to manage their human capital globally, as well as facilitate value creation through the means of social architecture and change management.

Content: The course is divided into three broad themes: (i) the link between firm strategy, capabilities and HR; (ii) the role of HR in managing a global workforce; and (iii) different HRM practices, such as performance management, talent management, and expatriation, in a global organization..

[Homepage](#)

Language of Instruction: English

Maksu 90.00

Maksun kuvaus [Fees and cancellation of registration](#)

Ilmoittautuminen Registration for this course starts on **Tue 1st of December 2015 at 12.00** in the Aimo service.
Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.
For further information, please see [Registration instructions](#).
The registration for the course will be closed on
13.3.2016

Esitiedot **Prerequisites:** Prior studies in candidate level international business or management recommended.

Suoritustapa **Assessment Methods and Criteria**
1. Active lecture participation (10 %). Lectures 36h. Lecturer D.Sc. (Econ.) Minna Söderqvist.
2. Cases and assignments (40 %)
3. Student portfolio (50 %)

Opetuksen aika

ja paikka	Time: Mon 14.3. at 17.30 - 20.00 Tue 15.3. at 17 - 19.30 (No class: Sat 19.3.) Mon 21.3. at 17.30 - 20.00 Tue 22.3. at 17.00 - 19.30 Tue 29.3. at 17.00-20.00 (New!) Sat 2.4. at 9.00 - 11.30 and 12.30 - 16.45 Thu 7.4. at 17.30-20.00 (New!) Sat 9.4. 9.00 - 11.30 and 12.30- 14 Room: A-407, Aalto University School of Business Main Building. Street address Runeberginkatu 14-16, Helsinki (Töölö campus). Teaching Locations
Kirjallisuus	Literature: Set of readings provided by the lecturers. (not mandatory, from the library): Evans, P., Pucik, V. & Björkman, I. (2010): The global challenge: International human resource management. Boston: McGraw-Hill.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	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. Substitutes: 26E00700 International Human Resource Management. Please note that you can take either one of the courses.

31C00800Personnel Economics (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload - Participation in lectures 24h - Participation in exercise sessions 6h - Preparing for the exercise sessions 27h - Writing the essay 50h - Preparing for the exam 50h - Exam 3h Learning Outcomes The objective of the course is to familiarize student with economic analysis of central topics in human resource management. The student will learn to use tools and concepts of economics to analyze organizational design as a whole. Content The course introduces economic approach to human resource management. Topics of the course include: recruitment, personnel development, organizational and job design, and performance related pay. The topics are studied with simple models. Applications and examples are also discussed. Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 14.00 in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.
For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on

18.04.2016

There are 5 places for Open University students in this course.

Esitiedot

Prerequisites
Intermediate Microeconomics (31C00100).

Suoritustapa

Assessment Methods and Criteria
1. Lectures 24h
2. Exercises 6h (20% of the final marking)
3. Written assignment (30% of the final marking)
4. Final exam (50% of the final marking)

Opetuksen aika ja paikka

The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (<https://oodi.aalto.fi>). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. [Click here to see the timetable](#)

[Teaching Locations](#)

Kuulustelut

[Information about exams](#)

Opettaja

Responsible teacher
DSc (Econ) Antti Kauhanen

Kirjallisuus

Study Material
Lazear Edward P. and Gibbs Michael Personnel Economics in Practice (2008), mandatory
Other readings assigned during the course.

Opiskelua tukeva toiminta

How to activate your [Aalto username and password](#).

Toteuttaja

Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet

Lisätiedot

Course homepage
<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3591>

This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

Ako-98.1115Persuasive Communication (o,w) CANCELLED (3 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Espoo

Kuvaus

Workload
Small group instruction 36 h + independent work 45 h

Learning Outcomes
Upon completion of this course, students will be able to:
- Present, challenge and defend a position on controversial topics from the fields of science and/or technology, including architectural sciences
- Organize arguments clearly, cohesively and concisely in speaking and in writing

- Collaborate in team projects

Content

Through individual, pair and team work, students gain knowledge in persuasive argumentation. They participate in project and individual work, including informal discussions and formal debates on controversial issues, while using effective argumentation and justifying their points of view. Students practise structuring speeches, arguments and counterarguments both in speaking and in writing as well as understand different types of reasoning behind argumentation. Students analyse speeches and sample texts to identify strengths and weaknesses. During the course, students receive constructive feedback on their written and spoken argumentation skills, give feedback to others, and reflect on their own performance.

Language of Instruction

English

Maksu 45.00

Maksun kuvaus [Fees and cancellation of registration](#)

Ilmoittautuminen Registration for this course starts on **Wed 2nd of December 2015 at 12.00** in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.

For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on

3.2.

Maximum group 22 students

Esitiedot

Prerequisites

This course is strongly recommended for second year plus students. It emphasis on persuasive speaking skills. The course fulfills the university regulations on foreign language studies for oral and written skills. Participants must attend 80% of the class sessions.

CEFR level

B2 or higher

More information on [CEFR levels](#)

Suoritustapa

Assessment Methods and Criteria

Team presentation 5 pts (o)

Rehearsal 5 pts (o) (videoed)

Elevator Pitch final 15 pts (o) (videoed)

Debate 25 pts (o) (videoed)

Peer review (EP rehearsal & FP) 5 + 5 = 10 pts (o)

Funding Proposal text 20 pts (w)

Outline for debate 5 pts (w)

Self-evaluation 15 pts (w) (Team Presentation, Elevator Pitch and Debate)

Opetuksen aika ja paikka

Time: Wednesdays 10.2.- 27.4. at 16:30-19:00

Classroom: The course will be held at the Otaniemi Campus, classroom Y307, address: Otakaari 1

[Teaching Locations](#)

Opettaja

Teacher: Will Sillitoe

Kirjallisuus

Study material

Provided by the teacher

Opiskelua tukeva toiminta

How to activate your [Aalto username and password](#).

Toteuttaja Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala

Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Ako-98.1115 This course is organized by the Aalto University Open University. The course is equivalent to the course Kie-98.1115 Persuasive Communication (o + w) offered by the Language Centre of Aalto University.
A31A00210Principles of Economics, book exam (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Only one exam is included in the 30€ book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the course again later.
Kuvaus	Workload - preparing for exam (self-study) 157h - exam 3 h Learning Outcomes The objective of the course is to familiarize students with the basic tools and concepts of economics and their applications in economic analysis. Students will be able to interpret key economic indicators and gain an understanding of the functioning of a market economy and the role of economic policy. Content Analysis of economic phenomena: - principles of economics, how economists think - supply and demand - economics of the public sector - functioning of firms and markets - productivity and welfare - economic growth and structural policy - unemployment and inflation - open economy macroeconomics - economic fluctuations, monetary and fiscal policy Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee: 30 €
Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on Tuesday 1st of December at 14.00 in the Aimo service. Please register online for the book exam in the section “Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016)”. Registration is binding. Please, notice that before you can register for the book exam or courses you need to register as a user of the Aimo service and create the user account with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions The registration will be closed 1.3.2016
Esitiedot	Entrance exam economics text book, or equivalent skills.

Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Book exam, 100 % of the marking, PhD Anne Mikkola
Opetuksen aika ja paikka	Exam date 8.3. at 16.00-19.00 Place Töölö Campus
Kirjallisuus	Mankiw N.G. and Taylor M.P. (2014) Economics (2014 or previous edition). ISBN 978-1-4080-9379-5
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	This book exam is organized by the Aalto University Open University. The book exam requirements are the same as the course requirements of the degree studies at Aalto University School of Business. This book exam is alternative to the course Taloustieteen perusteet (31A00110)
A31A00210Principles of Economics, book exam, Mikkeli (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Mikkeli
Huom	Only one exam is included in the 30€ book exam fee. If you fail to complete the exam you will have to register to the course again later.
Kuvaus	Workload - preparing for exam (self-study) 157h - exam 3 h Learning Outcomes The objective of the course is to familiarize students with the basic tools and concepts of economics and their applications in economic analysis. Students will be able to interpret key economic indicators and gain an understanding of the functioning of a market economy and the role of economic policy. Content Analysis of economic phenomena: - principles of economics, how economists think - supply and demand - economics of the public sector - functioning of firms and markets - productivity and welfare - economic growth and structural policy - unemployment and inflation - open economy macroeconomics - economic fluctuations, monetary and fiscal policy Language of Instruction English
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Fee: 30 €

Ilmoittautuminen	The registration for the book exam starts on Tuesday 1st of December at 14.00 in the Aimo service. Please register online for the book exam in the section “Exam Registration (Exams during 1.1.-30.6.2016)”. Registration is binding. Please, notice that before you can register for the book exam or courses you need to register as a user of the Aimo service and create the user account with your internet bank identifiers. For further information, please see Registration instructions The registration will be closed 1.3.2016.
Esitiedot	Entrance exam economics text book, or equivalent skills.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Book exam, 100 % of the marking, PhD Anne Mikkola
Opetuksen aika ja paikka	Exam date 8.3.2016 at 16.00-19.00 Place Mikkeli Campus, classroom 4, 3rd floor, Lönnrotinkatu 5, Mikkeli
Kirjallisuus	Mankiw N.G. and Taylor M.P. (2014) Economics (2014 or previous edition). ISBN 978-1-4080-9379-5
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppätieteet
Lisätiedot	This book exam is organized by the Aalto University Open University. The book exam requirements are the same as the course requirements of the degree studies at Aalto University School of Business. This book exam is alternative to the course Taloustieteen perusteet (31A00110)

35E00300Product and Inventory Management (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload Lectures 28h Exercise sessions 8h Quantitative assignments 80h Case assignment 10h Theory exam preparations 34h Learning Outcomes The course provides an integrated methodology for strategy based inventory and product management in supply chains. Content Students learn to analytically solve problems and make decision considering forecasting, inventory planning and service levels, profitability, product range, supply chain dynamics, facility location, distribution, and routing. Language of Instruction English
Maksu	90.00

Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course fee 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions The registration for the course will be closed on 11.1.2016 There are 3 places for Open University students in this course.
Esitiedot	Prerequisites for the advanced level course - Thorough knowledge in Tuotantotalouden perusteet (35A00310) previously Tuotantotalous (35A00110), or corresponding skills acquired elsewhere highly recommended. - Mathematical skills recommended: Basic calculus, polynomial functions and their derivation, regressions. - Statistics skills recommended: Statistical distributions and central limit theorem. - Good MS Excel skills. - Recommended also for Logistics PhD-students
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria 1. Lectures and exercises 32 h. 2. Obligatory cases and assignments (60%) 3. Exam (40%).
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Markku Kuula
Kirjallisuus	Study Material Silver, Edward A. (1998) Inventory management and production planning and scheduling. ISBN 0-471-11947-4. + Lecture material and course reading package.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3752 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

30E00300Productivity and Efficiency Analysis (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload - lectures 42 h - exercises 12 h - project/term paper 24 h - preparing for classes 52 h - preparing for exam 26 h - exam 4 h Learning Outcomes The purpose of the course is (a) to provide students with the basic concepts of the analysis of efficiency and productivity and (b) to familiarize students to apply the quantitative methods for analyzing and improving the efficiency of organizations. Content Topics covered in the course will include basic concepts related to the measurement of efficiency and productivity (criteria, objectives, dominance, efficiency, productivity, etc.), traditional productivity analysis Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course fee 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 18.04.2016 There are 5 places for Open University students in this course.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria - Lectures 42 h, Abolfazl Keshvari - Exercises 12 h, N.N. - Grade consists of assignments and final exam
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Abolfazi Keshvari
Kirjallisuus	Study Material Tim Coelli, D. D. Prasada Rao, George E. Battese. (1998) An introduction to efficiency and productivity analysis. ISBN 0792380606
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppamatkustustieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3559 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.
37C00450Programming II (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload Opening lectures 2 h, individual work 120 h, preparation to exam 34 h, final exam 3 h 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. Content The course covers HashMap data structures, Interfaces, Exceptions, Reading from and writing to files, Inheritance, Graphical user interface (GUI), Regular expressions, and Iterators. Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course fee 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 14.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 4.4.2016 There are 10 places for Open University students in this course.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Opening lecture, self paced MOOC and final exam.
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Anton Frantsev

Kirjallisuus	Study Material http://mooc.fi/courses/2013/programming-part-2/material.html
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3776 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.
TU-C3010Projektien suunnittelu ja ohjaus (5 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 12*2h = 24 h (joista osa harjoitustöiden aiheisiin liittyviä luentoja), harjoitustyöt 3*20h = 60 h, kurssimateriaalin lukeminen 50 h. Osaamistavoitteet Projektinhallinnan perusmenetelmät, projektien edellyttämät lähestymistavat yrityksen johtamisessa, peruskäsitys projektiliiketoiminnasta. Sisältö Projektitoiminnan käsitteet, toimintatavat ja menetelmät. Projektin suunnittelu ja ohjaus, projektien markkinointi ja myynti, projektit organisaatiossa, projektiportfolion hallinta, yrityksen projektimuotoinen liiketoiminta. Projektitoiminnan tietämysalueet, menetelmät ja sovellutukset. Opetuskieli: Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=TU-C3010
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu kymmenen paikkaa.
Esitiedot	TU-A1100 Tuotantotalous 1
Suoritustapa	Tentti ja harjoitustyöt.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot

	opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Karlos Arto
Kirjallisuus	Arto K., Martinsuo M., Kujala J.: Projektiliiketoiminta, WSOY. Tenttialue: koko kirja. Kirjan elektroninen versio ladattavissa ilmaiseksi osoitteesta http://pbgroupp.aalto.fi/en/ valitse yläreunan valikosta "The Book and The Glossary" ja pääset varsinaiselle lataussivulle. Projektiportfoliomateriaali: 2. Martinsuo M., Aalto T., Arto K., 2003. Projektisalkun johtaminen: tuotekehitysprojektien valinta ja strateginen ohjaus, Teknologiateollisuus. Ote luvusta 4 (ss. 83-100) 3. Arto K., 2014. Projektiportfolion hallinta, Aalto-yliopisto, Otaniemi.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

21C00400Projektityö ja -johtaminen (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Kurssille otetaan enintään tietty määrä opiskelijoita. Valinta tehdään alkutentin perusteella. Karsiutuminen tässä alkutentissä oikeuttaa 50% opintomaksun palautukseen (ohjeet saa Avoimen yliopiston toimistosta). HUOM! Kurssin alkutentti ja luennot järjestetään Arabian kampuksella, Media Factoryn Auditoriossa: http://mediafactory.aalto.fi/contact-us/.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - osallistuminen alkutenttiin ja luennoille 30 h - valmistautuminen alkutenttiin 30 h - ryhmätehtävä 60 h - yksilötehtävä 40 h Osaamistavoitteet Tavoitteena on, että kurssin käytyäsi hahmotat projektikirjallisuuden kenttää kokonaisuutena sekä ymmärrät projektitoimintaa yhtenä työ- ja organisointimuotona, joka on vahvasti sidoksissa sitä ympäröivään kontekstiin. Sisältö Kurssi perehdyttää opiskelijat ideaalisten hallintamallien sijaan projektityön ja sen johtamisen arkitodellisuuteen vahvasti kontekstisidonnaisina ihmistenvälisinä prosesseina, joita on mahdotonta täysin suunnitella tai hallita. Kurssin teoreettisena pohjana on nykyaikainen kansainvälisen huipputason organisaatiotutkimus, jossa johtajaan tai muihin yksittäisiin henkilöihin tuijottamisen sijasta tarkastellaan ennen kaikkea organisoitumisen prosesseja ja niihin liittyviä sosiaalisia käytäntöjä. Opetuskieli Suomi.

Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa alkutenttiin.
Esitiedot	Johtamisen perusteet 21A00110.
Suoritustapa	1. Alkutentti (20 % arvosanasta) 22.2.2016 klo 9 - 12. Tentitään alkutenttimateriaali, josta lisätiedot kurssin kotisivuilla. Kurssille osallistuminen edellyttää alkutentin hyväksyttyä suorittamista. 2. Luennot 27 h. KTT Riku Oksman ohjaa työskentelyä IV periodilla. Aktiivinen osallistuminen luennoille on välttämätöntä. 3. Ryhmätyöskentely (40 % arvosanasta). Ohjeet annetaan luennoilla. 4. Henkilökohtainen loppuraportti (40 % arvosanasta). Ohjeet annetaan luennoilla.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä. Luentopaikasta lisää tietoa kurssin Kotisivuilla: https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3123 Opetustilat
Kuulustelut	Alkutentti 22.2.2016 klo 9 - 12. Katso mahdolliset lisätiedot kurssin kotsivuilta.
Opettaja	KTT Riku Oksman.
Kirjallisuus	Kurssin kotisivuilla ja luennoilla ilmoitettava materiaali. Alkutentissä materiaalina käytetään alkutenttimonistetta.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3123 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

35C00200Purchasing and Supply Management (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload Lectures 36 h Preparation for lectures 24 h Cases and other assignments 80h Exam preparations 20h Learning Outcomes After the course the student will possess a set of skills and knowledge that qualifies her for purchasing supply management (PSM) jobs such as buyer, sourcing specialist, and procurement analyst. She is able to compare alternative sources of supply, evaluate and mitigate supply risks, develop holistic purchasing processes, and build tools for daily operative management. She also understands the impact of PSM on firm performance. Content Topics include sourcing strategy, make-or -buy decision, business negotiations, supplier selection, supply optimization, buyer-supplier relationship, purchasing processes adn organizations, daily operative management, quality management, sustainability, supply risk management and special topics such as public procurement and sourcing trends Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course fee: 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 11.01.2016 There are 6 places for Open University students in this course.
Esitiedot	Prerequisites Basic course Tuotantotalouden perusteet (35A00310), previously Tuotantotalous (35A00110) or equivalent knowledge
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria: Lectures, groupwork and independent study 1. Class participation (20 %) 2. Obligatory cases and assignments (60%) 3. Exam (20 %).
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	Katariina Kempainen
Kirjallisuus	Study Material Literature: Articles and cases assigned for each topic. Study Material: Lecture material and course reading package
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3746 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

Kie-98.5413På tal om teknik/Tekniikasta puheenollen (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla. Kurssin hyväksytty suorittaminen edellyttää säännöllistä läsnäoloa (80 % kontaktiopetuksesta).

Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Pienryhmäopetus 24 t, itsenäinen työskentely 30 t
--------	---

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija selviytyy t työelämään ja omaan erikoisalaan liittyvistä ruotsin kielen suullisista ja kirjallisista viestintätilanteista. Opiskelija osaa tiivistää, jäsentää ja esittää oman alansa tietoa muille helposti ymmärrettävässä muodossa ruotsin kielellä. Hän pystyy työstämään ilmaisuaan sopivia apuvälineitä hyödyntäen. Hän osaa esittää ja perustella näkökantojaan ruotsiksi. Opiskelija ymmärtää ruotsinkielisiä omaan alaan liittyviä yleisluontoisia tekstejä. Hänellä on lisäksi tietoa suomenruotsalaisesta ja ruotsalaisesta työkulttuurista ja valmius ottaa kulttuurierot huomioon viestinnässään.

Sisältö
Opiskelija oppii esimerkiksi erilaisiin tilanteisiin soveltuvia kommunikatiivisia ilmaisutapoja, joiden avulla hän voi tuoda esille omia näkökantojaan, kertoa että on samaa mieltä tai eri mieltä sekä perustella että pyytää perusteluja. Lisäksi pohditaan, miten ruotsinkielinen kulttuuri vaikuttaa työelämän viestintään. Ajankohtaisten lehtiartikkeleiden avulla tutustutaan sekä yleiskielen että oman alan sanastoon. Kurssilla kerrataan ruotsin kielen keskeisiä rakenteita. Opiskelija pyrkii parantamaan suullista ilmaisuaan saamansa palautteen perusteella ja apuvälineitä hyödyntäen.

Opetuskieli
ruotsi

Maksu	30.00
-------	-------

Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
---------------	---

Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

	28.12.15
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa H01-ryhmään.
Esitiedot	Ennen kurssille ilmoittautumista opiskelijan on tehtävä verkossa oleva ruotsin lähtötasotesti. Pistemäärä ruotsin lähtötasotestistä vähintään 25. <i>Huom! Avoimen yliopiston opiskelijoiden ei tarvitse tehdä kielitestiä ennen kurssille osallistumista.</i> CEFR-taso Lähtötaso: B1, tavoitetaso: B1 –B2 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Suullisen kielitaidon jatkuva näyttö, suullinen alustus ja aktiivinen osallistuminen oppitunneilla ja oppitunneille valmistautuminen sekä tekstin ymmärtämistaito (50 %) Vaiheittain työstettävät kirjalliset tehtävät (50 %). Kurssin hyväksytty suorittaminen edellyttää säännöllistä läsnäoloa (80 % kontaktiopetuksesta)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Avoimen yliopiston opiskelijoille varattu 2 paikkaa H01 ryhmään, jossa opetus 4.1.-10.2. maanantaisin klo 10.15-11.45 ja klo keskiviikkoisin 10.15-11.45. Ei opetusta 6.1. Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Isabella Fröjdman, Hanna Husu
Kirjallisuus	Oppimateriaali Opettajan jakama materiaali sekä ajankohtaiset lehtiartikkelit.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.5413 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille. Kurssi valmentaa toisen kotimaisen kielen kokeen suulliseen osioon (Kie-98.5002). Kun opiskelija on suorittanut kurssin hyväksytysti, on hänellä mahdollisuus osallistua tämän kurssin käyneille järjestettävään toisen kotimaisen suulliseen kokeeseen. Opettaja antaa lisätietoja kokeen suorittamisesta. Tämä kurssi sisältää videoitavan harjoituksen/tentin. Opiskelijan tulee vahvistaa osallistumisensa läsnäolollaan ensimmäisellä opetuskerralla.

35E00500Quality Leadership (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload Lectures 28h Assignments 76h Exam preparations 56h

Learning Outcomes
The course aims to develop the students’ understanding of the concept of quality and its significance as a competitive and cost factor.

	Content The course focuses on process improvement and examines classic ideas in quality management as well as recent ideas about restructuring processes to reach world-class quality. Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration Course fee 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 29.2.2016 There are 3 places for Open University students in this course.
Esitiedot	Prerequisites for this advanced level course Thorough knowledge in Tuotantotalous (35A00110), Tuotantotalouden perusteet (35A00310), Operations Management (35A00210), or corresponding skills acquired elsewhere highly recommended.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria 1. Lectures and exercises 28 h 2. Obligatory cases and assignments (50%) 3. Exam (50%).
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Markku Kuula
Kirjallisuus	Study Material Evans, James R. (2002) Management and control of quality. ISBN 0-324-06680-5. Lecture material and course reading package.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3756 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

30E00500Quantitative Empirical Research (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Kuvaus

Workload

Lectures 18 h (1 session / week)
Demonstrations and tutorials 24 h (1-2 sessions / week)
Independent work 120 h

Learning Outcomes

Quantitative Empirical Research is an introductory course to multivariate statistical analysis. The objective of the course is to enable the students to use quantitative data analysis techniques in business and economic research. The course will provide the students with a set of tools useful in empirical research.

Content

Basic concepts, screening data, missing value analysis, and visualizing multivariate observations are discussed. Furthermore, the course will define and introduce an extensive set of statistical multivariate methods and explain when their use is appropriate and how they are related to each other. The methods covered during the course range from commonly applied dimension reduction tools (e.g., principal components, factor analysis) and dependence techniques (e.g. regression analysis, ANOVA, MANOVA) to basics of categorical data-analysis. As advanced topics, the course provides an introduction to data mining techniques (e.g. clustering and classification) and structural equations modeling (SEM). The course content may vary on annual basis.

Methodological aspects and interpretation of analysis are also explained. After completing the course, the students have an understanding of how and where the methods can be applied to solve a variety of research/business problems. The students will also be able to evaluate the results critically and summarize key findings in a concise manner while focusing on the actionable information.

SPSS Statistics, SPSS Amos and Excel programs will be used in exercises and demonstrations during the course.

Language of Instruction

English

Maksu 90.00

Maksun kuvaus

[Fees and cancellation of registration](#)

Course fee 90€

Ilmoittautuminen

Registration for this course starts on **Tue 1st of December 2015 at 12.00** in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.

For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on

11.1.2016

There are 3 places for Open University students in this course.

Esitiedot

Prerequisites

Basic knowledge in mathematics and statistics is assumed. In particular, knowledge of linear algebra, statistical inference and regression analysis is required.

Suoritustapa

Assessment Methods and Criteria

Grading is based on a final exam (30% of the grade), course project (20% of the grade), exercises and pre-assignments (30% of the grade), and tutorials (20% of the grade).

Opetuksen aika ja paikka

The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (<https://oodi.aalto.fi>). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. [Click here to see the timetable](#)

[Teaching Locations](#)

Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Pekka Malo
Kirjallisuus	Study Material Literature: Hair, J., Black, W., Babin, B. Anderson, R. (2010) Multivariate Data Analysis. (or newer) ISBN 978-0-13-515309-3 Tabachnick, B. and Fidell, S. (2007) Using Multivariate Statistics Study Material: Other material announced by the lecturers
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3563 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

31C00900Raha- ja pankkiteoria (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - Luennot 34h - Harjoitukset 8h - Valmistautuminen luennoille ja tenttiin 90h - Valmistautuminen harjoituksiin 25h - Tentti 3h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija hallitsee pankkitoiminnan mikro- ja makroteorian perusteet, kykenee lukemaan aihepiirin kirjallisuutta ja kykenee laatimaan opinnäytetyön aiheesta. Sisältö - Rahan merkitys taloudessa - Pankkien merkitys taloudessa - Rahapolitiikan perusteet - Rahan kysyntä - Epäsymmetrisen informaation ongelma lainamarkkinoilla ja keinot ongelman ratkaisemiseksi - Pankkitoiminnan riskit ja niiden hallinta - Talletuspaot - Pankkikriisit - Pankkitoiminnan sääntely Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00 . 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

18.04.2016

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 8 paikkaa tälle kurssille.

Esitiedot
Mikroloustiede (31C00100) ja Makroloustiede (31C00200).

Suoritustapa
- Luennot 34h
- Harjoitukset 8h (15% arvostelusta)
- Tentti (85% arvostelusta)

Opetuksen aika ja paikka
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (<https://oodi.aalto.fi>). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. [Katso aikataulu tästä](#)
[Opetustilat](#)

Kuulustelut
[Tietoa tenteistä](#)

Opettaja
KTT Karlo Kauko

Kirjallisuus
- Peter Howells and Keith Bain Economics of money, banking and finance: a European text (2008), pakollinen
- Mishkin Frederic S. Economics of money, banking, and financial markets (2007), pakollinen
- Xavier Freixas and Jean-Charles Rochet Microeconomics of banking, suositeltava
- Luennoilla jaettava muu materiaali.

Opiskelua tukeva toiminta
Opiskelussa tarvitset [Aalto-käyttäjätunnuksia](#).

Toteuttaja
Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet

Lisätiedot
Kurssin kotisivu
<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3593>

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

A28A00110Rahoituksen perusteet, iltakurssi (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Kuvaus
Työmäärä toteutustavoittain:
- osallistuminen luennoille 24h
- osallistuminen harjoituksiin 24h
- valmistautuminen luennoille 32h
- valmistautuminen harjoituksiin 48h
- tenttiin valmistautuminen 29h
- tentti 3h

Osaamistavoitteet

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	Antaa perustiedot yrityksen rahoituksen analysoinnista, suunnittelusta ja rahoitusmarkkinoiden toiminnasta sekä yritysjohton että ulkopuolisen tarkastelijan näkökulmasta. Sisältö Rahoitusmarkkinoiden tehtävät ja rakenne, rahoituksen lähteet, arvopapereiden hinnoittelu, investointilaskelmat, tuotto ja riski, markkinoiden tehokkuus ja sijoittaminen, rahoituspäätökset, riskienhallinta ja johdannaiset Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 3.2.2016 Kurssipaikkojen määrä 150.
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet: 1.Luennot 24 h 2.Harjoitukset 24 h 3.Palautettavat harjoitukset (25%) 4.Tentti (75%), perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan/erikseen ilmoitettavaan materiaaliin ja ohessa mainittuun kirjallisuuteen.
Opetuksen aika ja paikka	Aika 27.1.-30.3. opetusaika aina klo 16.00-20.00 Opetuspäivät ja -salit: ke 27.1., ke 3.2. ja ke 10.2. sali A-301, ti 16.2., sali H-324 ke 2.3., ke 9.3., ke 16.3., ke 23.3. ja ke 30.3., sali C-350 Salit A-301 ja C-350, Kauppakorkeakoulun päärakennus, Runeberginkatu 14-16 paitsi tiistaina 16.2. opetus pidetään salissa H-324, Chydenia-rakennus, Runeberginkatu 22-24 Opetuspaikka Töölön kampus, Helsinki Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ilmoittautuminen on pakollista. Kurssin tentti on torstaina 7.4.2016 klo 16.00-19.00 1. uusintatentti tiistaina 17.5. klo 16.00-19.00 2. uusintatentti tiistaina 21.6. klo 16.00-19.00 Tietoa tenteistä
Opettaja	KTT, VTM Jan Antell

Kirjallisuus	Kirjallisuus: 1. Knüpfer, S. & Puttonen, V. (2011) Moderni rahoitus. ISBN 978-951-0-35877-1 2. Luennoitsijan ilmoittama materiaali Mahdollinen tukikirjallisuus: Tarvittaessa voi tutustua myös seuraaviin kirjoihin. Nämä kirjat eivät kuulu kurssivaatimuksiin, mutta niistä voi olla hyötyä jos halua opiskella enemmän. 1. Brealey, Myers and Allen: Principles of Corporate Finance. McGraw-Hill 2. Welch: Corporate Finance -- An Introduction. Löytyy netistä ilmaiseksi: http://book.ivo-welch.info/ed3/
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu Kurssin kotisivu on MyCourses kurssisivustolla, mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11349 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa. Kurssin koodi A28A00110
RYM-C2003Rakennetun ympäristön mittaus, simulointi ja mallinnus (5 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Ymmärtää mittauksen, simuloinnin ja mallinnuksen menetelmät ja käyttötarkoitukset kiinteistö- ja yhdyskuntatekniikassa. Tunnistaa, kuinka ilmasto- ja luonnonilmiöitä ja niiden rakennettuun ympäristöön kohdistuvia vaikutuksia mallinnetaan ja simuloidaan. Tunnistaa kaukokartoituksen mahdollisuudet maankäytön seuraamisessa. Ymmärtää maankäyttö-, maasto-, yhdyskuntarakenne- ja kiinteistömallien muodostamisen periaatteet ja niiden käyttömahdollisuudet. Ymmärtää liikennetekniset laskenta- ja seurantamenetelmät sekä mittaukset. Tunnistaa liikenteen ennuste- ja simulointimallit sekä liikenne-maankäyttömallit. Ymmärtää periaatteet liikenteen vaikutusten mallintamisesta. Tunnistaa rakennetun ympäristön visualisointivaihtoehtoja (kuvat tuotteet, 3D mallit, aikasarjat jne.). Ymmärtää eri koordinaatistojärjestelmiä ja niiden käyttöä. Sisältö Mittauksen, simuloinnin ja mallinnuksen, menetelmät ja käyttötarkoitukset kiinteistö- ja yhdyskuntatekniikassa. Koordinaatistojärjestelmät. 3D-mittaukset ja aineistojen sovellusmahdollisuudet. Kaukokartoitus maankäytön seuraamisessa. Maankäyttö-, maasto-, yhdyskuntarakenne- ja kiinteistömallien muodostaminen ja käyttö. Liikennetekniset laskenta- ja seurantamenetelmät ja mittaukset. Liikenteen ennuste- ja simulointimallit. Liikenne-maankäyttömallit. Liikenteen vaikutusten mallintaminen. Ilmasto- ja luonnonilmiöiden ja niiden rakennettuun ympäristöön kohdistuvien vaikutusten mallinnus ja simulointi. Visualisointi. Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu kolme paikkaa.

Suoritustapa	Luennot, harjoitukset ja ryhmissä tehtävä seminaariesitys. Tentti ja hyväksytty suoritus sekä harjoituksista että seminaarista.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä .
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Petri Rönholm
Kirjallisuus	Ilmoitetaan erikseen.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssi kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=RYM-C2003 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

Kie-98.4011Ranska 1A (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa tervehtiä, esitellä itsensä ja ystävänsä, pyytää anteeksi, ilmaista, mistä hän pitää, sanoa kenelle jokin esine tai asia kuuluu. Hän on myös oppinut lukusanat ja kirjainten ranskankieliset nimet. Sisältö Tutustutaan jokapäiväisen käyttökielen sanontoihin ja rohkaistaan opiskelijaa puhumaan pienenkin sanavaraston turvin. Opetuskieli Suomi/englanti, ranska.
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Kurssi on tarkoitettu vasta-alkajille.

	CEFR-taso 0 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Suullisen taidon osoittaminen tunneilla 20%, kirjallinen tentti 80%.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Opetustilat
Opettaja	Vastuupettaja Nina Korimo-Girod
Kirjallisuus	Oppimateriaali Mérieux - Loiseau: Latitudes 1 (Didier) + Cahier d'exercices 1, module 1 sekä opettajan tarjoama lisämateriaali Nopassa.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.4011 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.4012Ranska 1B (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Pienryhmäopetus 26 t, itsenäinen työskentely 28 t Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa pyytää jotakuta tekemään jotakin, esittää kohteliaan kysymyksen, vastata myönteisesti tai kielteisesti kutsuun, ilmaista kellonajan ja päivämäärän, sopia tapaamisesta. Hän osaa ilmaista myönteisen tai kielteisen mielipiteensä, tiedustella hintaa, kertoa, kuinka paljon jotakin on. Sisältö Tutustutaan jokapäiväisen käyttökielen sanontoihin ja rohkaistaan opiskelijaa puhumaan pienenkin sanavaraston turvin. Opetuskieli suomi /englanti, ranska.
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.02.2016
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille. Huom. opetuskieli on englanti.
Esitiedot	Kie-98.4011 Ranska 1A tai vastaavat tiedot. CEFR-taso A1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Suullisen taidon osoittaminen tunneilla 20%, kirjallinen tentti 80%
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Nina Korimo-Girod. Opettaja David Erent.
Kirjallisuus	Oppimateriaali Mérieux - Loiseau: Latitudes 1 (Didier) + Cahier d'exercices 1, module 2 sekä opettajan tarjoama lisämateriaali Nopassa.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Yhteyshenkilöt	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.4012 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.4021Ranska 2A (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Pienryhmäopetus 26 t, itsenäinen työskentely 28 t Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa kuvailla jotakin paikkaa ja kertoa, missä se on, käskeä, neuvoa, kieltää, ilmaista täytymistä sekä omistusta. Sisältö Kuuntelutehtävien lisäksi sanelu- ja muunnosharjoituksia sekä pienoisaineita ja käännöksiä. Opetuskieli suomi /englanti, ranska.
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot

Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille. H01 -ryhmässä opetus suomeksi. H02-ryhmässä opetus englanniksi.
Esitiedot	Kie-98.4012 Ranska 1B tai vastaavat tiedot.
Suoritustapa	Suullisen taidon osoittaminen tunneilla 20%, kirjallinen tentti 80%
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuopettaja Nina Korimo-Girod
Kirjallisuus	Oppimateriaali Mérieux - Loiseau: Latitudes 1 (Didier) + Cahier d'exercices 1, module 3 sekä opettajan tarjoama lisämateriaali Nopassa.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.4021 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
Kie-98.4022Ranska 2B (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Pienryhmäopetus 26 t itsenäinen työskentely 28 t Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa ilmaista asian syyn, kertoa päivästään, selostaa jonkin toiminnan vaiheet, sanoa, onko hän samaa vai eri mieltä, ilmaista toiveita. Hän osaa käyttää vertailumuotoja, puhua tulevaisuudesta ja käyttää mennyttä aikaa (passé composé), kuvailla jotakuta. Hän saa selvän säätiödotuksesta ja pystyy tunnistamaan erilaisia kielen rekistereitä. Sisältö Kuuntelutehtävien lisäksi runsaasti sanelu- ja muunnosharjoituksia sekä pienoisineite ja käännöksiä.

	Opetuskieli suomi /englanti, ranska.
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille. H01: opetus suomeksi H02: opetus englanniksi.
Esitiedot	Kie-98.4021 Ranska 2A tai vastaavat tiedot. CEFR-taso A1-A2 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Suullisen taidon osoittaminen tunneilla 20%, kirjallinen tentti 80%.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuupettaja Nina Korimo-Girod
Kirjallisuus	Oppimateriaali Mérieux - Loiseau: Latitudes 1 (Didier) + Cahier d'exercices 1, module 4 sekä opettajan tarjoama lisämateriaali Nopassa. Periodilla II käytössä vanha oppikirja (Connexions 1 + harjoituskirja)
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.4022 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain pienryhmäopetusta 38 t, verkkotyöskentelyä 8 t, itsenäistä työskentelyä 35 t Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija ymmärtää pääpiirteissään kuulemansa raportin, pystyy haastattelemaan jotakuta, kertomaan kokemuksestaan, kirjoittamaan tiivistelmän lukemastaan, ilmaisemaan tyytymättömyytensä/tyytyväisyytensä myös kirjallisesti. Sisältö Erialaisten käytännön tilanteiden harjoittelun lisäksi käydään läpi helppoja asiatekstejä. Opetuskieli suomi, ranska.
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.4021 Ranska 2A tai vastaavat tiedot. CEFR-taso A2 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Suullisen taidon osoittaminen tunneilla 20%, kirjalliset tehtävät kurssin aikana 20%, tentti 60%
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuopettaja Nina Korimo-Girod
Kirjallisuus	Oppimateriaali Mérieux – Lainé- Loiseau: Latitudes 2 (Didier) + Cahier d’exercices 2, module 1-2 sekä opettajan tarjoama lisämateriaali Nopassa.
Opiskelua tukeva	

toiminta	Opiskelussa tarvitetset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-4033 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
LC-4043Ranska 4 (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain pienryhmäopetusta 38 t, verkkotyöskentelyä 8 t, itsenäistä työskentelyä 35 t Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija pystyy ilmaisemaan syyn ja seurauksen, kertomaan muistoistaan, ymmärtämään ja tulkitsemaan vastakkaista mielipidettä olevien puheenvuoroja, reagoimaan konfliktitilanteessa ja pitämään esitelmän. Sisältö Roolisimulaatioita, pienimuotoisia aineita ja kuullun perusteella laadittavia yhteenvetoja. Kurssin aikana opiskelija pitää esitelmän ranskaksi. Peruskieliopin harjoittelua. Opetuskieli suomi /ranska.
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	LC-4033 Ranska 3 tai vastaavat tiedot CEFR-taso A2-B1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Aktiivinen osallistuminen tunneilla 20%, esitelmä 20%, tentti 60%.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat

Opettaja	Vastuuopettaja Nina Korimo-Girod
Kirjallisuus	Oppimateriaali Mérieux - Loiseau: Latitudes 2 (Didier) + Cahier d'exercices 2, module 3-4 sekä opettajan tarjoama lisämateriaali Nopassa
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-4043
Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.	

66B00101Ranskankielinen yritysviestintä 1a (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - kontaktiopetus 36 h - opiskelijan itsenäinen työskentely 44 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija pystyy lukemaan ja ymmärtämään oleellisinman työ-elämän teksteistä. Hän osaa kirjoittaa pienimuotoisia liike-elämän asiatekstejä ja hallitsee yritysviestinnän erikoissanastoa. Hän pystyy solmimaan liikesuhteita ja keskustelemaan työkokemuksestaan ja -toiminnastaan sekä ottamaan kantaa ja arvioimaan liike-elämän tilanteita. Tämä kurssi valmentaa Pariisin kauppakamarin DFP A2 -tasotestiin, jotka on mahdollista suorittaa erikseen sopien. Ota yhteys vastuuopettaja Armi Sakari-Veltheimiin kahdeksan viikkoa ennen. Koe on maksullinen. Sisältö Kurssilla syvennetään kirjallisia taitoja ja harjoitellaan asiatekstien kirjoittamista liike-elämän kontekstissa. Liike-elämän jokapäiväisiä käytänteitä kuten aikataulujen, ohjeiden, sähköpostien laatimista samoin kuin puhelinkäytänteitä ja suullista viestintää harjoitellaan. Opetuskieli Ranska, englanti ja suomi tarvittaessa.
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

	04.04.2016
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	66A00002 Liikeranskan perusteet 2 tai peruskoulun / lukion B2/B3-ranska tai A-ranska. CEFR-taso: Lähtötaso: A2 Tavoitetaso: A2.3 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Luennot 36 h, säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen (40 %) 2. Kirjalliset kotitehtävät (20 %) 3. Loppukoe (40 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Armi Sakari-Veltheim
Kirjallisuus	Kirjallisuus Français.com (2e édition), Jean-Luc Penfornis, CLE International, 2011, ISBN: 978-209-038038-5 Oppimateriaali Luennoilla jaettavat opetusmonisteet
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=66B00101 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

66B00102Ranskankielinen yritysviestintä 1b (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain kontaktiopetus 36 h, opiskelijan itsenäinen työskentely 44 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija selviää liike-elämän suullisen viestinnän tilanteissa tapakulttuurin huomioiden. Opiskelija hallitsee puhelinkeskustelukäytännön, osaa pitää yritysesittelyn ja keskustella argumentatiivisesti. Sisältö Kurssilla kehitetään puhevalmiutta ja harjoitellaan ranskankielistä viestintää liike-elämän tilanteissa: puhelinkeskustelut, vieraiden vastaanotto, pienimuotoinen yksilöesitys ja yritysesittely ryhmätyönä sekä videoitava debatti. Harjoituksista henkilökohtainen ja ryhmädynamiikkaa analysoiva palaute. Kirjalliset taidot eivät vaikuta arvosanaan. Opetuskieli Ranska ja suomi, tarvittaessa englanti, italia ja espanja.

Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	66A00002 Liikeranskan perusteet 2 tai peruskoulun / lukion B2/B3-ranska tai A-ranska. Aiemmin ranskaa opiskelleen on hyvä aloittaa ranskan opinnot tästä kurssista, koska kurssilla on mahdollisuus testata ja kehittää suullista taitoa ja laajentaa liike-elämän sanastoa ilman paineita kirjallisen taidon tasosta. CEFR-taso: Lähtötaso: A2.3 Tavoitetaso: B1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Luennot 36 h. Armi Sakari-Veltheim 2. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen (50 %) 3. Kirjalliset ja suulliset harjoitukset (50 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Armi Sakari-Veltheim
Kirjallisuus	Oppimateriaali Luennoilla jaettavat opetusmonisteet
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=66B00102 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

LC-4134Recherche, gestion et produit (3-4 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain

	pienryhmäopetus 36–48 t, itsenäinen työskentely 45–60 t Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa - seurata itsenäisesti tiedotusvälineitä sekä talouselämän, taiteen ja tieteen julkaisuja. - analysoida talouselämän tilastoja, käyriä/kaavioita. - kuvata yritystä ja sen toimintaa, tuotetta tai palvelua - pitää esitelmän oman alansa aiheesta Sisältö Kurssin alussa tutustaan yleisesti yliopiston eri koulujen edustamiin aloihin. Lisäksi opiskelija voi erikoistua joko talouskysymyksiin tai tutkimukseen, teknisten alojen sekä taiteen alojen ammatillisiin käytäntöihin. Opetuskieli suomi /ranska.
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	60 euroa 4 opintopisteestä. Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.4053 ja/tai Kie-98.4063, LC-4234 Français pour les étudiants d’échange, 66B00203 Rédaction de documents professionnels ja/tai LC-4103 Communication professionnelle avancée CEFR-taso Lähtötaso B1.2 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Kurssi koostuu neljästä osasta: 1. Kaikille yhteinen osa (Tronc commun) Lisäksi opiskelijalla suorittaa vähintään yhden (3 op) seuraavista: 2. Économie et gestion 3. Arts 4. Sciences et technologiesHalutessaan opiskelija voi suorittaa enintään kaksi valinnaista osaa (4 op). Huom! Jos opiskelija haluaa sisällyttää kurssin osaksi pakollisia KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopintoja, on hänen suoritettava osio 2. Économie et gestion. Arvosanan muodostus: yhteiskeskustelut 40 %, pienryhmätyöskentely 40 %, suullinen esitys 20 %. (Jos opiskelija suorittaa kolme osiota (4 op), hän pitää vain yhden esitelmän).
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja David Erent, Nina Korimo-Girod

Kirjallisuus	Oppimateriaali Jaetaan luennolla.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-4134 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
26E00200Rising China - Business and State (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Mandatory attendance in lectures (Maximum 2 absences possible for compelling reasons. All absences must be cleared in advance.)
Kuvaus	Learning Outcomes This course provides an in-depth analysis of the rapidly changing and increasingly assertive China; how Beijing is utilizing its strategic economic weight in the global economy and business; how the diversifying and competitive Chinese market is offering immense challenges and opportunities for international business in China. The course will also cover the role and patterns of Chinese companies investing abroad. Upon completion of the course, participants will have gained profound comprehension of the emergent Chinese economy, the main challenges of operating at the increasingly competitive Chinese markets, the role of politics of Beijing in shaping the global and domestic competition. In addition, the course examines the diversifying and contradicting societal, economic and cultural developments in China, thus aiming at de-mystifying the stereotypical idea of monolithic China. Content The course penetrates a broad range of issues that are directing and conditioning current Chinese economic development and role in the world order, Chinese business practices, heterogenic market behavior and strategic behaviour. Course themes include critical examination of traditional culture with emphasize on societal, economic and institutional development of the reform (post-1978) era of China. The analysis of this macro-level background provides the institutional texture that conditions the current market and business behavior in China. At the micro-level the course covers managerial, networking and cross-cultural communication challenges in increasingly heterogenic China. The course will have guest lecturers from business and academia. Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Course fee: 90€ Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 9.12. at 12.00. You can register to the course by sending an email to the Open University address avoin@aalto.fi . There are 3 places for Open University students in this course.
Esitiedot	Prerequisites Please note that the course is offered only to MSc level students.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria 1. Case studies and group work 50% 2. Final examination 50%
Opetuksen aika	

ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Opettaja	Responsible teacher Dr. Matti Nojonen
Kirjallisuus	Study Material Huang, Yasheng (2008) Capitalism with Chinese Characteristics - Entrepreneurship and the State. Michael Pettis (2013) Avoiding the Fall: China's Economic Restructuring Richard McGregor (2012) The Party: The Secret World of China's Communist Rulers And compiled pdf document on China News, relevant scientific articles
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3410 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University. Substitutes for course 26E00700 International Human Resource Management. Please note that you can take either one of the courses.

A72A00100Ruotsinkielinen yritysviestintä 1, iltakurssi (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Lisätietoja Kurssilla on pakollisia suullisia ja kirjallisia tehtäviä. Luennoilla edellytetään 80 % läsnäoloa. Ensimmäiselle luen nolle osallistuminen on erittäin tärkeää. Kurssille tulevan opiskelijan edellytetään hallitsevan mm. ruotsin kielen kieliopin ja yleissanaston. Kurssilla ei kerrata lukiotason opintoja vaan opiskelijan edellytetään opiskelevan asiat tai aktivoivan kielitaitonsa omatoimisesti ennen kurssin alkua, mikäli tarpeen.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Lähitunnit 36 h, FM Taija Votkin - valmistautuminen lähitunteihin, suulliset ja kirjalliset tehtävät 33 h - valmistautuminen kirjalliseen tenttiin 8 h -kirjallinen lopputentti 2 h - suullinen lopputentti valmistautumisineen 2 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija selviytyy talousviestinnän tehtävistä ruotsiksi niin kirjallisesti kuin suullisesti. Opiskelija osaa tuottaa kirjallisia ja suullisia tekstejä talouselämän keskeisiltä aloilta, opiskelija ymmärtää alan ruotsalaisia ammattilehtiä ja muiden medioiden tarjontaa ruotsiksi sekä osaa toimia vuorovaikutteisesti. Kurssin suorittaneella opiskelijalla on julkishallinnon henkilöstöltä vaadittava vähintään tyydyttävä oman alan ruotsin kielen taito (ks. kielitaitolaki 424/2003). Sisältö Kurssilla luetaan itsenäisesti talouskielen tekstejä ja tehdään omatoimisesti teksteihin pohjautuvia suullisia ja kirjallisia harjoituksia. Lähitunneilla laajennetaan talouden erikoiskielen suullista ja kirjallista osaamista yritys elämän erilaisissa tilanteissa. Kurssilla kommunikoidaan vuorovaikutteisesti sekä talouselämän että sosiaalisen elämän tilanteissa.Tämä kurssi sisältää videoitavan suullisen kuulustelun. Opetuskieli ruotsi

Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 18.1.2016 Kurssipaikkojen määrä 26.
Esitiedot	Ylioppilastutkinnossa hyväksytysti suoritettu ruotsin kielen koe (cum laude approbatur) tai vastaavat tiedot. CEFR-taso: Lähtötaso: B1 Tavoitetaso: B1 - B2. Lisää tietoa CEFR-tasoista Kurssille tulevan opiskelijan edellytetään hallitsevan mm. ruotsin kielen kieliopin ja yleissanaston. Kurssilla ei kerrata lukiotason opintoja vaan opiskelijan edellytetään opiskelevan asiat tai aktivoivan kielitaitonsa omatoimisesti ennen kurssin alkua, mikäli tarpeen.
Suoritustapa	1.Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen opetukseen (80 % läsnäolo) 2.Opiskelijan valmistautuminen lähitunteihin. 3.Suulliset ja kirjalliset harjoitukset. 4.Koko kurssin kattava kirjallinen tentti valmistautumisineen (50 % arvosanasta). 5.Suullinen kuulustelu (50% arvosanasta).
Opetuksen aika ja paikka	Aika 18.1.-14.3.2016 maanantaisin klo 16.30-19.30 Opetussali E-122, Arkadia-rakennus, Lapuankatu 2 Opetuspaikka Töölön kampus, Helsinki Opetustilat
Kuulustelut	Pakolliset palautettavat kirjalliset henkilökohtaiset tehtävät tulee olla tehtyinä määräajassa (opettaja ohjeistaa), jotta opiskelija saa osallistua kirjalliseen tenttiin. Tämän kurssin kirjalliset tentit ovat avoimen yliopiston tenttipäivinä Töölön kampuksella: 1. tentti keskiviikkona 23.3. klo 16.00-18.00 2. tentti keskiviikkona 4.5. klo 16.00-18.00 3. tentti keskiviikkona 8.6. klo 16.00-18.00 Suulliset tentit sovitaan opettajan kanssa erikseen. Tietoa tenteistä
Opettaja	FM Taija Votkin

Kirjallisuus	Opetusmateriaali saatavana digitaalisena.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu Kurssin kotisivu on MyCourses kurssisivustolla, mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11364 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämässä kauppakorkeakoulun opiskelijoille suunnattussa tutkinto-opetuksessa. Kurssikoodi A72A00100
31C014100Russian Economy: Opportunities and Challenges for Doing Business (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Workload - Lectures 25 h - Home assignments 24 h - Term paper 50 h - Class presentation and discussion on term paper 58 h - Exam 3 h Learning Outcomes The aim of the course is to augment the students` understanding and knowledge of the Russian economy: Past, Present and Future 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 and global economy. Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 14.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 29.02.2016 There are 5 places for Open University students in this course.
Esitiedot	Prerequisites Principles of Economics (31A00110); Intermediate Macro- and Microeconomics (31C00200 and 31C00100).
Suoritustapa	

	Assessment Methods and Criteria - One individual home assignment, 10 % of the grading - One group homework, 10% of the grading - Presentation on the group homework and discussion, 10 % of the grading - Term paper, 30 % of the grading - Final exam, 40 % of the grading
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable
	Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Teacher Svetlana Ledyaeva
Kirjallisuus	Study Material - Oxford Handbook of the Russian Economy, Edited by Michael Alexeev and Shlomo Weber, 2013. - Articles, book chapters, etc. as specified by the instructor.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3602 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University. The course covers the same topics at intermediate and advanced level and only either one of them can be included in the student's degree.

Kie-98.6011Saksa 1A (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Pienryhmäopetus 12 t ja itsenäinen työskentely mm. verkossa 42 t Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa asioida saksaksi arki- ja työelämän tilanteissa, esittäytyä, kertoa koti- ja asuinpaikkansa sekä harrastuksistaan, tiedustella kuulumisia ja vointia ja reagoida siihen, kysyä ja neuvoa tietä, varata hotellihuoneen ja tilata kahvilassa. Sisältö Saksan ääntäminen, kieliopilliset perusrakenteet, kuullun ymmärtäminen, suullisia harjoituksia ja saksankielisten maitten maantuntemusta. Opetuskieli suomi, saksa
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot

Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu tälle kurssille 2 paikkaa/ryhmä. Huom. Valitse harjoitusryhmä ennen ilmoittautumista ks. Opetuksen aika ja paikka
Esitiedot	Ei edeltäviä opintoja CEFR-taso 0 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Säännöllinen läsnäolo, aktiivinen osallistuminen ja kirjallisia tehtäviä. Arvostelu Suulliset harjoitukset ja kirjallinen tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Kurssin harjoitusryhmät ovat: M01 4.1.-8.2.16 ma klo 14.15-15.45 M02 13.1.-10.2.16 ke klo 10.15-11.45 Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Pauli Kudel
Kirjallisuus	Oppimateriaali Oppimateriaali julkaistaan kurssin alkaessa. Katso kurssin kotisivu.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.6011 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
Kie-98.6012Saksa 1B (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa.

Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Pienryhmäopetus 12 t ja itsenäinen työskentely mm. verkossa 42 t
	Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa asioida saksaksi arki- ja työelämän tilanteissa ja osaa kohteliaan kanssakäymisen tapoja, ilmaista mielipiteensä ja esittää erilaisia toivotuksia, tilata ravintolassa, kutsua kylään ja reagoida kutsuun ja kirjoittaa lyhyitä sähköpostiviestejä.
	Sisältö Saksan ääntäminen, lisää kohteliaisuuksia, kieliopilliset perusrakenteet, kuullunymmärtäminen, suullisia harjoituksia ja saksankielisten maitten maantuntemusta.
	Opetuskieli suomi, saksa
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.02.2016
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu tälle kurssille 2 paikkaa/ryhmä. Huom. Valitse harjoitusryhmä ennen ilmoittautumista ks. Opetuksen aika ja paikka
Esitiedot	Saksa 1A (Kie-98.6011) tai vastaavat tiedot
	CEFR-taso lähtötaso: vasta-alkajat, tavoitetaso: A1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen, kirjallisia tehtäviä. Arvostelu: Kirjallinen tentti 90%, suulliset harjoitukset 10%.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Kurssin harjoitusryhmät ovat: M01 22.2.-28.3.2016 ma klo 14.15-15.45 M02 24.2.-30.3.2016 ke klo 10.15-11.45
	Opetustilat
Opettaja	Vastuupettaja Pauli Kudel, Arja Blanco
Kirjallisuus	Oppimateriaali Oppimateriaali julkaistaan kurssin alkaessa.

Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.6012 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
Kie-98.6021Saksa 2A (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Huomaathan, että kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Pienryhmäopetus 12 t ja itsenäinen työskentely mm. verkossa 42 t. Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa ilmaista mielipiteitään usealla eri tavalla, kertoa itsestään, opiskeluun ja työelämään liittyvistä asioista, keskustella liikenteestä, asumisesta ja terveydestä. Sisältö Peruskieliopin laajentaminen, erikoisesti menneen ajan aikamuodot, tutustuminen saksankielisten maiden oloihin sekä monikulttuurisuuteen. Opetuskieli suomi,saksa
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille. Huom. Valitse kurssin harjoitusryhmä ennen ilmoittautumista. Ks. Opetuksen aika ja paikka.
Esitiedot	Saksa 1B (Kie-6012) tai vastaavat tiedot CEFR-taso Tavoitetaso A1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Aktiivinen osallistuminen, suullinen harjoittelu, kuullunymmärtämisharjoituksia, kirjoitusharjoitukset.

	Arvostelu Kirjallinen tentti 90% ja kotitehtävät ja suulliset harjoitukset 15%.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Kurssin harjoitusryhmät ovat: M01 4.1.-8.2.2016 ma klo 10.15-11.45 M03 7.1.-11.2.2016 to klo 10.15-11.45 Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Caren Schröder, Arja Blanco
Kirjallisuus	Oppimateriaali Oppimateriaali julkaistaan kurssin alussa.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia . Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.6021 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.6022Saksa 2B (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Huomaathan, että kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Pienryhmäopetus 12 t ja itsenäinen työskentely mm. verkossa 42 t. Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa sopia tapaamisesta, keskustella eri aiheista kuten ruokailusta ja päivärytmistä, urheilusta, työstä ja opiskelusta käyttäen peruskielioppia melko monipuolisesti. Sisältö Peruskieliopin laajentaminen edelleen, työelämä ja opiskelu, tutustuminen saksankielisten maiden oloihin ja eri paikkakuntiin sekä myös Saksan historiaan. Opetuskieli suomi, saksa
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.2.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille. Huom. Valitse harjoitusryhmä ennen ilmoittautumista ks. Opetuksen aika ja paikka.
Esitiedot	Saksa 2A (Kie-98.6021) tai vastaavat tiedot CEFR-taso Lähtötaso A1, tavoitetaso A1.1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Aktiivinen osallistuminen, runsas suullinen harjoittelu, kirjoitusharjoituksia Arvostelu Kirjallinen tentti 80%, aktiivinen osallistuminen, suulliset harjoitukset ja kotitehtävät 20%
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Kurssin harjoitusryhmät ovat: M01 22.2.-21.3.2016 ma klo 10.15-11.45 M03 25.2.-31.3.2016 to klo 10.15-11.45 Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Caren Schröder, Arja Blanco
Kirjallisuus	Oppimateriaali Oppimateriaali ilmoitetaan kurssin alussa.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.6022 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.6031Saksa 3A (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Pienryhmäopetus 12 t ja itsenäinen työskentely mm. verkossa 42 t Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa keskustella mm. opiskelusta ja opiskelijaelämästä, työnhausta ja työelämästä saksalaisista paikkakunnista

	ja asumisesta sekä perheen ja työn yhdistämisestä.
	Sisältö Tutustuminen saksankieliseen kulttuuriin ja kulttuurihenkilöihin sekä arkielämään saksankielisissä maissa, aihepiireinä mm. yliopisto-opiskelu, vaihtoehtokulttuuria Berliinissä, Weimar. Kieliopillisten rakenteiden laajentaminen kuten substantiivien sijamuodot prepositiot, verbin aikamuodot, adjektiivin taiputus ja vertailuasteet, konditionaali.
	Opetuskieli suomi ja saksa
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: Ilmoittautuminen harjoitusryhmään M01 päättyy 28.12.2015 Ilmoittautuminen harjoitusryhmään M02 päättyy 4.4.2016 Huom. Valitse harjoitusryhmä ennen ilmoittautumista ks. Opetuksen aika ja paikka Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Saksa 2B (Kie-98.6022) tai vastaavat tiedot CEFR-taso: Lähtötaso A1.1, tavoitetaso A1.2 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen, itsenäinen työskentely, pari- ja ryhmätyöt. Arvostelu Kirjallinen tentti 70%, aktiivinen osallistuminen, suulliset harjoitukset ja kotitehtävät 30%.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Kurssin harjoitusryhmät ovat: M01 5.1.-9.2.2016 ti klo 12.30-14.00 M02 12.4.-29.4.2016 ti klo 10.15-11.45 ja pe klo 10.15-11.45 Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Arja Blanco
Kirjallisuus	Oppimateriaali Kudel, Pauli-Kyyhkynen, Mari: Einverstanden!: saksan peruskurssi aikuisille 3 (Otava) ISBN 951-1-21124-2 (nid.),978-951-1-21124-2 (nid.) Opettajan lisämateriaali
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.6031 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
Kie-98.6041Saksa 4A (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Pienryhmäopetus 12 h ja itsenäinen työskentely mm. verkossa 42 t. Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa kieliopin perusrakenteet halliten keskustella saksalaisesta juoma- ja ruokakulttuurista vapaa-ajanvietosta ja harrastuksista, Berliinistä sekä Saksan yhteiskunnasta ja historiasta. Sisältö Saksalaisen kielialueen edustajien elämää ja eri alueiden kulttuuria, aihepiireinä mm. viininviljely, taide, Saksojen yhdistyminen, liikenne- ja ympäristökysymykset. Vahvistetaan ja syvennetään peruskielioppia, runsas suullinen ja kirjallinen harjoittelu. Opetuskieli Saksa
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa.
Esitiedot	Saksa 3B (Kie-98.6032) tai vastaavat tiedot. Kurssi sopii 3-4 vuotta saksaa koulussa opiskelleille. CEFR-taso: Lähtötaso A2, tavoitetaso A2.1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen, itsenäinen työskentely, pari- ja ryhmätyöt Arvostelu Kirjallinen tentti 70%, aktiivinen osallistuminen, kotitehtävät ja suulliset harjoitukset 30%.

Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Arja Blanco
Kirjallisuus	Oppimateriaali Kudel, Pauli: Land und Leute von Aachen bis Zwickau : saksan jatkokurssi(Otava) ISBN 951-1-17865-2 (nid.) Opettajan lisämateriaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.6041 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille. Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa.

Kie-98.6042Saksa 4B (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Pienryhmäopetus 24 t ja itsenäinen työskentely 30 t tai pienryhmäopetus 12 t ja itsenäinen työskentely mm. verkossa 42 t Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa käsitellä eri aiheita kuten työtä ja asumista, saksalaista politiikkaa ja yhteiskuntaa ja työelämän haasteita sekä keskustella näistä halliten hyvin kieliopin perusrakenteet ja on lisäksi syventänyt näkemystään Saksan maantuntemuksesta. Sisältö Tietoa saksankielisten maiden ihmisten elämästä ja alueellisista erityispiirteistä, mm. poliittisesta järjestelmästä, asumismuodoista, työstä, perheestä, vapaa-ajasta, urheilusta ja liikunnasta. Peruskieliopin vahvistaminen ja syventäminen, runsas suullinen ja kirjallinen harjoittelu. Opetuskieli Saksa
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . Kurssille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä. Aimo-palvelun käyttäjäksi tulee ensin rekisteröityä. Rekisteröitymisen yhteydessä varmennetaan käyttäjän henkilöllisyys verkkopankkitunnusten

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	avulla. Rekisteröitynyt Aimo-palvelun käyttäjä voi myöhemmin kirjautua järjestelmään omilla tunnuksillaan, ilmoittautua Aalto-yliopiston avoimen yliopiston kursseille ja päivittää yhteystietojaan.
	Ilmoittaudu kurssille Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy:
	15.2.2017
	Avoimelle yliopistolle on kurssilla 2 paikkaa.
Esitiedot	Kurssi Saksa 4 A (Kie-98.6041) tai vastaavat tiedot tai 3-4 vuotta saksaa koulussa opiskelleet CEFR-taso lähtötaso A2.1, tavoitetaso B1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen, itsenäinen työskentely, pari- ja ryhmätyöt. Arvostelu Aktiivinen osallistuminen ja kirjalliset tehtävät 20%, suullinen koe 15% ja kirjallinen tentti 65%.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista Katso aikataulu tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Arja Blanco
Kirjallisuus	Oppimateriaali Kudel, Pauli: Land und Leute von Aachen bis Zwickau : saksan jatkokurssi(Otava) ISBN 951-1-17865-2 (nid.) Opettajan lisämateriaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.6042 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on paikkoja avoimen yliopiston opiskelijalle.

AARTS-A0203Sarjakuvailmaisu I (4 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Aikataulua on päivitetty 11.3.2016. Opetusta ei ole 30.3.2016. Kurssi jatkuu 14.9.2016 saakka.
Kuvaus	Osaamistavoitteet Antaa perustiedot ja -taidot sarjakuvan tekemiseen.

	Sisältö Sarjakuvan työprosessi ja yleisimmät työvälineet, nykysarjakuva, kerronnan menetelmät. Kirjoittaminen.
	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet Alustukset, piirtäjäesittelyt, työskentely, kritiikit.
	Arviointi 0-5
	Opetuskieli Suomi
Maksu	60.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.3.2016
Opetuksen aika ja paikka	Aika 2.3.-14.9.2016 seuraavasti: Keskiviikkoisin klo 17.30-21.00 2.3.-25.5.2016 ja 3.8.-14.9.2016 (yhteensä 19 kertaa) Opetusta ei ole 30.3.2016.
	Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C Taiteen laitos 5. krs, luokka 5006 "Jossu"
Opettaja	TaM Matti Hagelberg, sarjakuvataiteilija
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisaajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Osaamistavoitteet Sanallisen ja kuvallisen kerronnan taidon kehittäminen erityisesti elokuvan ja sarjakuvan tekijöille. Sisältö Kurssi pohjautuu tarinarinki -toimintamalliin. Jokainen opiskelija esittelee kurssilla oman tarinaidean sarjakuvaa tai elokuvaa varten ja kehittää sitä vuorovaikutuksessa muiden opiskelijoiden ja opettajan kanssa. Samalla kurssilaiset paneutuvat tarinanakerronnan perusteisiin: mm. hahmojen luomiseen, tarinan rakenteen jäsentämiseen ja sen keskipisteen löytämiseen sekä vastaanottajan huomioimiseen. Tavoitteena on, että jokainen opiskelija kehittää alkuideansa pohjalta valmiin sarjakuvan tai elokuvan käsikirjoituksen. Luonnosvaiheita käsitellään tunnilla. Työmäärä toteutustavoittain 64 oppituntia + itsenäistä työskentelyä Oppimateriaali Aristoteles: Runousoppi; Mc Kee, Robert: Story; Mamet, David: Elokuvan ohjaamisesta ja Kolme tapaa käyttää veistä; Truffaut, Francois: Hitchcock; Kemppinen, Petri: Sarjakuva rakastettuni: uuden sarjakuvan mestareita; Kaukoranta, Heikki: Sarjakuvan maailmat: antologia; Rabenalt, Peter: Filmdramaturgie. Arvosteluasteikko hyväksytty/hylätty Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 31.1.2016 Kurssille otetaan 14 opiskelijaa.
Opetuksen aika ja paikka	Aika 21.1.-21.4.2016 Torstaisin klo 17.15-20.30 (12 kertaa) ei kuitenkaan to 25.2.2016 (talvilomaviikko) eikä to 24.3.2016 (kiirastorstai) ja kahtena lauantaina klo 10.00-16.00 la 13.2. ja la 9.4.2016 Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C, Taiteen laitos, 5. krs, luokka 5009
Opettaja	MA Johan Eichhorn, teatteriohjaaja, käsikirjoittaja

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisaajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

ELEC-C5210Satunnaisprosessit tietoliikenteessä (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 22 h Demolaskuharjoitukset 12 h Tietokoneharjoitukset 12 h Tentti 3 h Omatoiminen työskentely 84 h Osaamistavoitteet Kurssin käytyään opiskelija: 1. osaa eritellä todennäköisyysvaruuden osatekijät ja siinä määriteltyjen tapahtumien perusominaisuudet; 2. osaa laatia satunnaiskokeen ja määrittää siihen liittyvät tapahtumat, niiden todennäköisyydet ja riippuvuudet ja tunnistaa erilaisten jakaumien käyttökohteita; 3. osaa laskea keskeisimpiä tunnuslukuja (kuten odotusarvo ja kovarianssi) erityyppisille satunnaismuuttujille (ml. vektoriarvoiset, kompleksiset, satunnaisjonot); 4. osaa käyttää vektoriarvoisia satunnaismuuttujia ja määrittää niiden riippuvuussuhteita; 5. ymmärtää ilmaisun ja estimoinnin peruskäsitteet, kuten hypoteesintestaus ja uskottavuusosamäärä, ja osaa verrata eri ilmaisustrategioiden (MAP, Neyman-Pearson) ja estimointimenetelmien (suurimman uskottavuuden, MVUE) eroja; 6. ymmärtää satunnaisprosessin käsitteen ja osaa selittää satunnaisprosessin suhteen satunnaismuuttujaan ja lukujonoon, satunnaisjonon stationaarisyyden, lineaaristen järjestelmien vaikutuksen satunnaisjonon ominaisuuksiin, sekä mitä tarkoitetaan tehutihysshpektrillä. Kurssin tavoitteena on myös kehittää opiskelijan ongelmanratkaisutaitoja erityisesti tietoliikennesovellusten tilastollisen mallinnuksen alueella, mistä on hyötyä esimerkiksi tietoliikenneverkkojen ja (radio)tietoliikenneyhteyksien analysoinnissa. Kurssi parantaa opiskelijan valmiuksia Matlab ohjelmiston käytössä. Sisältö Johdatus todennäköisyyteen, satunnaismuuttujat ja niiden riippuvuus, jakaumat, tunnusluvut, estimoinnin ja ilmaisun perusteet, satunnaisprosessit. Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

29.2.2016

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.

Esitiedot	1. vuoden matematiikka, todennäköisyys- ja tilastomatematiikka, perustaidot Matlabin käytöstä, ELEC-A7200 Signaalit ja järjestelmät tai vastaavat tiedot.
Suoritustapa	1. Luennot 24h 2. Demolaskuharjoitukset 10h, assistentit 3. Laskuharjoitukset, >20% ratkaistu = osallistumisoikeus tenttiin, >40% ratkaistu = arvosana+0,5, >70% ratkaistu = arvosana+1 4. Tenti (100% kurssin arvosanasta), osallistuminen edellyttää laskuharjoituksia
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä . Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Visa Koivunen, Jarmo Lunden
Kirjallisuus	Luentomoniste sekä T.L.Fine: Probability and Probabilistic Reasoning for Electrical Engineering. Lisämateriaalina Yates&Goodman: Probability and Stochastic Processes - A Friendly Introduction for Electrical and Computer Engineers.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-C5210 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston sähkötekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Korvaavuudet: Korvaa kurssit S-88.2146 Tietoliikenteen satunnaisprosessit (6 op) ja S-88.2145 Satunnaisprosessit tietoliikenteessä (4 op).

35E08000Service Business Models (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Learning Outcomes The objective of this course is to give the students an in-depth understanding of managing a software or service product development and launch, as well as, the management and business models connected to services and products. Content The course discusses the lifecycle of a software venture, including product idea, founding a company, and acquiring risk financing. Furthermore, the focus is on recognizing, analyzing and choosing the alternative business models for the product or service, with a special emphasis on digital goods and bundles consisting of software and connected services. Different types of business models are analysed for their competitive advantage, as well as, earning and pricing models with pertinent distribution channels. Cases and examples are used to illustrate the opportunities in creating novel business models in services. Language of Instruction

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
	Course fee 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 11.1.2016 There is 5 places in this course for the Open University students.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Evaluation: 1. Case and assignments 50% 2. Exam (based on course book, articles and lectures) 50% Assessment is based on the final exam (50%) and mandatory assignments (50%). The case is done as group work and includes a presentation of the results.
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Matti Rossi and Markku Tinnilä
Kirjallisuus	Study Material - Lecture slides and other material on the web - Book: Afuah, Allan; “Business models: A strategic management approach”, McGraw-Hill, 2004, ISBN 0-07-288364-2 - Selected articles (to be found on the course website) 1. Henry W. Chesbrough (2007) Why Companies Should Have Open Business Models, Sloan Management Review, Vol. 48 No 2, 22-28, Winter 2007. Link 2. Charles B. Stabell and Øystein D. Fjeldstad (1998) Configuring value for competitive advantage: on chains, shops and networks, Strategic 3. Ostenwalder, Y. Pigneur, and C.L. Tucci (2005), Clarifying Business Models: Origins, Present, and Future of the Concept, Communications of AIS, Volume 15, Article 40 4. Williams, K., S., Chatterjee, M., Rossi, “Design of Emerging Digital Services: A Taxonomy,” European Journal of Information Systems, vol. 17, no 5, pp. 505-517, 2008. 5. Spohrer, J. and Kwan, S.K., (2009). “Service Science, Management, Engineering, and Design (SSMED): An Emerging Discipline - Outline & References”. International Journal of Information Systems in the Service Sector.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=35E08000

This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

Status of the Course:M.Sc.(Econ), Information and Service Management program, elective course of advanced specialization studies. CEMS course.

AMUO-C3011Service Design Project Course (Palvelumuotoilu) (4 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Huom The first meeting is on Tuesday April 19th, not on April 12th.

Kuvaus

Learning outcomes

The main aim of this course is participant’s ability to utilize expertise in service design, development and innovation. Participant understands service characteristics and knows how to take these into account when planning services. She/he learns service design process model and adoption appropriate service design tools at certain service design stage, as well as how to apply design thinking as a part of the systems and intangible objects design. Participant will need to demonstrate application of service design knowledge on the practical project of public services by proposing service design improvements. At the end of course participants present their final project to interested audience.

Content

The course focuses on service design and areas of expertise used in design processes and service design tools. Service design expertise is examined from three different perspectives:

- 1) Service Design Specialist
- 2) Service Design practical conclusion: the planning process and use of service design tools
- 3) Service Design benefit of business, employees and customers

Service Design Project

The project course focuses on different public services provided in Helsinki region. Course examines selected public service issues holistically from the complex governmental systemic level (top down), fragmented service providers’ organisations, up to individual service user (bottom-up). Course looks into service providers’ perspective as well as user side. To do that different service design tools are adopted e.g. communication map, networks modelling, service users journeys, scenarios and personas.

Assessment Methods and Criteria

The final grade is created from the following sub-grades: 1. Use of Service Design Tools (20%); 2. Reading material session (10%); 3. Service design solution (50%); 4. Group work (no grade); and 5. Learning log (20%). Participants need also attend at the course at least 80%.

Workload for students:

- At the first part of the course participants are contributing with questions, discussion, and reading relevant literature.
- Writing learning log throughout the entire course
- Each project group has 2 presentations to prepare: the Mid-term project presentation and the Final presentation.
- The group prepare creative activities to present reading material to other students.

Study material:

- provided at the start of the course
- Miettinen, S. ja Koivisto, M. (2009) Designing Services with Innovative Methods.

Grading Scale

0-5

Course Language

English (Finnish)

Maksu 60.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen Registration for this course starts on **Thursday 3rd of December 2015 at 12.00** in the Aimo service. Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.

For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on 1.3.2016.

15 students are accepted into the course in the order of registration.

Esitiedot	Prerequisites: MUO-C3006 Basics of Service Design Only for those students who were attended at the Basic of Service Design Course and has successfully pass that course or have certain service design experiences, which has to be discuss in advance with the course lecturer!
Opetuksen aika ja paikka	Course dates and time From 19.4. to 21.6.2016 Tuesdays 17:30-20:30 (3 h) + Saturday 28.5.2016 (3 h) Room School of Arts, Design and Architecture, Hämeentie 135 C, Design department, room 6087
Opettaja	Dr. Helen Sustar, Postdoctoral Researcher
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

23C550Services Marketing (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Completing the course requires participation in the lectures.

Kuvaus	Workload 6cr, 160 h Lectures: 28 h (14*2) Pair/group work: 54 h (3*18) Preparingfor lectures: 28 h (14*2) Preparing for exam: 47 h Exam: 3h Learning Outcomes After completing the course the student understands the main aspects of services marketing in both B2B and B2C contexts and is familiar with consumer behavior, perceptions of quality, value drivers and customer satisfaction, as they relate to services. The student also understands the repertoire of competitive actions service firms have available to them and can apply the most common tools for developing services and assessing their quality. Content The materials and assignments covered during the course open new perspectives into services and their marketing. The course takes as its starting point the notion that services are not limited to traditional service industries, but should rather be understood as being an integral part of the value creation activities of various industries. Thematically the course can be split into three parts: 1) development and marketing of consumer services; 2) co-creation and marketing of complex business services; 3) the spread of service logic in business and the servitization of business.
--------	--

	Language of Instruction English
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Fees and cancellation of registration
	Course fee 90€
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Tue 1st of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions. The registration for the course will be closed on 28.12.2015 There is 5 places for the Open University students fro this course.
Esitiedot	Prerequisites 23A00210 Introduction to Marketing/23A00110 Markkinoinnin perusteet
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria Exercises: 50%, Final exam: 50%
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Kuulustelut	Information about exams
Opettaja	Responsible teacher Mikko Laukkanen
Kirjallisuus	Study Material - Zeithaml, V. & Bitner, M. & Gremler, D. (2008) Services Marketing: Integrating Customer Focus Across the Firm – First European Edition. ISBN 0-07-124496-4, not obligatory - Articles assigned by teachers
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3285
	This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

32E23000Sijoitustoiminnan verotus, kirjatentti (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta	Helsinki
Huom	Kirjatenttimaksulla 30€ voit suorittaa tentin vain sovittuna päivämääränä. Maksuun ei sisälly uusintatenttejä.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - Valmistautuminen tenttiin 157 h - Tenti 3 h Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen opiskelijan tulisi tuntea eri sijoitusmuotojen verotus sekä pystyä vertailemaan eri sijoitusmuotoja verotuksen näkökulmasta. Sisältö Kurssilla käsitellään osakkeiden luovutusvoittojen verotusta. Tutustumme myös oman pääomanehtoisen, vieraan pääomanehtoisen ja välimuotoisen rahoituksen verokohteluun sekä kaikkia koskettavaan perintö- ja lahjaverotukseen. Opetuskieli Suomi.
Maksu	30.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika kirjatenttiin alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00. Kirjatentteihin ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa kohdassa "Tentti-ilmoittautuminen (tentit ajalla 1.1.-30.6.2016. Kaikki kauppatieteellisen alan tentit sekä taideteollisen ja teknillisen alan kirjatentit)" Opintomaksu on tenttikohtainen 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 kirjatentteihin ja päivittää yhteystietojaan. Ilmoittaudu kirjatenttiin Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kirjatenttiin päättyy 10.02.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.
Esitiedot	Yritysjuridiikan perusteet 32A00120.
Suoritustapa	Tenti (100%) kurssikirjallisuudesta.
Opetuksen aika ja paikka	Tenti Ke 17.02.2016 klo 14.00 -17.00 Töölön kampus Opetustilat
Kuulustelut	Tenttisalilla Töölön kampuksella ilmoitetaan tenttipäivänä päärakennuksen ala-auilan ilmoitustaululla.
Opettaja	Professori Heikki Niskakangas
Kirjallisuus	Räbinä, Timo - Nykänen, Pekka (2009) Yksityishenkilöiden luovutusvoittojen verotus. Kotiranta, K. - Raunio, M. - Romppainen, L. - Ukkola, O. (2010) Varojen jakaminen ja verotus osakeyhtiössä. Ossa, Jaakko ennakkotieto (2009) Perinnön ja lahjan verokohtelu.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kirjatentti on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kirjatentti, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

Kirjatentti on tarkoitettu vain tutkintosääntö 2005:n mukaan opiskeleville.

Tenteissä ei saa käyttää lakikirjoja.

CSE-C3610Software Engineering (5 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Espoo

Kuvaus

Workload: Lectures 30 h, exercises 60 h, independent study 45 h

Learning Outcomes

You can present and motivate the phases of software engineering (Requirements Engineering, Software Architecture, Software Design and Implementation, Software Testing, Software Evolution) and the main cross-cutting activities of software engineering (Software Processes, Agile Software Development, Configuration Management). You are able to read and understand software engineering literature, and motivate the importance of software engineering.

Content

The course provides a broad but practical view of industrial software development. Students learn the main problems, models and methods of software engineering, including traditional and agile/lean software development. The main software engineering activities, including software requirements engineering, design, implementation, testing and deployment are covered. Supporting workflows, e.g. configuration management and project management are also discussed. The course is delivered using moodle. Students pass the course by doing one moodle module each week, according to a fixed schedule. Each weekly module consists of a video lecture, a set of readings, a quiz, and a written assignment. After the course, students have a working understanding of software development in industry, and the necessary knowledge and skills to pursue further studies in software engineering.

Language of Instruction: English

Course homepage: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=CSE-C3610>

Maksu 75.00

Maksun kuvaus

Course fee: 75€

[Fees and cancellation of registration](#)

Ilmoittautuminen

Registration for this course starts on **Thu 3rd of December 2015 at 13.00** in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.

For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on

11.1.2016

Number of Open University participants: 5

Esitiedot

Prerequisites

Basics in programming.

Suoritustapa

Assessment Methods and Criteria

Exercises and possibly examination.

Opetuksen aika ja paikka

The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (<https://oodi.aalto.fi>). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. [Click here to see the timetable](#)

[Teaching Locations](#)

Kuulustelut	It is compulsory to register for the exams. The registration must be done no later than one week before the examination date. Information about the exams in the field of technology and engineering
Opettaja	Responsible teacher Casper Lassenius
Kirjallisuus	Study Material To be announced later.
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	This course is organised by Aalto University School of Science. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.

KJR-C1001Statiikka ja dynamiikka (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 24 h, kuulustelut 5 h, henkilökohtainen opiskelu 104 h Osaamistavoitteet Opiskelija • ymmärtää voiman, momentin, liikemäärän ja liikemäärän momentin peruskäsitteet ja osaa kuvata ne skalaari- ja vektorimuodossa • osaa määrittää kappaleen tasapainotilan • osaa määrittää kappaleen liiketilan • osaa analysoida systemaattisesti todellisia rakenteita ja koneita mallintamalla ne tasapainossa tai liikkeessä olevina partikkeleina ja jäykkinä kappaleina mekaniikan peruseräilyä soveltaen • kykenee ratkaisemaan mekaniikan ongelmia hyödyntämällä matriisilaskennan ja differentiaaliyhtälöiden teorian matemaattisia menetelmiä • osaa arvioida kriittisesti saatujen tulosten todenperäisyyttä Sisältö • voiman, jakaantuneen voiman ja momentin käsitteet ja voimasysteemien redusointi • vapaakappalekuvio ja jäykän kappaleen tasapaino • kappaleen ja kappalesysteemin tukireaktiot • ristikon sauvavoimat • palkin leikkausvoima- ja taivutusmomenttijakaumat ja -kuviot • jäykän kappaleen tasoliikkeen kuvaus karteesisessa ja napakoordinaatistossa • jäykän kappaleen tasoliikkeen liikeyhtälöt (Eulerin liikelait) • liikemäärän, liikemäärän momentin, impulssin, työn ja energian käsitteet Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu kymmenen paikkaa.
Esitiedot	MS-A0005 Matriisilaskenta ja MS-A0105 Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 tai vastaavat tiedot
Suoritustapa	Luennot, henkilökohtainen opiskelu, kuulustelut.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä .
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Juha Hartikainen
Kirjallisuus	Materiaali ilmoitetaan myöhemmin.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=KJR-C1001 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta. Korvaavuudet: Korvaa kurssit Rak-54.1100 Statiikka (3 op) ja Kul-49.1100 Dynamiikka I (4 op)

21C00600Suomalaisten yritysten kehityspolut ja strategia (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 16h valmistautuminen luennoille 56h harjoitustehtävien suorittaminen 25h ryhmätehtävien suorittaminen 32h tenttiin valmistautuminen 4h tentti Osaamistavoitteet Kurssin tavoitteena on perehdyttää osallistujat tärkeiden suomalaisten yritysten liiketoiminnallisiin kehityspolkuihin ja nykyisiin strategiaan haasteisiin. Kurssilla opitaan myös soveltamaan aiemmalla Liiketoiminta ja strategia -kurssilla (21C00100) opetettuja strategisen johtamisen käsitteitä ja malleja. Sisältö Kurssin aluksi osallistujat perehdytetään suomalaisen talousmallin murrokseen sekä strategiatyön keskeisiin teemoihin. Sen jälkeen tutustutaan eri sektoreilla toimivien yritysten erityispiirteisiin ja ajankohtaisiin strategiaan haasteisiin yrityskeksien avulla.

	Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Johtamisen perusteet 21A00110. Suositellaan kurssin 21C00100 Liiketoiminta ja strategia suorittamista.
Suoritustapa	1. Alkutentti (30 % arvosanasta). Alkutentissä tentitään kurssimoniste. Seuraa kurssin verkkosivuja ajantasaisen tiedon saamiseksi tentin ja kurssijärjestelyiden osalta. 2. Luennot 27 h. Samuli Skurnik, Nina Granqvist ja vierailijat luennoivat kevään loppupериодilla. Yritysten edustajat ja tutkijat kuvaavat kullakin kerralla yhden yrityksen strategisen tilanteen, josta keskustellaan yhdessä opiskelijoiden kanssa. Osallistuminen luennoille on välttämätöntä. 3. Harjoitustehtävät (70 % kurssin arvosanasta). Ohjeet tehtävistä annetaan ensimmäisellä luennolla.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Kuulustelut	Kurssilla on alkutentti . Seuraa kurssin verkkosivuja ajantasaisen tiedon saamiseksi tentin ja kurssijärjestelyiden osalta.
Opettaja	KTТ, dosentti (strateginen johtaminen) Samuli Skurnik: kurssin vastuupettaja, sisältö ja toteutus & KTT, apulaisprofessori Nina Granqvist: kurssin oppimateriaalit ja harjoitustehtävät
Kirjallisuus	Alkutentissä materiaalina on kurssimoniste. Muuten kurssilla käytetään oppimateriaalina luennoilla jaettavaa materiaalia. Kirjat Mannio, Pekka et al. (Eds.) Our Path Abroad: Exploring Post-War Internationalization of Finnish Corporations, 2003 Pfeffer, Jeffrey. Hard facts, dangerous half-truths, and total nonsense: profiting from evidence-based management, 2006
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3127 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston

opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

ARK-C1001Suomen ja Pohjoismaiden rakennustaide 2 (3 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Espoo

Kuvaus

Työmäärä toteutustavoittain

Luentosarja:

Luennot ja kohdevierailut yhteensä 22 h (26%).

Omakohtainen tiedon omaksuminen 22 h, tenttiin valmistautuminen 37 h, tentit 1 kpl 4 h (74%).

Yhteensä 86 tuntia.

Osaamistavoitteet

Opiskelija oppii tunnistamaan Suomen rakennustyyppejä, rakentamistapoja ja merkittävien suunnittelijoiden työtä . Hän tutustuu rakennusten säilymisen ja uudelleenkäytön problematiikkaan ja oppii tekemään huomioita rakennetusta ympäristöstä muutosprosesseineen.

Sisältö

Suomen arkkitehtuuri- ja asemakaavahistorian päävaiheet 1800-luvun puolivälistä 1980-luvulle, niihin liittyviä syy- ja seuraussuhteita ja suunnittelijan roolin muutoksia. Alan tärkeimmät tietolähteet käyvät tutuksi.

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Luentosarja ja kohdekäyntejä. Tentti/ kotitentti, jotka perustuvat luentoihin, kohdekäynteihin ja annettuun kirjallisuusluetteloon. Asuntosuunnittelun historiaa koskeva ekskursio toteutetaan yhdessä asuntosuunnittelun professuurin kanssa.

Korvaavuudet

Korvaa puolet opintojakson A-27.1200 luento-osuudesta.

Kurssin kotisivu

<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ARK-C1001>

Arvosteluasteikko

0-5

Opetuskieli

Suomi

Maksu 45.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

11.01.2016 klo 23.59

Kurssille otetaan viisi avoimen yliopiston opiskelijaa.

Opetuksen aika ja paikka

Aika

07.01.-19.02.2016

Luennot torstaisin klo 12.00-14.00 ja perjantaisin klo 9.00-11.00

Paikka

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	Aalto-yliopiston Otaniemen kampus, Miestentie 3, sali H103 02150 Espoo
Opettaja	Vastuuopettaja: Aino Niskanen, professori
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisaika alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.

TU-E3140Suorituksen ja palkitsemisen johtaminen (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 20 h, casekuvaus (organisaation etsintä, tiedon keruu, ryhmätyöskentely ja raportin kirjoittaminen) 27 h, teoriaessee (kirjallisuuden etsiminen, siihen perehtyminen ja työn kirjoittaminen) 27 h, tentti ja siihen valmistautuminen (oppikirja ja luentomateriaalit) 54 h. Osaamistavoitteet Tietää palkitsemisen kokonaisuus, ymmärtää sen yhteys motivaatioon, työssä suoriutumiseen ja johtamiseen. Sisältö Taloudelliset, organisatoriset ja psykologiset lähtökohdat. Palkitsemisen strateginen merkitys. Palkitseminen ihmisten johtamisessa. Motivaatioteoriat. Palkitsemisen kokonaisuus – aineelliset ja aineettomat tavat. Palkitsemisen toimivuuden tekijät ja arviointi. Palkitsemisjärjestelmien kehittäminen. Palkitseminen käytännössä. Opetuskieli: Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=TU-E3140
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.

Esitiedot	TU-C1010
Suoritustapa	Luennot, tentti ja harjoitustöitä
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Anu Hakonen
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

ELEC-A4130Sähkö ja magnetismi (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus: 72 h Itsenäinen opiskelu: 60 h (n. 5 h viikossa kurssin ajan) Osaamistavoitteet Opiskelija ymmärtää käsitteet sähkökenttä ja magneettikenttä sekä tietää, mitkä ilmiöt aikaansaavat em. kenttiä, tunnistaa sähkömagneetiikan perusilmiöt ja miten ne ovat yhteydessä toisiinsa. Osaa sähkömagneettisia ilmiöitä kuvaavan matemaattisen formalismin perusteet ja osaa ratkaista matemaattisten työkalujen avulla yksinkertaisia sähkömagneettisia perusongelmia sekä ymmärtää, miten perussuureiden aikariippuvuus johtaa sähkömagneettisiin aaltoihin. Osaa soveltaa kurssin asioita tulevissa opinnoissa ja kurssin asioiden pohjalta osaa ottaa selville työelämässä tarvittavia tietoja ja taitoja. Sisältö Sähkömagneettiset perusilmiöt staattisessa ja dynaamisessa tilanteessa; optiikan perusteet; vektoridifferentiaali- ja vektori-integraalilaskennan alkeet. Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Esitiedot	MS-A0204 Differentiaali- ja integraalilaskenta 2 tai vastaavat tiedot.
Suoritustapa	Kurssilla on viikoittain esitehtävät, luennot (4 h) ja laskuharjoitukset (2 h). Esitehtävät palautetaan verkon kautta. Harjoitustehtävistä saa pisteitä näyttämällä ratkaisut assistentille harjoituksissa. Kurssilla on kaksi välikoetta ja yksi välikoeuusinta. Kurssin arviointiin vaikuttavat esitehtävät, laskuharjoitukset ja välikokeet.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä . Huom! Avoimen yliopiston opiskelijat ilmoittautuvat harjoitusryhmiin WebOodissa . WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Jari Hänninen, Ari Sihvola, Henrik Wallén
Kirjallisuus	Ydinmateriaali Young & Freedman: University Physics with Modern Physics, 13. painos, luvut 21-25, 27-30, 31(6) ja 32-36 tai Wolfson, R.: Essential University Physics, 2. painos, luvut 20-27 ja 29-32. Luentoaineisto (ei sovellu yksinään itseopiskelumateriaaliksi). Täydentävä materiaali Upadhyaya, J.C.: University physics-I, Part II (http://site.ebrary.com/lib/aalto/docDetail.action?docID=10416309)
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-A4130 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston sähkötekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

ELEC-C8001Sähköenergiatekniikka (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Kurssi on suunnattu sähköenergiatekniikan perusteita tarvitseville.

Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 72 h, itsenäinen opiskelu ja työssä oppiminen 42 h, kertausta 18 h, tentti 3 h.
	Osaamistavoitteet Tavoitteena on kansainvälinen kandidason osaaminen sähköenergiatekniikasta mukaan lukien perinteiset ja modernit energiatuotannon tavat. Kurssin jälkeen opiskelija ymmärtää modernin sähköenergiajärjestelmän toimintaperiaatteen, osaa järjestelmän ja sen komponenttien malleja ja osaa analysoida matemaattisesti niiden avulla järjestelmän toimintaa.
	Sisältö Sähköverkkojen peruskomponentit, energialähteet ja niiden ympäristövaikutukset, uusiutuva energia, kolmivaihejärjestelmä, sähköturvallisuus, tehoelektroniikka, muuntajat, sähkökoneet, sähköverkot tulevaisuuden sähköjärjestelmät.
	Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset ja tentti. Lopullinen arvosana muodostuu harjoitusten ja tentin perusteella.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Anouar Belahcen, Matti Lehtonen, Jorma Kyyrä
Kirjallisuus	Mohamed A. El-Sharkawi, Electric Energy, An Introduction, 3rd Edition, CRC Press, ISBN 978-1-4665-0303-8.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala

Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-C8001 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston sähkötekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta Korvaavuudet: Korvaa kurssin ELEC-C6001 Sähköenergiatekniikka
32C13000Sähköisen kaupan juridiikka, kirjatentti (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Kirjatenttimaksulla 30€ voit suorittaa tentin vain sovittuna päivämääränä. Maksuun ei sisälly uusintatenttejä.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 1. Itseopiskelu 157 h 2. Tentti 3 h Osaamistavoitteet Kurssi perehdyttää opiskelijat sähköisen liiketoimintaympäristön oikeudelliseen sääntelyyn. Opintojakson jälkeen opiskelijat hahmottavat lainsäädännön keskeiset tavoitteet ja sisällön sekä osaavat soveltaa lainsäädäntöä käytännön liike-elämässä. Sisältö Käsiteltäviä asioita ovat mm. sähköisen kaupan direktiivi, kuluttajansuojalainsäädäntö ja riitojenratkaisumenettelyt, sähköiset sopimukset, salausmenetelmät ja sähköinen allekirjoitus, tietosuojakysymykset sekä immateriaalioikeudet tietoverkoissa. Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika kirjatenttiin alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00. Kirjatentteihin ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa kohdassa "Tentti-ilmoittautuminen (tentit ajalla 1.1.-30.6.2016. Kaikki kauppatieteellisen alan tentit sekä taideteollisen ja teknillisen alan kirjatentit)" Opintomaksu on tenttikohmainen 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 kirjatentteihin ja päivittää yhteystietojaan. Ilmoittaudu kirjatenttiin Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kirjatenttiin päättyy 7.3.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.
Esitiedot	Yritysjuridiikan perusteet 32A00120.
Suoritustapa	Tentti (100%) kurssikirjallisuudesta. Katso kuulusteluvaatimukset kurssin kotisivulta.
Kuulustelut	Tentti Ma 14.3.2016 klo 16.00-19.00 Tenttisali Otakaari 1 kandidalo Otaniemen kampus

	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä
	Opetustilat
Opettaja	Yritysjuridiikan tohtorikoulutettava.
Kirjallisuus	1. Helopuro - Perttula - Ristola: Sähköisen viestinnän tietosuoja (2004) 2. Laine (toim.): Verkkokauppaoikeus (2001) (ei sivuja 131-194 ja 247-386)
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kirjatentti on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kirjatentti, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Tenteissä ei saa käyttää lakikirjoja.

PHYS-A1130Sähkömagnetismi (SCI) (5 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Espoo

Kuvaus

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 5 x 4 h = 20 h, laskuharjoitukset 5 x 4 h =20 h, laboratoriotyöt 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.

- Osaamistavoitteet**
Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa
- 1.suorittaa fysikaalisia mittauksia ja analysoida saamiaan tuloksia
 - 2.laskea varausjakauman aiheuttaman sähkökentän ja potentiaalieron yksinkertaisissa geometrioissa
 - 3.laskea sähkövirran aiheuttaman magneettikentän ja varattuun hiukkaseen tai virtajohtimeen kohdistuvan voiman magneettikentässä
 - 4.määrittää induktiojännitteen sekä indusoituneen sähkökentän
 - 5.määrittää virrat, jännitteet ja tehot vaihtovirtapiireissä
 - 6.tunnistaa sähkömagneettisen säteilyn aaltoliikkeenä eteneviksi sähkö- ja magneettikentiksi

Sisältö

Aina välttämätön aines:
Tietäminen: Sähkökentän ja magneettikentän vektoriluonne, vuointegraalin ja viivaintegraalin käsitteet; Gaussin laki; Potentiaaliero; Sähkökentän energia; Kapasitanssi; Eristeet ja permittiivisyys; Magneettinen voima ja Amperen laki; Faradayn induktiolaki, Lenzin laki ja induktanssi; Värähtelypiirit, pakkovärähtelijä, vaihe-ero ja resonanssi; Maxwellin yhtälöt, sähkömagneettinen aaltoliike ja intensiteetti.

Soveltaminen: Symmetrisen varausjakauman sähkökenttä Gaussin lain avulla, potentiaaliero sähkökentän avulla; Magneettikenttä Ampèren lain avulla, virtajohtimeen tai varauksen kohdistuva voima(vektori) magneettikentässä; Johdinsilmukkaan indusoitunut jännite; Virta ja jännite kondensaattorille ja kelalle tasa- ja vaihtovirtapiirissä, resonanssitaajuus; Sähkö- ja magneettikentän lausekkeet sähkömagneettiselle aallolle.

Tarpeellinen ja täydentävä aines:
Tietäminen: Superpositioperiaate sähkökentälle, potentiaalille ja magneettikentälle; Sähkökentän ja magneettikentän energiatiheys; Sähkökenttä ja varauksen jakautuminen johteessa, tasapotentiaalipinnat; Biot-Savartin laki ja liikkuva varaus magneettikentän aiheuttajana; Indusoitunut sähkökenttä; Aikavakio ja tehokerroin; Kenttämuutosvirta; Sähkömagneettisen aaltoyhtälön johtaminen; Poyntingin vektori; Säteilypaine.

Soveltaminen: Jatkuvan varausjakauman sähkökenttä, sähkökenttä potentiaalilin avulla; Magneettikenttä käyttäen Biot-Savartin lakia; Hetkellinen virta RC- ja RL-piirissä, teho vaihtovirtapiirissä

Opetuskieli: Suomi

Kurssin kotisivu: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=PHYS-A1130>

Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Kurssi kuuluu osaksi Kevätväylää. Väylään on yksi ilmoittautuminen hintaan 395 euroa, joka sisältää kaikki Kevätväylän opintomaksut Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautuminen Kevätväylään alkaa keskiviikkona 4.11.2015 klo 12.00. Kevätväylään ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. 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 Kevätväylään Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kevätväylään päättyy: 31.11.2016 Kurssi on tarkoitettu ainoastaan Kevätväylän opiskelijoille, joille on varattu 30 paikkaa. Muille kurssi on tarjolla syyslukukaudella.
Esitiedot	Lukion pitkä matematiikka, lukion oppimäärän kurssit FY3, FY4, FY5, FY6 ja FY7 soveltuvin osin sekä Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 tai vastaavat tiedot.
Suoritustapa	Luennot, laskuharjoitukset, laboratoriotyöt, tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Huom! Avoimen yliopiston opiskelijat ilmoittautuvat laskuharjoituksiin ja laboratoriotöihin WebOodissa . WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Petri Salo (luennot) Jani Sainio (laboratoriotyöt)
Kirjallisuus	Douglas C. Giancoli, Physics for Scientists and Engineers with Modern Physics, 4th Edition, Pearson Prentice Hall.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös avoimen yliopiston Kevätväylän opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

ELEC-A4920Sähkötekniikan historia ja innovaatiot L (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	

	Työmäärä toteutustavoittain 24+0 (2+0) Luento-opetus 24 tuntia (2 tuntia viikossa) Itsenäinen työskentely 56 h Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen opiskelija osaa • nähdä sähkötekniikan pitkän ajan kuluessa syntyneenä inhimillisenä järjestelmänä ja toimintana • hahmottaa sähkön ja magnetismin ymmärtämisen historian erillisistä luonnonilmiöistä sähkömagneettiseksi kokonaisuudeksi • sijoittaa sähkötekniikan historian osaksi muuta tieteenhistoriaa • yhdistää ajallisesti sähkötekniikan historian merkittävät tapahtumat poliittisen, talous- ja sosiaalihistorian käännekohtiin. Sisältö Sähkötekniikan perustana olevan ajatusrakenteen ja sen soveltamisen kehitys. Sähkön ja magnetismin varhaiskehitys, galvanismi, sähkömagnetismi, induktio, sähkömagneettiset aallot. Sovelluksia: tiedonsiirto, energiansiirto, valaistus, elektroniikka. Opetuskieli Suomi
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Suoritustapa	Pohdintatehtävät ja luentoihin perustuvat oppimispäiväkirjat. Hyväksyttyä arvosanaa varten opiskelijan on osoitettava, että hänellä on jonkinlainen kokonais käsitys sähkötekniikan historian merkittävistä tapahtumista ja kokonaisuudesta ja että hän osaa analysoida ja pohtia sähkön, magnetismin ja sähkötekniikan merkitystä historiassa ja nykypäivässä.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä Opetustilat
Opettaja	Jari Hänninen, Ari Sihvola
Kirjallisuus	Lindell: Sähkön pitkä historia (Otatiето).
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-A4920 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston sähkötekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta Korvaavuudet: S-96.1020 Sähkötekniikan historia L

AARTS-A0602Taidehistoria 1 "itseopiskelu" (4 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Kurssikuvaus on laadittu luentokurssia ajatellen. Avoimessa yliopistossa on mahdollisuus suorittaa kurssi tenttimällä. Tavoitteet Kurssin suoritettua opiskelijalla on yleiskuva taiteen, taidekäsityksen ja taiteilijuuden historiasta. Hän pystyy tarkastelemaan kuvataidetta ja sen muutoksia laajemmasta näkökulmasta suhteessa ympäröivään maailmaan, yhteiskunnallisiin ilmiöihin ja kulttuurin muihin osa-alueisiin. Hän tuntee kuvallisen esittämisen ja kerronnan tapoja ja hänellä on valmiudet tarkastella niitä taidehistorian valossa. Sisältö Kurssi käsittelee ajanjaksoa esihistoriasta 1600-luvulle. Painopiste on länsimaisessa kuvataiteessa. Kurssilla tarkastellaan myös taiteen ja käsityön välistä suhdetta sekä taiteilijuuden ja käsityöläisyyden ammatillista eriytymistä. Lisäksi sivutaan maalaustaiteen ja kuvanveiston suhdetta tilaan (arkkitehtuuriin ja rakennettuun ympäristöön). Lyhyiden alustusten ja keskustelujen avulla avataan myös globaaleja näkökulmia Mesoamerikan ja Aasian taiteeseen, islamin estetiikkaan ja afrikkalaiseen kuvanveistoon. Työmuodot Itsenäinen opiskelu ja tentin suorittaminen. Oppimateriaali Marilyn Stokstad & Michael W. Cothren. Art History, seuraavasti: johdanto ja kappaleet esihistoriallisesta taiteesta 1600-luvun loppuun saakka: esihistoria, muinainen Lähi-itä, Egypti, Egeanmeren alue, Kreikka, etruskit ja Rooma, varhaiskristillinen ja Bysantin taide, varhaiskeskiaika, Roomaninainen taide, Gotiikka, 1300-1600-lukujen taide, varhaisrenessanssi, renessanssi, barokki (5. painoksessa kappaleet 1-8 ja 15-23). Arviointi Arvosana 0-5
Maksu	40.00
Maksun kuvaus	Maksu suoritetaan ilmoittautumisen yhteydessä. Maksu oikeuttaa tenttimään vain valittuna tenttipäivänä, joten maksuun ei sisälly uusintatenttejä. Tenttikertojen määrää ei ole rajoitettu. Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 1.6.2016 klo 23.59

	Tämä kurssi suoritetaan kirjatenttinä. Kurssi löytyy Aimo-palvelun tentti-ilmoittautumisvalikosta: Tentti-ilmoittautuminen
Opetuksen aika ja paikka	Aika Tenttiminen Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun yleisinä tenttipäivinä kevätlukukauden 2016 aikana: la 16.1.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään to 7.1.2016) la 13.2.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 3.2.2016) la 12.3.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 2.3.2016) la 9.4.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 30.3.2016) la 23.4.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 13.3.2016) la 14.5.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 4.5.2016) la 11.6.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 1.6.2016) Tentit järjestetään klo 10.00-14.00 Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C, Helsinki Suuri luentosali (822), 8. kerros.
Opettaja	Kuulustelija: FM Tuija Peltomaa
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.
Lisätiedot	Älä ilmoittaudu liian aikaisin! Tenttijöiden lukumäärää ei ole rajoitettu, joten kannattaa opiskella ensin ja valita tenttipäivä vasta sitten kun tenttiminen on ajankohtaista.

AARTS-A0603Taidehistoria 2 "itseopiskelu" (4 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Kurssikuvaus on laadittu luentokurssia ajatellen. Avoimessa yliopistossa on mahdollisuus suorittaa kurssi tenttimällä. Tavoitteet Kurssin tavoitteena on antaa yleiskuva taiteen, taiteilijuuden ja taidekäsityksen historiasta sekä esitellä niiden yhteyksiä ihmisen tuotannolliseen ja aatteelliseen toimintaan, teollistumisen ja kaupungistumiseen, yhteiskunnan ja ihmiskäsityksen muutoksiin ja murrosvaiheisiin. Kurssin suoritettua opiskelija ymmärtää keskeisimpien taiteilijoiden ja teosten suhdetta historiaan, taidemaalmaan, taideyleisöön ja yhteiskuntaan. Hän pystyy tarkastelemaan modernismin syntyä suhteessa taiteen tradition ja hän on tietoinen myös 1800-luvun lopun ja 1900-luvun alun modernismin sekä nykyaiteen välisistä yhteyksistä. Sisältö Kurssi käsittelee ajanjaksoa 1700-luvulta 1940-luvulle. Painopiste on länsimaisessa kuvataiteessa ja teollistuneiden maiden kehityksessä. Kurssilla sivutaan myös urbaanin ympäristön syntyä sekä visuaalisen kulttuurin ja taideteollisuuden roolia rakennetussa ympäristössä. Kurssilla esitellään lyhyesti myös muiden maanosien vaikutusta länsimaiseen kuvataiteeseen sekä valokuvan ja elokuvan vaikutusta maalaustaiteen. Työmuodot Itsenäinen opiskelu ja tentin suorittaminen. Oppimateriaali Tenttiin luetaan seuraavat teokset: Marilyn Stokstad & Michael W. Cothren. Art History, seuraavasti: 1700-luvulta noin vuoteen 1900, uusklassisismi ja romantiikka, realismista impressionismiin, jälki-impressionismi (5. painoksessa kappaleet 30-31) sekä Art Since 1900. Modernism.

	Antimodernism. Postmodernism. Hal Foster & Rosalind Krauss et al. Vol. 1: 1900-1944.
	Arviointi Arvosana 0-5
Maksu	40.00
Maksun kuvaus	Maksu suoritetaan ilmoittautumisen yhteydessä. Maksu oikeuttaa tenttimään vain valittuna tenttipäivänä, joten maksuun ei sisälly uusintatenttejä. Tenttikertojen määrää ei ole rajoitettu. Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 1.6.2016 klo 23.59 Tämä kurssi suoritetaan kirjatenttinä. Kurssi löytyy Aimo-palvelun tentti-ilmoittautumisvalikosta: Tentti-ilmoittautuminen
Opetuksen aika ja paikka	Aika Tenttiminen Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun yleisinä tenttipäivinä kevätlukukauden 2016 aikana: la 16.1.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään to 7.1.2016) la 13.2.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 3.2.2016) la 12.3.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 2.3.2016) la 9.4.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 30.3.2016) la 23.4.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 13.3.2016) la 14.5.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 4.5.2016) la 11.6.2016 (ilmoittautuminen Aimo-palvelussa viimeistään ke 1.6.2016) Tentit järjestetään klo 10.00-14.00 Paikka Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Hämeentie 135 C, Helsinki Suuri luentosali (822), 8. kerros.
Opettaja	Kuulustelija: FM Tuija Peltomaa
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, taiteiden ala ja arkkitehtuuri
Yhteyshenkilöt	Suunnittelija Heikki Hassi etunimi.sukunimi(at)aalto.fi puh. 050 331 3048 Aalto-yliopiston avoimen yliopiston Arabian kampuksen toimiston käyntiosoite: Hämeentie 135 C (6. krs, huone 6079), 00560 Helsinki Palveluaika henkilökohtaista asiointia varten tulee varata etukäteen puhelimitse tai sähköpostitse. Ilmoittautumisaajan alkaessa torstaina 3.12.2015 Arabian kampuksen toimisto on avoinna klo 10.00–17.00. Silloin asiakkaita palvellaan ilman ajanvarausta.
Lisätiedot	Älä ilmoittaudu liian aikaisin! Tenttijöiden lukumäärää ei ole rajoitettu, joten kannattaa opiskella ensin ja valita tenttipäivä vasta sitten kun

tenttiminen on ajankohtaista.

32C12000Taloushallinnon juridiikka, kirjatentti (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Huom **Kirjatenttimaksulla 30€ voit suorittaa tentin vain sovittuna päivämääränä. Maksuun ei sisälly uusintatenttejä.**

Kuvaus **Työmäärä toteutustavoittain**
- Itseopiskelu 157 h
- Tentti 3 h

Osaamistavoitteet
Opintojakso antaa valmiudet taloushallinnon perussopimusten laatimiseen, sopimustoiminnan suunnittelun juridisten apuvälineiden hallintaan sekä osallistumiseen sopimusneuvotteluihin ja sopimusoikeudelliseen ongelmanratkaisuun. Niin ikään opetellaan tunnistamaan erityisasiantuntemusta vaativia kysymyksiä. Tiedollisia tavoitteita ovat ymmärrys sopimusoikeuden sääntöjen vaikutuksesta taloushallinnon sopimustoimintaan sekä tieto sopimusoikeudellisen sääntelyn rakenteesta ja pääsisällöstä.

Sisältö
Käsiteltäviä asioita ovat sopimusten tekeminen ja sisältö, sopimustyytit kuten kiinteistönkauppa, liikehuoneiston vuokra ym., sopimusvastuun pääkohdat, sopimuksenteon sudenkuopat (pätemättömyys ym.) sekä sopimussuhteen päättäminen. Syventävästi tarkastellaan vakuuksia (pantti, takaus), erityisesti osapuolen insolvenssin kannalta, osakassopimusten sisältöä ja käyttöä, kansainvälisten sopimusten erityiskysymyksiä (lainvalinta, riidanratkaisu) ja sopimusehtojen oikeudellis-taloudellista optimointia.

Opetuskieli
Suomi

Maksu 30.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen Ilmoittautumisaika kirjatenttiin alkaa **tiistaina 1.12.2015 klo 14.00**. Kirjatentteihin ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa kohdassa "Tentti-ilmoittautuminen (tentit ajalla 1.1.-30.6.2016. Kaikki kauppatieteellisen alan tentit sekä taideteollisen ja teknillisen alan kirjatentit)"

Opintomaksu on tenttikohmainen 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 kirjatentteihin ja päivittää yhteystietojaan.

[Ilmoittaudu kirjatenttiin](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kirjatenttiin päättyy 26.2.2016.

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Esitiedot Yritysjuridikan perusteet 32A00120

Suoritustapa Tentti (100%) kurssikirjallisuudesta.

Kuulustelut **Tentti**
Pe 4.3.2016 klo 14.00 -17.00.

Tenttisali Otakaari 1 kandidalo Otaniemen kampus
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (<https://oodi.aalto.fi>). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. [Katso aikataulu tästä](#)

	Opetustilat
Kirjallisuus	Sisula-Tulokas, Leena (1998) Ulkomaankauppaoikeus. Pohjonen, Soile (toim.) (2002) Ennakoiva sopiminen liiketoimien suunnittelu, toteuttaminen ja riskien hallinta. , luvut I-II ja IV-IX. Hemmo, Mika (2005) Sopimusoikeus III.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kirjatentti on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kirjatentti, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Tentissä ei saa käyttää lakikirjoja.

30A03000Talousmatematiikan perusteet (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Kurssista järjestetään tutkinto-opiskelijoille syksyllä 2015 (toisella opetusperiodilla) syventävä ja kertaava opetusjakso ja kaksi välitenttiä. Avoimen yliopiston opiskelijat voivat osallistua vain keväällä 2016 järjestettävään opetukseen (8.1.-22.3.2016) ja kevään opetusjakson jälkeisiin koko kurssin tentteihin.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 45 h luentoja ja 18 h harjoituksia. Omaa työskentelyä n. 70 h. Osaamistavoitteet Opiskelija kehittää taitojaan matematiikan soveltamisessa taloustieteellisiin ongelmiin ja saa teoreettisia perusteita myöhemmille opinnoille ja kauppa- ja taloustieteellisen kirjallisuuden lukemiseen. Sisältö Vektori- ja matriisilaskentaa, derivaatta ja osittaisderivaatta, rajoittamattoman ja rajoitetun optimoinnin perusteet, integraalilaskentaa. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa tälle kurssille. Huom. Avoimen opiskelijat voivat osallistua vain 8.1.-22.3.2016 järjestettävään opetukseen.

Suoritustapa	Kurssi suoritetaan loppukokeella.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä
	HUOM ! Kurssilla on 4 harjoitusryhmää, joiden opetusajat näet aikataululinkistä. Valitse oma harjoitusryhmäsi ENNEN ilmoittautumista, koska ilmoittautumisjärjestelmässä ei näy harjoitusten aikoja vaan ainoastaan ryhmän numero esim. H01.
	Opetustilat
Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Juha Heikkilä
Kirjallisuus	Harjoituksissa esitettävä materiaali + Knut Sydsæter and Peter Hammond (2012) Essential mathematics for economic analysis 4th edition. ISBN 9780273760689 (ei pakollinen)
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3546 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

31A00110Taloustieteen perusteet (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - Luennot 42h ja luentoihin valmistautuminen 38h - Harjoitukset 10h ja harjoituksiin valmistautuminen 27h - Tenti 3h ja tenttiin valmistautuminen 40h Osaamistavoitteet Kurssin suorittaneet (a) osaavat ja ymmärtävät sekä mikro- että makrotaloustieteen peruskäsitteet ja -teoriat, (b) pystyvät selittämään, miten talouden toimijat tekevät päätöksiä, ja osaavat ratkaista tällaisia päätösongelmia sekä (c) tietävät, miten talousjärjestelmät toimivat ja miten talouspolitiikka vaikuttaa Suomen kansantaloudessa ja euroalueella. Sisältö Kurssilla perehdytään nykyaikaisen taloustieteen tapaan kuvata ja jäsentää taloudellisia ilmiöitä: - vaihdanta ja suhteellisen edun periaate - kuluttajan valintateoria - kysyntä, tarjonta ja markkinatasapaino - markkinat, hyvinvointi ja talouspolitiikan tarve - yritysten ja markkinoiden toiminta - elintaso, tuottavuus ja hyvinvointi - talouskasvun teoria ja empiria - työttömyys ja inflaatio - avotalouden makroteoria - suhdannevaihtelut sekä raha- ja finanssipolitiikka Opetuskieli Suomi

Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.01.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Valintakoekirjaa - Pohjola, Taloustieteen oppikirja - vastaavat perustiedot kansantaloustieteestä
Suoritustapa	- Luennot 42h - Harjoitukset 10h (10% arvostelusta) - Tentti (90% arvostelusta), joka perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan materiaaliin sekä mainittuun kirjallisuuteen.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Valitse harjoitusryhmä ennen ilmoittautumistasi Aimo-palvelussa. H01 torstai 07.01.-11.02.16 klo 09.00-11.00 H02 perjantai 08.01.-12.02.16 klo 09.00-11.00 Opetustilat
Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Professori, PhD Matti Pohjola
Kirjallisuus	Luennoilla jaettava materiaali. Mankiw N.G. and Taylor M.P. (2014) Economics (2014 or previous editions), pakollinen.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3579 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Kurssin voi korvata suorittamalla suoraan sekä Mikrotaloustieteen 31C00100 että Makrotaloustieteen 31C00200 kurssit.

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 42h, luentoihin valmistautuminen 38h, harjoitukset 10h ja harjoituksiin valmistautuminen 26h, tentti 3h ja tenttiin valmistautuminen 40h Osaamistavoitteet Kurssin suorittaneet (a) osaavat ja ymmärtävät sekä mikro- että makrotaloustieteen peruskäsitteet ja -teoriat, (b) pystyvät selittämään, miten talouden toimijat tekevät päätöksiä, ja osaavat ratkaista tällaisia päätösongelmia sekä (c) tietävät, miten talousjärjestelmät toimivat ja miten talouspolitiikka vaikuttaa Suomen kansantaloudessa ja euroalueella. Sisältö Kurssilla perehdytään nykyaikaisen taloustieteen tapaan kuvata ja jäsentää taloudellisia ilmiöitä: - vaihdanta ja suhteellisen edun periaate - kuluttajan valintateoria - kysyntä, tarjonta ja markkinatasapaino - markkinat, hyvinvointi ja talouspolitiikan tarve - yritysten ja markkinoiden toiminta - elintaso, tuottavuus ja hyvinvointi - talouskasvun teoria ja empiria - työttömyys ja inflaatio - avotalouden makroteoria - suhdannevaihtelut sekä raha- ja finanssipolitiikka Kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11213 Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.3. Kurssille voidaan ottaa 125 opiskelijaa
Esitiedot	Valintakoekirjaa Pohjola, M. (2010) Taloustieteen oppikirja TAI vastaavat perustiedot kansantaloustieteestä.
Suoritustapa	1. Luennot 42h, PhD Anne Mikkola 2. Harjoitukset 10h PhD Anne Mikkola (10% arvostelusta) 3. Tentti (90%). Tentti perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan materiaaliin sekä alla mainittuun kirjallisuuteen.
Opetuksen aika ja paikka	Luennot ke 9.3, pe 11.3, ti 15.3, la 19.3., ti 22.3, ke 23.3, la 2.4., ti 5.4, la 9.4, ti. 12.4, ke 13.4. la 16.4, ke 20.4, pe 22.4. ; klo 16.20 – 18.50, paitsi lauantaisin 10 – 12.30 Sali A-301 päärakennus Runeberginkatu 14-16 paitsi pe 22.4. sali E-341 Arkadia-rakennus Lapuankatu 2

	Harjoitukset La 19.3, la 2.4, la 9.4, la 16.4, ke 27.4 ; lauantaisin klo 13.30 - 15 ja ke klo 16.30 – 18.00 Sali A-301 päärakennus Runeberginkatu 14-16 Opetustilat
Kuulustelut	Kurssin lopputentti ke 4.5. klo 16 1. uusintatentti ti 14.6. klo 16 2. uusintatentti ti 9.8. klo 16 Tentteihin ilmoittautuminen on pakollista. Tietoa tenteistä
Opettaja	PhD Anne Mikkola
Kirjallisuus	1 Mankiw N.G. and Taylor M.P. (2014) Economics (2014 tai aiempi painos). ISBN 978-1-4080-9379-5 2. Luennoilla jaettava materiaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

A30A01000Taulukkolaskenta ja analytiikka,iltakurssi (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Kurssilla opiskelija perehtyy opetettavaan asiaan videoluennoin ja itsenäisillä tehtävillä. Kurssilla pidetään harjoituksia tietokonehuokassa, jolloin opiskelijaa autetaan syventämään asian ymmärrystä. Harjoituksiin osallistuminen on vapaaehtoista. Luennot ovat videoluentoja. Kurssi on mahdollista suorittaa täysin itseopiskeluna 96 h.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain: Luennot ja monimuoto-opetus 36 h sekä itseopiskelu ja itsenäiset harjoitukset 60h. Osaamistavoitteet Kurssin käytyään opiskelija 1. Osaa sujuvasti käyttää taulukkolaskentaa erilaisten kauppatieteellisten ja menetelmällisten ongelmien ratkaisuun sekä niiden tulosten raportointiin 2. On tutustunut kauppatieteellisiin käytännön business analytiikan ongelmiin ja osaa pohtia niiden ratkaisuja sekä teoriassa että käytännössä 3. Kykenee hyödyntämään yksinkertaisia matematiikan ja tilastotieteen työkaluja taloustieteellisten ongelmien mallintamisessa ja ratkaisussa. 4. Osaa hankkia kauppatieteellisiä aineistoja, muokata niitä käytännön analyysejä varten sekä arvioida niiden luotettavuutta 5. Osaa hakea tietoa tietoteknisiin ongelmiin Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 7.4.2016 Kurssipaikkojen määrä 50.
Suoritustapa	1. Tentti (100 %), tentti tehdään tietokoneella 2. Kotitehtävät 3. Muu työskentely
Opetuksen aika ja paikka	Aika: 4.4.-2.5.2016, maanantaisin ja torstaisin klo 16.30-18.45. Paikka Opetusta pidetään ryhmäkoosta riippuen joko tietokoneluokassa C-250 (Tieto) tai C-332. Opettaja ohjeistaa luokan ja se on nähtävissä kurssin MyCourses sivustolla. Ensimmäinen kokoontuminen 4.4 luokassa C-250. Tietokoneluokat sijaitsevat Kauppakorkeakoulun päärakennus, Runeberginkatu 14-16 Töölön kampus, Helsinki Opetustilat
Kuulustelut	Kurssin tentti tehdään Töölön kampuksen tietokoneluokan koneilla eikä omia koneita saa käyttää tentissä. Tenttiin voi käyttää 3 tuntia. Tämän kurssin tenttikäytännöt poikkeavat avoimen yliopiston normaaleista käytännöistä ja niistä tiedotetaan kurssin alkaessa. Kurssin tentti on torstaina 12.5. klo 16.00-19.00 1. uusintatentti Huom. Uusintatenttipäivä on vaihtunut aiemmin ilmoitetusta. Tentti pidetään torstaina 16.6. klo 16.00-19.00 (ei ti 14.6) 2. uusintatentti pidetään tiistaina 9.8. klo 16.00-19.00
Opettaja	Vastuuopettaja Leena Tanner
Kirjallisuus	Oppimateriaali Luentomateriaali sekä muu erikseen ilmoitettava lisämateriaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu Kurssin kotisivu on MyCourses-oppimisympäristössä mycourses.aalto.fi https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11389 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

Ako-5411Tekniikan alan ruotsia perusteellisesti, iltakurssi (4 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Helsinki

Huom

	Kurssi valmentaa toisen kotimaisen kielen (ruotsi) kokeen kirjalliseen (Ako-98.5001) ja suulliseen (Ako-98.5002) osioon. Opiskelija suorittaa ensiksi 4 op:n kurssin Tekniikan alan ruotsia perusteellisesti (Ako-5411) kurssin aikaisin tehtävin ja saa siitä numeroarvosanan. Kun opiskelija on suorittanut kurssin hyväksytysti, on hänellä mahdollisuus osallistua tämän kurssin käyneille järjestettävään toisen kotimaisen kielen kirjalliseen (Ako-98.5001) ja suulliseen (Ako-98.5002) kokeeseen. Kirjallisen kokeen suorituspäivät ovat avoimen yliopiston tenttipäivinä ks. kohta "Tentit".
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Pienryhmäopetus 46 t, itsenäinen työskentely 62 t Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija selviytyy tyydyttävästi työelämään ja omaan erikoisalaan liittyvästä ruotsin kielen suullisista ja kirjallisista viestintätilanteista. Opiskelija osaa tiivistää, jäsentää ja esittää oman alansa tietoa muille ymmärrettävästi ja asiasyhteyteen sopivasti. Hän osaa esittää ja perustella näkökantonsa ruotsiksi. Opiskelija ymmärtää ruotsinkielisiä omaan alaan liittyviä yleisluontoisia tekstejä. Sisältö Kurssilla harjoitellaan suullisesti ja kirjallisesti työelämään ja jokapäiväiseen kielenkäyttöön liittyviä tilanteita. Opiskelija oppii esimerkiksi erilaisiin tilanteisiin soveltuvia kommunikatiivisia ilmaisutapoja, joiden avulla hän voi tuoda esille omia näkökantonsa, kertoa että on samaa mieltä tai eri mieltä sekä perustella että pyytää perustelua. Lisäksi pohditaan, miten ruotsinkielinen kulttuuri vaikuttaa työelämän viestintään. Ajankohtaisten lehtiartikkeleiden avulla tutustutaan sekä yleiskielen että oman alan sanastoon. Opiskelija aktivoi ruotsin kielen keskeisiä rakenteita mm. rakenne- ja sanastoharjoituksin itsenäisesti ja pienryhmässä. Opiskelija työstää kirjallisia tehtäviään ja pyrkii parantamaan suullista ilmaisuaan saamansa palautteen perusteella ja erilaisia apuvälineitä hyödyntäen. Opetuskieli Ruotsi
Maksu	60.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 14.1.2016 Kurssipaikkojen määrä 6.
Esitiedot	Esitiedot Lukioruotsi. Kurssi on tarkoitettu opiskelijoille, jotka tarvitsevat erityistä tukea ruotsin opinnoissa. Mikäli ruotsin opinnoista on aikaa tai muuten ruotsin kieli ei ole hallinnassa, kannattaa kerrata ruotsia itsenäisesti ennen kurssin alkua. Ohjeita itsenäiseen kertaukseen löydät http://svenskanu.fi/ovningar-i-svenska/ CEFR-taso Lähtötaso A2, Tavoitetaso B1 (-B2) Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Suullisen kielitaidon jatkuva näyttö, suullinen alustus ja aktiivinen osallistuminen oppitunneilla ja oppitunneille valmistautuminen sekä tekstin ymmärtämistaito (50 %). Vaiheittain työstettävät kirjalliset tehtävät (50 %). Kurssin hyväksytty suorittaminen edellyttää säännöllistä läsnäoloa (80 % kontaktiopetuksesta). Kurssin (4 op) numeroarvosana määräytyy kirjallisten tehtävien ja suullisen kielitaidon jatkuvan näytön perusteella. Kirjallisten ja suullisten tehtävien tulee olla hyväksytysti suoritettuja. Kurssi suoritetaan kurssin aikaisin tehtävin ja siitä ei ole erillisiä tenttejä. Kun opiskelija on suorittanut kurssin hyväksytysti, on hänellä mahdollisuus osallistua tämän kurssin käyneille järjestettävään toisen kotimaisen kielen (ruotsi) kokeen kirjalliseen osioon, 1 op (Ako-98.5001) ja suulliseen osioon, 1 op, (Ako-98.5001). Näistä osioista opiskelija saa erillisen,

	sanallisen arvosanan.
Opetuksen aika ja paikka	Aika 12.1.-18.2. tiistaisin ja torstaisin klo 16.30-19.30 paitsi viimeisellä opetuskerralla torstaina 18.2. klo 16.30-18.00 Opetussali: U406b, Otakaari 1, U-siipi, 4 krs Opetuspaikka Otaniemen kampus, Espoo Opetustilat
Kuulustelut	Kurssi Tekniikan alan ruotsia perusteellisesti (Ako-5411) suoritetaan kurssin aikaisin tehtävin ja siitä ei ole erillisiä tenttejä. Kurssin suorittanut voi osallistua ensin toisen kotimaisen kielen (ruotsi) kokeen kirjalliseen osioon, 1 op (Ako-98.5001). Kirjallisen osion 1 op (Ako-98.5001) tentit pidetään Töölön kampuksella Kirjallisen osion 1 op tentti pidetään keskiviikkona 24.2. klo 16.00-18.00 1. uusintatentti keskiviikkona 6.4. klo 16.00-18.00 2. uusintatentti tiistaina 10.5. klo 10.00-12.00 Huom. ajankohta muuttunut. Tenttiin osallistujia pyydetään saapumaan viimeistään klo 10.00 Avoimen yliopiston toimistoon Töölöön, Kauppakorkeakoulun päärakennukseen, os. Runeberginkatu 14-16, C-siipi, 2 krs Suoritettuaan kirjallisen osion (1 op) opiskelija sopii opettajan kanssa suullisen osion 1 op (Ako-98.5002) suorittamisesta. Tietoa tenteistä
Opettaja	FM Taija Votkin
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssi kotisivu Kurssin kotisivu on MyCourses-oppimisympäristössä mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=10289 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kielikeskuksen tutkinto-opetuksessa. Huom. Jos haet tutkinto-opiskelijaksi tekniikan alan kevätväylässä , kurssin suorittamisen lisäksi toisen kotimaisen kielen kokeen kirjallisen ja suullisen osion suorittaminen on pakollista. Väylähakijalla pitää olla suoritusmerkintä kurssista Tekniikan alan ruotsia perusteellisesti 4 op (Ako-5411) sekä toisen kotimaisen kielen kirjallinen osio 1 op (Ako-98.5001) ja suullinen osio 1 op (Ako-98.5002), yhteensä 6 op ruotsin opintoja. Aalto-yliopiston tekniikan alan korkeakoulujen opiskelijoilta edellytetään ruotsin kielen taitoa (tutkinnon toisena kotimaisena kielenä), joka julkisyhteisöjen henkilöstöltä vaadittavasta kielitaidosta annetun lain (424/2003) mukaan vaaditaan korkeakoulututkintoa edellyttävään virkaan kaksikielisellä virka-alueella ja joka on tarpeen oman alan kannalta. Kielilain (423/2003) mukaisesti opiskelija saa erillisen arvosanan sekä kirjallisesta että suullisesta kokeesta.
LC-5610Tekniikan ruotsin kirjallinen itseopiskelukurssi (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen aloitusluento ma 22.2. klo 10-12. Muut tapaamiset sopimuksen mukaan.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Aloitusluento 2 t , itsenäinen työskentely 44 t , opettajan antaman palaute 8 t .

	Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija selviytyy työelämään ja omaan erikoisalaan liittyvistä ruotsin kielen kirjallisista viestintätilanteista. Opiskelija osaa tiivistää, jäsentää ja esittää oman alansa tietoa muille ymmärrettävästi ja asiayhteyteen sopivasti. Hän osaa esittää ja perustella näkökantojaan ruotsiksi. Opiskelija ymmärtää ruotsinkielisiä omaan alaan liittyviä yleisluontoisia tekstejä. Lisäksi hän osaa soveltaa sekä yleistä että teknillistä sanastoa kirjallisessa viestinnässä. Sisältö Kurssilla opiskelija kirjoittaa työelämän viestintään liittyviä yleisiä ja alakohtaisia tekstejä huomioiden viestintätilanteiden edellyttämät rakenteet ja tyylit. Opiskelija harjoittelee erilaisiin tilanteisiin soveltuvia ilmaisutapoja, joiden avulla hän voi selkeästi ja tiiviisti jäsentäen välittää tietoa, ilmaista omia näkökantojaan sekä perustella ja pyytää perusteluja. Opiskelija työstää kirjallisia tehtäviä saamansa palautteen perusteella ja erilaisia apuvälineitä hyödyntäen. Samalla hän kertaa ruotsin kielen keskeiset rakenteet. Opetuskieli suomi ja ruotsi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 4 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Ennen kurssille ilmoittautumista opiskelijan on tehtävä verkossa oleva ruotsin lähtötasotesti. Pistemäärä ruotsin lähtötasotestistä vähintään 25. <i>Huom! Avoimen yliopiston opiskelijoiden ei tarvitse tehdä kielitestiä ennen kurssille osallistumista.</i> CEFR-taso Lähtötaso: B1, tavoitetaso: B1-B2. Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Itsenäinen työskentely, verkkotyöskentely ja opettajan antaman aikataulun mukaan palautettavat kirjalliset harjoitustyöt. Osallistuminen pakolliseen aloitusluentoon ma 22.2. klo 10-12. ja palautetilaisuuksiin. Kurssin tehtävät on palautettava kahden periodin sisällä kurssin alkamisesta.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Hanna Husu
Kirjallisuus	Oppimateriaali Materiaali opettajan ohjeiden mukaan.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala

Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-5610 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille. Kun opiskelija on suorittanut kurssin hyväksytysti, on hänellä mahdollisuus osallistua tämän kurssin käyneille järjestettävään toisen kotimaisen kielen kirjalliseen kokeeseen. Opettaja antaa lisätietoja kokeiden suorittamisesta.
PHYS-A2120 Termodynamiikka (CHEM) (5 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain: Luennot 5 x 4 h = 20 h, laskuharjoitukset 5 x 4 h =20 h, laboratoriotyöt 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. Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa suorittaa fysikaalisia mittauksia ja analysoida saamiaan tuloksia, ratkaista nesteiden virtauksia jatkuvuusyhtälön ja Bernoullin yhtälön avulla, ratkaista elastisen kappaleen lämpövenymiä ja -jännityksiä sekä paineen aiheuttamia elastisia muodonmuutoksia, soveltaa termodynamiikan pääsääntöjä termodynaamisiin prosesseihin, selittää kineettisen kaasuteorian ja ideaalikaasun tilanyhtälön yhteyden, analysoida termodynaamisia kiertokoneita ja laskea näiden hyötysuhteen sekä käyttöpaineen, -lämpötilan ja -tilavuuden. Sisältö <u>Aina välttämätön aines</u> : <i>Tietäminen:</i> 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, jäädytyskone ja lämpöpumppu; Bernoullin yhtälö ja jatkuvuusyhtälö. <i>Soveltaminen:</i> 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. <u>Tarpeellinen ja täydentävä aines</u> : <i>Tietäminen:</i> Muut kuin ideaalikaasun tilanyhtälöt; Dulongin ja Petitin laki; Prosessit muissa kuin pV-tasossa; Ei-reversiibelit prosessit; Diffuusio; Lämpövenymä ja -jännitys; Paine pallosymmetrisenä jännityksenä, noste. <i>Soveltaminen:</i> 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. Opetuskieli suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=PHYS-A2120
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.

Esitiedot	Lukion pitkä matematiikka, lukion oppimäärän kurssit FY2, FY3, FY4 ja FY5 soveltuvin osin sekä Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 tai vastaavat tiedot.
Suoritustapa	Luennot, laskuharjoitukset, laboratoriotyöt, tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Vastuuopettajat Jouko Lahtinen ja Jani Sainio
Kirjallisuus	Oppimateriaali: Douglas C. Giancoli, Physics for Scientists and Engineers with Modern Physics, 4th Edition, Pearson Prentice Hall.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

ICS-C2000Tietojenkäsittelyteoria (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot: 24 (2) Pienryhmäopetus: 24 (4) Itsenäinen työ: 82 Tentti: 3 YHTEENSÄ: 133 Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen tunnet tärkeimmät laskennan mallit ja osaat tarkastella niitä matemaattisen täsmällisesti. Osaat mallintaa laskentaa yksinkertaisilla äärellisillä automaateilla ja kuvata yksinkertaisia kieliä säännöllisillä lausekkeilla ja yhteydettömillä kieliopeilla. Ymmärrät, miten Turingin kone mallintaa kaikkea realistisella tietokoneella laskettavaa, ja tiedät, että on olemassa hyvin määriteltyjä ongelmia, joita ei voida ratkaista millään algoritmilla. Tiedät, miten kurssilla käsitelty laskennan mallit suhtautuvat toisiinsa ilmaisuvoimaltaan. Olet tutustunut laskennan vaativuusteorian perusteisiin kuten ongelmien välisiin palautuksiin. Sisältö Äärelliset automaatit ja säännölliset kielet. Yheydettömät kieliopit ja pinoautomaatit. Turingin koneet ja laskettavuus. Laskennallisen vaativuuden perusteita. Opetuskieli: Suomi (suoritettavissa englanniksi) tai englanti luennoitsijan ollessa ei-suomenkielinen. Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ICS-C2000
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	

	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Esitiedot	CSE-A1110 Ohjelmointi 1 ja ICS-A1120 Ohjelmointi 2 tai CSE-A1111 Ohjelmoinnin peruskurssi Y1 ja CSE-A1121 Ohjelmoinnin peruskurssi Y2, MS-A0401/A0402/A0409 Diskreetin matematiikan perusteet.
Suoritustapa	Tentti ja kotitehtävät
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Tommi Junttila
Kirjallisuus	Michael Sipser: Introduction to the Theory of Computation, luentomuistiinpanot ja -kalvot sekä muu erikseen ilmoitettava oppimateriaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

CSE-A1200Tietokannat (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain: Luento-opetus 26 h, pienryhmäopetus 12 h, harjoitustyö 45 h, itsenäinen opiskelu 45 h. Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaasi ymmärrät käsitellinnuksen merkityksen tiedonhallinnassa ja tunnet yleisimmin käytetyt tietokantojen mallinnus- ja kyselykielet. Osaat suunnitella yksinkertaisia tietokantoja ja tehdä niihin kyselyitä. Sisältö

Kurssilla käsitellään tiedonhallinnan peruskäsitteitä ja -menetelmiä. Relaatioalgebra, relaatiotietokannat, SQL-kielen käyttö tietokannan määrittelyssä ja käsittelyssä, ER-suunnittelumenetelmä, taulujen normalisointi, XML:n perusteet.

Opetuskieli

Suomi pääosin. Pyydettyäessä suoritettavissa englanniksi.

Kurssin kotisivu: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=CSE-A1200>

Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Esitiedot	CSE-A1110 Ohjelmointi 1 tai CSE-A1111Ohjelmoinnin peruskurssi Y1.
Suoritustapa	Tentti ja harjoitustyö 2-3 hengen ryhmissä . Mahdollisuus saada lisäpisteitä harjoitustehtävistä.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Vastuopettaja Kerttu Pollari-Malmi
Kirjallisuus	Ullman, Widom: A First Course in Database Systems, Third Edition. Pearson.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

ENG-A1001Tietokoneavusteiset työkalut insinööritieteissä (5 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija ymmärtää tietokoneavusteisten työkalujen perusteet, osaa soveltaa alansa työkaluja ja osaa arvioida työkalujen soveltuvuutta eri kohteisiin. Opiskelija ymmärtää tietokonemallinnuksen luonteen ja rajoitteet sekä mallien hyödyntämistavat teollisuudessa ja tutkimuksessa. Sisältö Insinööritieteissä käytettävien työkalujen esittely. Lisäksi valitaan sovellustyyppikohtaisia ohjelmistomoduuleja tarjotuista vaihtoehdoista Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu kymmenen paikkaa.
Suoritustapa	Luennot, henkilökohtaiset tietokoneharjoitukset.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä .
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Kaur Jaakma
Kirjallisuus	Ilmoitetaan erikseen.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssi kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ENG-A1001 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

CSE-C2400Tietokoneverkot (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet

Osaat selittää tietoverkkojen käsitteet sekä Internet-protokollapinon ja keskeisimpien protokollien toiminnan. Osaat selittää miten nämä protokollat vuorovaikuttavat keskenään mahdollistaen viestinnän päätelaitteiden sovelluksien välillä Internetin yli. Osaat suunnitella ja toteuttaa sokettirajapintaa käyttävän sovelluksen sekä arvioida sen toimintaa. Pystyt arvioimaan langattoman ja mobiilin tiedonsiirron asettamia haasteita protokollien ja sovellusten kehittämisessä. Osaat käyttää verkon analysointityökaluja sekä konfiguroida toimivan paikallisverkon ja analysoida verkon ongelmatilanteita. Osaat arvioida verkon suorituskykyä.

Sisältö

Internet-protokollapino ja keskeisimmät protokollat (esim. HTTP, TCP, IP, linkkikerroksen protokollat), langaton ja mobiili tiedonsiirto, verkon analysointityökalut, paikallisverkon suunnittelu ja konfigurointi, tietoverkon suorituskyvyn arviointi ja ongelmatilanteiden analysointi ja ratkaiseminen, verkkosovelluksen suunnittelu ja toteutus sokettirajapinnan avulla.

Opetuskieli: Suomi

Kurssin kotisivu: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=CSE-C2400>

Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Esitiedot	ICS-A1120 Ohjelmointi 2 ja CSE-A1140 Tietorakenteet ja algoritmit.
Suoritustapa	26 h luennot, 22 h itsenäinen työskentely, 39 h kotitehtävät ja laskuharjoitukset, 40 h ohjelmointitehtävä, 6h tentti, kurssipalaute.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Matti Siekkinen , Sanna Suoranta
Kirjallisuus	James F. Kurose, Keith W. Ross. Computer Networking, A Top-Down Approach, 6th ed. Pearson, 2013.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston

opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

ELEC-C7230Tietoliikenteen siirtomenetelmät (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot/kontaktiopetus 24 h Laskuharjoitukset/kontaktiopetus 24 h Itsenäinen opiskelu 84 h Tentti 3 h Osaamistavoitteet Suoritettuaan tämän kurssin opiskelija (i) ymmärtää digitaalisen tiedonsiirtojärjestelmän fyysisen kerroksen perustoiminnot siirtokanavan ollessa kaistarajoitettu ja kohinainen; (ii) ymmärtää, miten äärellinen kaistanleveys ja lähetysteho rajoittavat signaalin siirron nopeutta ja laatua; (iii) ymmärtää periaatteet, joilla vastaanotin optimoidaan annetulle digitaaliselle siirtojärjestelmälle, ja osaa analysoida tällaisen järjestelmän suorituskykyä AWGN-kanavan tapauksessa; (iv) tuntee tavallisimmin käytetyt digitaaliset johtokoodaus- ja kantoaaltomodulaatiotekniikat; (v) ymmärtää CDMA:n ja kanavakoodauksen perusperiaatteet. Sisältö Analoginen amplitudi-, vaihe- ja taajuusmodulaatio. A/D-muunnos. Johtokoodit. Pulssimuodot. Digitaaliset kantoaaltojärjestelmät. Signaaliavaruusesitykset ja optimaalisen vastaanottimen suunnittelu AWGN-kanavan tapauksessa. Digitaalisen siirtojärjestelmän suorituskykyanalyysi AWGN-kanavaympäristössä. CDMA:n perusperiaatteet. Johdatus kanavakoodaukseen Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. Kurssille ilmoitaudutaan 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Esitiedot	ELEC-A7200, todennäköisyyslaskennan peruskurssi.
Suoritustapa	Pakolliset: Tentti 70 %, laskuharjoitukset 30 %
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä.

HUOM ! Kurssilla on harjoitusryhmiä, joiden opetusajat näet aikataululinkistä. Valitse oma harjoitusryhmäsi ENNEN ilmoittautumista, koska ilmoittautumisjärjestelmässä ei näy harjoitusten aikoja vaan ainoastaan ryhmän numero esim. H01.

[Opetustilat](#)

Kuulustelut
Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä.

[Tietoa tekniikan alan tenteistä](#)

Opettaja
Jyri Hämäläinen, Olav Tirkkonen

Kirjallisuus
B. P. Lathi & Z. Ding: Modern Digital and Analog Communication Systems, International 4th ed.
Luentokalvot

Opiskelua tukeva toiminta
Opiskelussa tarvitet [Aalto-käyttäjätunnuksia.](#)

Toteuttaja
Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala

Lisätiedot
Kurssin kotisivu: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELEC-C7230>

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston sähkötekniikan korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta

MS-C2104Tilastollisen analyysin perusteet (5 op)

Alkamisajankohta
Kevät 2016

Paikkakunta
Espoo

Kuvaus
Työmäärä toteutustavoittain
Luento-opetus 24h
Laskuharjoitukset 24h
Itsenäinen työskentely 80h

Osaamistavoitteet
Kurssi antaa perusvalmiudet tietokoneavusteiseen tilastolliseen analyysiin ja tilastolliseen päättelyyn.

Sisältö
Kurssi on johdatus tietokoneavusteiseen tilastolliseen analyysiin ja tilastolliseen päättelyyn. Kurssin aiheita ovat estimointi ja väliestimointi, yksinkertaiset parametriset ja epäparametriset testit, tilastollinen riippuvuus ja korrelaatio, lineaarinen regressioanalyysi ja varianssianalyysi. Kurssilla on käytössä R-ohjelmisto.

Opetuskieli: Suomi

Kurssin kotisivu: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-C2104>

Maksu
75.00

Maksun kuvaus
[Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen
Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa **torstaina 3.12.2015 klo 13.00**. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.
Esitiedot	MS-A05XX Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi, MS-A000X Matriisilaskenta
Suoritustapa	Tentti ja mahdolliset harjoituspisteet.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Avoimen yliopiston opiskelijat ilmoittautuvat harjoitusryhmiin ja välikokeisiin WebOodissa . WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Pauliina Ilmonen
Kirjallisuus	Luennot perustuvat pääosin kirjaan: J. S. Milton, J. C. Arnold: Introduction to probability and statistics: principles and applications for engineering and the computing sciences, McGraw-Hill Inc 2002. Kirjaa ei tarvitse hankkia. Verkossa julkaistavassa luentomateriaalissa annetaan lisää lähteitä.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

30C00600Tilastotieteen jatkokurssi (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Sisältö Todennäköisyysjakaumista, ehdollinen päättely, otantasuureista, estimointi, hypoteesien testaus, eräitä parametrisiä ja ei-parametrisiä testejä, johdanto regressioanalyysiin. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. Kurssille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä. Aimo-palvelun käyttäjäksi tulee ensin rekisteröityä. Rekisteröitymisen yhteydessä varmennetaan käyttäjän henkilöllisyys verkkopankkitunnusten

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
	avulla. Rekisteröitynyt Aimo-palvelun käyttäjä voi myöhemmin kirjautua järjestelmään omilla tunnuksillaan, ilmoittautua Aalto-yliopiston avoimen yliopiston kursseille ja päivittää yhteystietojaan.
	Ilmoittaudu kurssille Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy:
	28.12.2015
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa tälle kurssille.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä
	Opetustilat
Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Panu Erästö
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3553 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Kursseista 30C00600 Tilastotieteen jatkokurssi ja 30C00100 Statistical Analysis voidaan kandidaatin tutkintoon (TS2013) sisällyttää vain toinen.

30A02000Tilastotieteen perusteet (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Kurssin opetus on intensiivistä.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 48 h ja harjoitukset 24 h. Omaa työskentelyä n. 90 h. Osaamistavoitteet Opiskelija kehittää taitojaan satunnaisilmiöiden mallintamisessa ja käsittelyssä sekä saa teoreettisia perusteita myöhemmille opinnoille ja kauppa- ja taloustieteellisen kirjallisuuden lukemiseen. Sisältö Todennäköisyyslaskennan perusteita, todennäköisyysjakaumista, empiiristen ja todennäköisyysjakaumien yhteyksistä, otantajakaumista, estimoinnin ja testauksen perusteet. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot

Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 18.4.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa tälle kurssille.
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset, demonstraatiot. Tiedot tarkentuvat myöhemmin.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Juha Heikkilä
Kirjallisuus	Luennoilla ja harjoituksissa esitettävä materiaali. Kirjallisuus Pace, L. (2010) Statistical Analysis Using Excel 2007 Lehtonen, T. & Malberg, J-O. (2010) Tilastotieteen alkeita
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3543 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

A30A02000Tilastotieteen perusteet, iltakurssi (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 48 h ja harjoitukset 24 h. Omaa työskentelyä n. 90 h Osaamistavoitteet Opiskelija kehittää taitojaan satunnaisilmiöiden mallintamisessa ja käsittelyssä sekä saa teoreettisia perusteita myöhemmille opinnoille ja kauppa- ja taloustieteellisen kirjallisuuden lukemiseen.

	Sisältö Todennäköisyyslaskennan perusteita, todennäköisyysjakaumista, empiiristen ja todennäköisyysjakaumien yhteyksistä, otantajakaumista, estimoinnin ja testauksen perusteet. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 25.1.2016. Kurssin onnistunut suorittaminen edellyttää osallistumista kurssille alusta (16.1.) asti. Mikäli sinulla on ennestään jo hyvä tietopohja, kurssille voi vielä ilmoittautua aloituksen jälkeenkin 25.1. saakka. Kurssipaikkojen määrä 80.
Suoritustapa	1. Luennot 48 h ja harjoitukset 24 h sekä lisäopetustunnit 12 h. Opettaja FM, DI, KTK Jyri Soininen. 2. Aktiivinen harjoitusten tekeminen (20% arvosanasta) ja kahden välikokeen (80% arvosanasta) tai loppukokeen (100%) suorittaminen. Loppukokeella tentittäessä tulos lasketaan kahdella tavalla: a) koe 100 % ja b) koe 80 % ja harjoitukset 20%, joista opiskelijalle parempi tulos merkitään suoritustiedoksi.
Opetuksen aika ja paikka	Aika 16.1.-4.5.2016 Opetuspäivät ja -salit: HUOM. Salimuutokset mahdollisia. TAMMIKUUN Aloituskerta la 16.1., luento-opetusta klo 9.30-14.45, sali C-350 Ke 20.1. luento klo 16.30-19.00, sali E-127 Ma 25.1. luento klo 16.30-19.00, sali E-124 Ke 27.1. harjoitukset klo 16.30-18.00 + lisäharjoitus 18.00-18.45, sali E-127 HELMIKUUN Ma 1.2. luento klo 16.30-19.00, sali E-127 Ke 3.2. harjoitukset klo 16.30-18.00 + lisäharjoitus 18.00-18.45, sali E-127 Ma 8.2. luento klo 16.30-19.00, sali E-127 Ke 10.2. harjoitukset klo 16.30-18.00 + lisäharjoitus 18.00-18.45, sali E-127 Ma 15.2. luento klo 16.30-19.00, sali E-127 Ke 17.2. harjoitukset klo 16.30-18.00 + lisäharjoitus 18.00-18.45, sali E-127 Ma 22.2. luento klo 16.30-19.00, sali E-124 Ke 24.2. harjoitukset klo 16.30-18.00 + lisäharjoitus 18.00-18.45, sali E-124 MAALISKUUN Ke 2.3.. harjoitukset klo 16.30-18.00 + lisäharjoitus 18.00-18.45, sali E-124 Toisen opetuskokonaisuuden aloitus La 12.3. luento-opetusta klo 9.30-14.45, sali A-401 Ke 16.3. luento klo 16.30-19.00, sali E-124 Ma 21.3. luento klo 16.30-19.00, sali E-124 Ke 23.3. harjoitukset klo 16.30-18.00 + lisäharjoitus 18.00-18.45, E-124

PÄÄSIÄINEN 24.3.-28.3.
Ke 30.3. luento klo 16.30-19.00, sali E-124

HUHTIKUU
Ke 6.4. harjoitukset klo 16.30-18.00 + lisäharjoitus 18.00-18.45, sali E-341
Ma 11.4. luento klo 16.30-19.00, sali C-350
Ke 13.4. harjoitukset klo 16.30-18.00 + lisäharjoitus 18.00-18.45, sali E-124
Ma 18.4. luento klo 16.30-19.00, sali E-127
Ke 20.4. harjoitukset klo 16.30-18.00 + lisäharjoitus 18.00-18.45, sali E-124
Ma 25.4. luento klo 16.30-19.00, sali E-127
Ke 27.4. harjoitukset klo 16.30-18.00 + lisäharjoitus 18.00-18.45, sali E-124

TOUKOKUU
Ke 4.5. harjoitukset klo 16.30-18.00 + lisäharjoitus 18.00-18.45, sali A-401
Mahdollisesti ylimääräinen harjoituskerta toukokuussa klo 16.30-18.00

Sali A-301 ja C-350, Kauppakorkeakoulun päärakennus, Runeberginkatu 14-16
Sali E-341, Arkadia-rakennus, Lapuankatu 2
Sali G-111, Chydenia-rakennus, Runeberginkatu 22-24

Opetuspaikka: Töölön kampus, Helsinki

[Opetustilat](#)

Kuulustelut

Kurssin voi suorittaa joko kahdella osakokeella (osakokeita ei voi uusia) tai tenttimällä koko kurssi (2 suorituskertaa).

Kurssin tentit ovat:
1.osakoe tiistaina 8.3. klo 16.00 -19.00
2.osakoe tiistaina 10.5. klo 16.00 -19.00

Osakokeita ei voi uusia.

Kurssin 1. koko tentti ti 22.6. klo 16.00-19.00
Kurssin 2. koko tentti ti 3.8. klo 16.00-19.00

[Tietoa tenteistä](#)

Opettaja
FM, DI, KTK Jyri Soininen

Kirjallisuus
1. Pace, L. Statistical Analysis Using Excel 2007 (2010)
2. Lehtonen, T. & Malberg, J-O. Tilastotieteen alkeita (2010)
3. Luennoilla ja harjoituksissa esitettävä materiaali.

Opiskelua tukeva toiminta
Opiskelussa tarvitset [Aalto-käyttäjätunnuksia.](#)

Toteuttaja
Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet

Lisätiedot
Kurssin kotisivu
MyCourses oppimisympäristössä mycourses.aalto.fi, <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11356>

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

Kurssikoodi A30A02000

30E00800Time Series Analysis (6 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016
Paikkakunta Helsinki
Kuvaus
Workload

- Lectures and seminar work 40 h
- Exercise sessions 12 h
- Homework preparation 30 h
- Project 40 h
- Independent work and exam 40 h

Learning Outcomes

To understand how to analyze time series data and make forecasts in economics and business.

Content

Topics in linear models and time series analysis: special estimation methods of regression models, ARMA and ARIMA models, stationarity, integrated series, cointegration, ARCH and GARCH models, forecasting.

Language of Instruction

English

Maksu

90.00

Maksun kuvaus

[Fees and cancellation of registration](#)

Course fee 90€

Ilmoittautuminen

Registration for this course starts on **Tue 1st of December 2015 at 12.00** in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.

For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on

29.02.2016

There are 2 places for Open University students in this course.

Esitiedot

Prerequisites

Undergraduate mathematics and statistics and introductory course in econometrics or regression analysis. More specifically, knowledge of statistical testing and linear regression models are essential.

Suoritustapa

Assessment Methods and Criteria

1. Lectures and seminar work 40 h, Tomi Seppälä

2. Exercises 12 h

3. The grade consists of final exam (50%), exercises (20%) and project work (30%).

Opetuksen aika ja paikka

The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (<https://oodi.aalto.fi>). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. [Click here to see the timetable](#)

[Teaching Locations](#)

Kuulustelut

[Information about exams](#)

Opettaja

Responsible teacher

Tomi Seppälä

Kirjallisuus

Study Material

1. Brooks, Chris (2008) Introductory econometrics for finance, 2nd edition (selected parts)

2. Enders, Walter (2010).: Applied Econometric Time Series, 3rd Edition. (selected parts)

3. Verbeek, Marno (2004).: A Guide to Modern Econometrics. 2nd Edition (additional readings)

Opetusta tukeva toiminta

How to activate your [Aalto username and password](#).

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3566 This course is organised by Aalto University School of Business. Open University students may also register to this course. Registration via Open University. Substitutes for course 31E01300 Applied Time Series Econometrics.

MS-A0503Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi (5 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 24+24 (4+4). Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija - hallitsee todennäköisyyslaskennan peruskäsitteet ja laskusäännöt - hallitsee yksi- ja kaksiulotteisten diskreettien ja jatkuvien todennäköisyysjakaumien perusominaisuudet - tuntee tavallisimmat yksiulotteiset diskreetit ja jatkuvat todennäköisyysjakaumat ja osaa soveltaa niitä yksinkertaisten satunnaisilmiöiden mallintamiseen - tuntee kaksiulotteisen normaalijakauman perusominaisuudet - hallitsee tilastollisten aineistojen keräämisen ja kuvaamisen perusmenetelmät - osaa soveltaa estimoinnin ja testauksen perusmenetelmiä yksinkertaisissa tilastollisen päättelyn ongelmissa - hallitsee tilastollisen riippuvuuden ja korrelaation sekä lineaaristen regressiomallien peruskäsitteet. Sisältö Todennäköisyyslaskennan peruskäsitteet ja peruslaskusäännöt, yksi- ja kaksiulotteiset satunnaismuuttujat ja todennäköisyysjakaumat, odotusarvo, varianssi, kovarianssi, korrelaatio, tavallisimmat yksiulotteiset diskreetit ja jatkuvat jakaumat, kaksiulotteinen normaalijakauma, keskeinen raja-arvolause, tilastollisten aineistojen kerääminen, yhden ja kahden muuttujan tilastollisten aineistojen kuvaaminen, satunnaisotanta, otosjakaumat, todennäköisyysjakaumien parametrien estimointi, luottamusvälit, tilastollisten hypoteesien testaaminen, korrelaatio, lineaarinen regressiomalli. Opetuskieli Suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0503
Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Kurssi kuuluu osaksi Kevätväylää. Väylään on yksi ilmoittautuminen hintaan 395 euroa, joka sisältää kaikki Kevätväylän opintomaksut Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautuminen Kevätväylään alkaa keskiviikkona 4.11.2015 klo 12.00. Kevätväylään ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. 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 Kevätväylään Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kevätväylään päättyy: 31.11.2016 Kurssi on tarkoitettu ainoastaan Kevätväylän opiskelijoille, joille on varattu 30 paikkaa. Muille kurssi on tarjolla syyslukukaudella.
Esitiedot	

	Lukion matematiikka.
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Huom! Avoimen yliopiston opiskelijat ilmoittautuvat laskuharjoituksiin WebOodissa . WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Lasse Leskelä
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

22C00400Tuloslaskenta (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - Luennot, 24 h - Harjoitukset, 24 h - Valmistautuminen luennoille, 24 h - Valmistautuminen harjoituksiin, 48 h - Valmistautuminen kuulusteluun, 37 h - Tentti, 3 h 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. Sisältö Kirjanpitoa ja tilinpäätöstä koskeva lainsäädäntö, tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen laatiminen, arvopaperimarkkinalain tiedotusvelvollisuutta koskevat vaatimukset, kansainvälinen tilinpäätöskäytäntö sekä tilinpäätös- ja verosuunnittelu. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00 . 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

11.01.2016

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa tälle kurssille. Huom. Valitse harjoitusryhmä ennen ilmoittautumista ks. Opetuksen aika ja paikka.

Esitiedot

22A00110 Laskentatoimen perusteet sekä 22C00100 Kirjanpito ja 22C00200 Johdon laskentatoimi I.

Suoritustapa

- 1. Luennot 24 h, yliopistonlehtori Tapani Kykkänen.
- 2. Harjoitukset 24 h, yliopistonlehtori Kari Toiviainen.
- 3. Tentti (70 %) ja kurssin aikaiset suoritukset (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

Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (<https://oodi.aalto.fi>). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. [Katso aikataulu tästä](#)

Valitse harjoitusryhmä ennen ilmoittautumista. Huom. Tarkista harjoitusryhmien aikataulu ylläolevasta aikataulu linkistä. Muutokset mahdollisia.

H01 5.1.-11.2. tiistaisin ja torstaisin klo 12.00-14.00
H02 5.1.-11.2. tiistaisin ja torstaisin klo 14.00-16.00

[Opetustilat](#)

Kuulustelut

[Tietoa tenteistä](#)

Opettaja

Yliopistonlehtori Tapani Kykkänen

Kirjallisuus

Melville, Alan (2013) International financial reporting, a practical guide ISBN 978-0-273-78597-2
Leppiniemi, Jarmo (2014) Tilinpäätäjän käsikirja. ISBN 978-952-63-2536-1

Opiskelua tukeva toiminta

Opiskelussa tarvitet [Aalto-käyttäjätunnuksia.](#)

Toteuttaja

Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet

Lisätiedot

Kurssin kotisivu
<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=22C00400>

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kaupparakkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

35A00310Tuotantotalouden perusteet (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luentoihin valmistautuminen 20 h Luennot 40 h Harjoituspakettien suorittaminen 60 h Harjoitustunneille osallistuminen tai itsenäinen opiskelu 24 h Tenttiin valmistautuminen 12 h
	Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija 1) Ymmärtää kuinka palvelut tuotetaan ja tuotteet valmistetaan sekä mitä logistisia kyvykkyyksiä tämä edellyttää yritykseltä ja toimitusverkostolta 2) Hallitsee perusennustamis- ja varastonhallintamenetelmät, ja osaa valita parhaan vaihtoehdon analyyttisen vertailun perusteella 3)Osaa hyödyntää tilastollisen laadunvalvonnan menetelmiä, ja ymmärtää kuinka laatu- ja lean-ajattelu edesauttavat toiminnan tehokkuutta, luotettavuutta ja asiakasohjautuneisuutta 4) Ymmärtää tuotannonsuunnittelun viitekehyksen ja osaa soveltaa sitä eri toimintaympäristössä
	Sisältö Kurssilla perehdytään toimitusverkoston optimointiin, kysynnän ennustamiseen, sijaintipäätöksiin, kapasiteetin hallintaan, tuotannonsuunnitteluun, varastonhallintaan, jonoanalyysiin, laatujohtamiseen ja projektijohtamiseen. Käymme läpi myös lean-ajattelun perusteet. Kaikki opit ovat sovellettavissa sekä palveluiden johtamiseen että teolliseen tuotantoon.
	Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa tälle kurssille.
Suoritustapa	1. Luennot ja vapaaehtoiset harjoitustunnit 2. Pakolliset harjoituspaketit (40 %) 3. Tentti (60 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Katariina Kemppainen

Kirjallisuus	Kurssikirja Krajewski, Ritzman ja Malhotra, (2012) Operations Management (10th ed.). ISBN 978-0-273-76683-4 - portaalin sisältö - luento- ja laskuharjoitusmateriaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3742 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Korvaa kurssin Tuotantotalous (35A00110).

A35A00310Tuotantotalouden perusteet, iltakurssi (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 48 h Demonstraatiot/ menetelmäluennot 24 h Harjoituspaketit 48 h Tenttiin valmistautuminen 37 h Tentti 3 h Tavoitteet Kurssilla tutustutaan teollisuus- ja palveluyritysten toimintojen ohjaukseen, sekä tuotannon, markkinoinnin, materiaalihallinnon ja yritysjohdon yhteistyön merkitykseen yrityksen tuloksen kannalta. Sisältö Kurssin aihepiirejä ovat ennustaminen, erilaiset tuotantotyypit ja niiden ominaisuudet, kapasiteetin hallinta, sijainti- ja tilapäätökset, laadun hallinta, varastointi, tuotannon- ja materiaalinohjausjärjestelmät ja toimitusketjun hallinnan perusteet. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 8.1.2016 Kurssipaikkojen määrä 80.

Suoritustapa	1. Teoria- ja menetelmäluennot 72h 2. Pakolliset harjoituspaketit (40%). 3. Tentti (60%). Tentti perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan/erikseen ilmoitettavaan materiaaliin ja kurssikirjallisuuteen.
Opetuksen aika ja paikka	Aika 8.1.-19.3.2016 Kurssi pidetään perjantai-ilta ja lauantai opetuksena. Perjantaisin opetus on klo 16.00-20.00 ja lauantaisin klo 10.00-17.00 Opetuspäivät ja -salit: pe-la 8.-9.1., A-301 pe-la 22.-23.1., A-301 pe-la 5.-6.2., A-301 pe-la 19.-20.2., A-301 pe-la 4.-5.3., A-301 pe-la 18.-19.3., C-350 A-301, Kauppakorkeakoulun päärakennus, Runeberginkatu 14-16. A-siipi, 3 krs C-350, Kauppakorkeakoulun päärakennus, Runeberginkatu 14-16. C-siipi, 3 krs Opetuspaikka Töölön kampus, Helsinki Opetustilat
Kuulustelut	Kurssin tentti on keskiviikkona 23.3. klo 16.00-19.00 1. uusintatentti keskiviikkona 6.4. klo 16.00-19.00 2. uusintatentti tiistaina 3.5. klo 16.00-19.00 Tietoa tenteistä
Opettaja	MBA, KTM Mikko Tarkkala
Kirjallisuus	1. Krajewski, Ritzman & Malhotra (2007) Operations Management (Opettaja antaa lisätietoja kurssikirjan sopivista painoksista kurssin alkaessa) 2. Luentomateriaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu Kurssin kotisivu on MyCourses kurssisivustolla, mycourses.aalto.fi, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11357 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa. Kurssikoodi A35A00310 Korvaa kurssin Tuotantotalous (35A00110)
TU-A1100Tuotantotalous 1 (5 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luentoja 10*2h = 20 h, ohjattuja ryhmätyösesseioita 10*2 h = 20 h, harjoitustyö 26 h, verkkotehtävät 26 h, itsenäistä oppimateriaalin opiskelua 40 h. Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelijalla on alkeistason valmiudet ymmärtää ja arvioida liiketoimintamahdollisuuksia, suunnitella ja arvioida liiketoimintaprosesseja ja analysoida yrityksen taloudellista tilaa. Tavoitteena on myös oppia yleisiä insinööri työn valmiuksia projektin suunnitteluun, organisointiin ja hallintaan; ryhmätyöhön ja ryhmän johtamiseen sekä tuotantotaloudelliseen ajatteluun ja analysointimalleihin.

Sisältö

Projektien suunnittelu ja ohjaus; Yrittäjyys, liikeidea ja liiketoimintamallit; Yrityksen talouden suunnittelu ja arviointi; Myynti ja markkinointi; Tuotteet ja tuotanto; Ihminen organisaatiossa.

Opetuskieli

Suomi pääosin. Pyydettyäessä suoritettavissa englanniksi.

Kurssin kotisivu: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=TU-A1100>

Maksu	75.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu kymmenen paikkaa 12.01.16 -01.04.16 pidettävälle luentokurssille.
Esitiedot	Ei erityisiä esitietovaatimuksia.
Suoritustapa	Luennot, harjoitukset, verkkotehtävät ja tentti, joista kolme viimeistä pakollisia osasuorituksia.
Opetuksen aika ja paikka	Avoimen yliopiston opiskelijoille tarjolla 12.01.16 -01.04.16 pidettävä luentokurssi. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Ilmoittautuminen ryhmiin WebOodissa Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Paul Lillrank
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

KJR-C2006Tuotantotekniikka (5 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Kurssin taso Kandidaattitaso Osaamistavoitteet - Ymmärtää globaalin konepaja- ja rakennustuoteteollisuuden yrityksen toimintaperiaatteet ja kykenee hahmottamaan konepajatuotantoa kokonaisuutena. - Tuntee erilaiset tuotantojärjestelmät sekä osaa soveltaa ja arvioida niiden käyttöympäristöä konepaja ja rakennustuoteteollisuuden tuotannossa. - Osaa luetella konepajatuotannossa käytettäviä tuotantomenetelmiä ja ohjelmistoja sekä ymmärtää eri valmistusteknologioiden perusteet. - Ymmärtää tuotannon toimitusketjun ja alihankinnan perusteet. - Osaa määritellä tuotannon laatuasioiden merkityksen. - Ymmärtää teollisuusautomaation merkityksen tuotantotekniikassa. - Ymmärtää tuotantotekniikan merkityksen teollisuusyritykselle ja vaikutukset yhteiskuntaan. - Hahmottaa teollisuusautomaatiokentän ohjelmistotarjontaa. - Tunnistaa tuotteiden suunnittelun ja toteutuksen välisen vuorovaikutuksen. - Kykenee hankkimaan ja arvioimaan kriittisesti tuotantotekniikan alan tietoa. Sisältö Kurssin tavoitteena on antaa opiskelijalle peruskäsitys metalli- ja rakennustuoteteollisuusyrityksen tuotantotekniikasta sekä teollisuusyrityksen toiminnasta. Opiskelija ymmärtää globaalin konepaja- ja rakennustuoteteollisuuden toimintaperiaatteet, kykenee hahmottamaan tuotantoa kokonaisuutena sekä tunnistaa keskeisimmät konepajateollisuuden ja rakennustuoteteollisuuden tuotantomenetelmät. Kurssilla käsitellään seuraavia asioita: - Teollisuusyrityksen tuotantojärjestelmät, toimitusketjut, alihankinta, tuotannon suunnittelu ja –ohjaus. - Laatujohtaminen ja mittaustekniikat - Konepajan tuotantoprosessit - Rakennustuotekomponenttien ja –moduulien teollinen valmistus - Tuotantotekniikan teollisuusautomaatio ja teollisuusohjelmistot. Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 11.1.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu kolme paikkaa.
Suoritustapa	Luennot, harjoitustyö, kysymyssarja, tentti. Arvosteluperusteet ilmoitetaan 1. luennolla. Harjoitustyö ja kysymyssarja pakollisia osasuoritteita.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä .
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä

Opettaja	Juha Huuki
Kirjallisuus	Materiaali ilmoitetaan 1. luennolla.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=KJR-C200 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautumine avoimen yliopiston kautta.

Vie-98.1400Työelämän viestintätaidot (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 24 h, itsenäinen työskentely 30 h Osaamistavoitteet Suoritettuaan kurssin opiskelija - osaa asennoitua ja viestiä yhteistyöhakuisesti haastattelu-, palaveri- ja neuvottelutilanteissa - pystyy jäsentämään omia viestintävalmiuksiaan ja perustelevaan mielipiteensä sekä rakentamaan havainnollistetun puhe-esityksen - harjaantuu antamaan ja vastaanottamaan rakentavaa palautetta. Sisältö Kurssilla perehdytään palaveri- ja neuvottelutaitoihin ja työhaastatteluun. Käsitellään small talkia ja kulttuurieroja viestinnässä. Opiskelija harjoittelee työelämän puhetilanteita, puheenvuoron rakentamista ja havainnollistamista. Palautteen antaminen ja saaminen. Opetuskieli Suomi, ruotsi (1 ryhmä), englanti
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: Harjoitusryhmä 01 15.02.16 Harjoitusryhmä 02 04.04.16 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa/ suomenkieliset ryhmät.
Suoritustapa	Aktiivinen osallistuminen luennotilla ja harjoituksissa 40 %, valmistellut puhe-esitykset ja videoanalyysi 40 %, kurssitehtävä 20 %. Kurssin suorittaminen edellyttää 80 % läsnäoloa kontaktiopetuksesta.
Opetuksen aika	

ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	ilmoittaudu enintään yhteen ryhmään harjoitusryhmään Harjoitusryhmä 01 23.02.-29.03.16 ti 12.15-15.30 Harjoitusryhmä 02 12.04.-17.05.16 ti 12.15-15.30 ja 14.04.-28.04.16 to 12.15-15.30 ja 12.05.-19.05.16 to 12.15-15.30. Opetustilat
Opettaja	Vastuopettaja Eeva-Leena Aittoniemi, Rinna Toikka. Kurssin opettaja Inkeri Roos-Cabrera.
Kirjallisuus	Oppimateriaali Verkkomateriaali
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Vie-98.1400 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Ako-53.1010Työpsykologian ja johtamisen perusteet (4 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Kurssi tutustuttaa opiskelijat työ- ja organisaatiopsykologian sekä johtamisen keskeisiin teemoihin, käsitteisiin ja teorioihin. Kurssi auttaa opiskelijoita tunnistamaan ja analysoimaan ajankohtaisia organisaatio- ja johtamismaailman ilmiöitä ja ymmärtämään oma vaikutuksensa niihin. Kurssi on perusta Muutosjohtamisen moduulin opinnoille. Sisältö Kurssin aluetta käsitellään viidestä keskeisestä työ- ja organisaatiopsykologian näkökulmasta. Nämä näkökulmat ovat työ (työn merkitys, työelämän muutos), yksilö (vuorovaikutus, motivaatio), ryhmä (ryhmäilmiöt, käytännön sovellukset) rakenne (organisaation rakenteiden, toiminnan ja strategian suhde, organisaatorakenteiden kehitys ja uudet muodot), prosessi (organisaatiokulttuuri, valta) ja johtajuus. Ako -kurssin toteutustapa, aikataulut ja teemojen käsittely on suunniteltu erityisesti aikuisopiskelijoille. Kurssilla hyödynnetään kurssikirjan lisäksi ajankohtaisia teemoja ja materiaaleja. Ako-53.1010 Työpsykologian ja johtamisen perusteet on Muutosjohtamisen moduulin pakollinen opintojakso. Opetuskieli: Suomi
Maksu	60.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet

	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.1.2016 Kurssille voidaan ottaa 45 opiskelijaa
Suoritustapa	Kurssi suoritetaan esseetehtävillä. Osa esseistä suoritetaan kurssin luentosarjan aikana, osa luentosarjan päätyttyä.
Opetuksen aika ja paikka	Luennot klo 17-20. TUAS-talon luentosali AS1 (Otaniementie 17) Ke 13.1. Ma 18.1. Ke 20.1. Ma 25.1. Ke 27.1. Ma 1.2. Ke 3.2. To 4.2. Ma 8.2. Opetustilat
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tentteistä
Opettaja	Opettaja Leena Seppänen
Kirjallisuus	Huczynski, A. & Buchanan, D. (2013), 8th ed. Organizational Behaviour. Kirjan 7. painosta vuodelta 2010 voi myös käyttää.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston perustieteidenkorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

32C31000Työsuhdejuridiikka (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 24 h Itseopiskelu 133 h Tentti 3 h Osaamistavoitteet Kurssi antaa tarpeelliset perustiedot sekä työlainsäädännön keskeisimmistä kysymyksistä että työehtosopimuksista ja työmarkkinajärjestelmästä. Sisältö Kurssi antaa kaikille ja erityisesti esimiestehtäviin ja henkilöstöhallinnon alalle aikoville tarpeelliset tiedot työoikeuden keskeisestä lainsäädännöstä ja työehtosopimusjärjestelmästä. Kurssilla tuodaan esille paljon työelämän käytännön esimerkkejä ja oikeustapauksia. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00

Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Yritysjuridiikan perusteet 32A00120.
Suoritustapa	Tentti (100%) kurssikirjallisuudesta.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä
	Opetustilat
Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Vieraileva luennoitsija Katriina Vierula
Kirjallisuus	- Paanetoja, Jaana: Työoikeus tutuksi.3. uudistettu painos.2014. Edita Publishing. - Äimälä Markus, Kärkkäinen Mika : Yhteistoimintalaki. 3. uudistettu painos. 2015.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3690 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

21C00800Työyhteisöjen sosiaalipsykologia (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Osallistuminen ensimmäisellä kerralla on välttämätöntä, koska silloin vahvistetaan osallistuminen kurssille sekä muodostetaan pienryhmät.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 24h osallistuminen luennoille

- 38h valmistautuminen luennoille
- 40h pienryhmätapaamiset
- 32h pienryhmätapaamisten valmistelu
- 12h ryhmätyöraportin kirjoittaminen
- 14h esitys ja sen valmistelu

Osaamistavoitteet

Kurssin tavoitteena on lisätä opiskelijoiden ymmärrystä ihmisten välisestä vuorovaikutuksesta, työryhmien dynamiikasta, johtamiseen kietoutuvista arvo, rooli- ja toimintatavista sekä ammatti-identiteettien muotoutumisesta. Tavoitteena on antaa valmiuksia myös henkilökohtaisen ammatillisen kehityksen arviointiin ja suuntaamiseen sekä edistää työelämän kannalta tärkeissä vuorovaikutustaidoissa.

Sisältö

Kurssilla pohditaan työyhteisöjä ja johtamista ihmisten välisen vuorovaikutuksen näkökulmasta. Tarkastelun kohteena on silloin ihmisen toiminnan, ajattelun ja tunteiden sosiaalinen perusta. Keskeisiä alueita ovat yksilön ja organisaation välinen suhde, johtamisen psykologia, ammatti-identiteettien muotoutuminen sekä ryhmät ja ryhmien väliset suhteet.

Opetuskieli

Suomi.

Maksu 90.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa **tiistaina 1.12.2015 klo 12.00**. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

28.12.2015

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.

Esitiedot Johtamisen perusteet 21A00110.

Suoritustapa 1. Aktiivisuus luennoilla 24 h (40% kurssin arvosanasta). Dosentti Maaret Wager luennoi ja ohjaa työskentelyä kolmannella periodilla. Kurssilla käy yksi vierailija. Ensimmäisellä luontokerralla muodostetaan pienryhmät, jotka työskentelevät yhdessä koko kurssin ajan. Pienryhmät kokoontuvat myös luontokertojen välillä sopimiensa aikataulujen mukaisesti.
2. Pienryhmätyöskentely ja harjoitustehtävä (60% arvosanasta). Ryhmissä toteutetaan lukupiiri sekä kirjallinen työ ja esitys valitusta temasta muulle ryhmälle.

Opetuksen aika ja paikka Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (<https://oodi.aalto.fi>). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. [Katso kurssin aikataulu tästä.](#)
[Opetustilat](#)

Opettaja Sosiaalipsykologian dosentti, PhD Maaret Wager.

Kirjallisuus Artikkelit, joita ryhmät etsivät harjoitustyötä varten.

Opiskelua tukeva toiminta Opiskelussa tarvitset [Aalto-käyttäjätunnuksia.](#)

Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3131 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.
A21C00800Työyhteisöjen sosiaalipsykologia, iltatoteutus (6 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Osallistuminen ensimmäisellä kerralla on välttämätöntä, koska silloin vahvistetaan osallistuminen kurssille sekä muodostetaan pienryhmät. Varaa hyvin aikaa luentojen ulkopuolella tapahtuvalle pienryhmätyöskentelylle. Otteita opiskelijoiden palautteista syksyn 2015 kurssilta: - kurssi ylitti odotukseni. Se oli haastava, mutta koska vastapainoksi sai paljon uutta oppia, se kannatti. - oppimistani tuki ryhmäkeskustelut, ryhmätyöt, luennoilla olevat keskustelutehtävät, esitykset, ryhmädynamiikan tiedostaminen ja siitä oppiminen - ryhmätyölle oli hyvä antaa aikaa kalenterissa mutta se oli melkein pä antoisin oppimisen kannalta
Kuvaus	Kurssin asema: TS2013: KTK-tutkinto, johtamisen koulutusohjelman valinnaiset opinnot.TS2005: KTK-tutkinto, johtamisen koulutusohjelman yhteiset opinnot. Työmäärä toteutustavoittain: 24h osallistuminen luennoille, 38h valmistautuminen luennoille, 40h pienryhmätapaamiset, 32h pienryhmätapaamisten valmistelu, 12h ryhmätyöraportin kirjoittaminen, 14h esitys ja sen valmistelu. Osaamistavoitteet: Kurssin tavoitteena on lisätä opiskelijoiden ymmärrystä ihmisten välisestä vuorovaikutuksesta, työryhmien dynamiikasta, johtamiseen kietoutuvista arvo, rooli- ja toimintaristiriidoista sekä ammatti-identiteettien muotoutumisesta. Tavoitteena on antaa valmiuksia myös henkilökohtaisen ammatillisen kehityksen arviointiin ja suuntaamiseen sekä edistyä työelämän kannalta tärkeissä vuorovaikutustaidoissa. Sisältö: Kurssilla pohditaan työyhteisöjä ja johtamista ihmisten välisen vuorovaikutuksen näkökulmasta. Tarkastelun kohteena on silloin ihmisen toiminnan, ajattelun ja tunteiden sosiaalinen perusta. Keskeisiä alueita ovat yksilön ja organisaation välinen suhde, johtamisen psykologia, ammatti-identiteettien muotoutuminen sekä ryhmät ja ryhmien väliset suhteet. Opetuskieli: Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 7.4.2016 (ilmoittautumisaikaa jatkettu).
Esitiedot	Esitietovaatimukset: Johtamisen perusteet 21A00110
Suoritustapa	

	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet: 1. Aktiivisuus luennoilla 24 h (40 % kurssin arvosanasta). Dosentti Maaret Wager luennoi ja ohjaa työskentelyä kolmannella periodilla. Kurssilla käy yksi vierailija. Ensimmäisellä luentokerralla muodostetaan pienryhmät, jotka työskentelevät yhdessä koko kurssin ajan. Pienryhmät kokoontuvat myös luentokertojen välillä sopimiensa aikataulujen mukaisesti. 2. Pienryhmätyöskentely ja harjoitustehtävä (60 % arvosanasta). Ryhmissä toteutetaan lukupiiri sekä kirjallinen työ ja esitys valitusta temasta muulle ryhmälle.
Opetuksen aika ja paikka	Luennot: La 9.4. klo 10-16 Ti 12.4. klo 16-20 Ke 13.4. klo 16-20 To 14.4. klo 16-20 Ti 10.5. klo 16-20 Ke 11.5. klo 16-20 To 12.5. klo 16-18 Sali: A-401. Sali sijaitsee Kauppakorkeakoulun päärakennuksessa, os. Runeberginkatu 14-16, Helsinki (Töölön kampus).
	Opetustilat
Kirjallisuus	Oppimateriaali: Artikkelit, joita ryhmät etsivät harjoitustyötä varten. Kurssin kotisivu: Ilmoitetaan myöhemmin.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

71C00400Työyhteisöviestintä (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Opiskelijan on vahvistettava osallistumisensa ensimmäisellä luennolla, jolle osallistuminen on pakollista.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Aktivoivat luennot 24 h Luentoihin valmistautuminen 34 h Ryhmä/projektityö 64 h Oppimispäiväkirja 40 h Osaamistavoitteet Kurssin käytyään opiskelija ymmärtää työn, yhteisön ja viestinnän yhteenkietoutuneisuuden ja viestinnän vaikutuksen työyhteisön toimintaan. Tiedollisena tavoitteena on myös, että opiskelija ymmärtää johtamisen ja viestinnän yhteyden ja tuntee ne työyhteisöjen johtamisen periaatteet, jotka perustuvat sosiaalisen vuorovaikutuksen taitoihin. Kurssin jälkeen opiskelija osaa analysoida vuorovaikutusta ryhmässä, on parantanut omia ryhmäviestintätaitojaan ja oppinut käytännön projektitutkimuksellisen työskentelyn kautta analysoidaan viestintää toimivan työyhteisön peruspilarina. Sisältö Kurssilla käsitellään työtä, ihmisiä ja työyhteisöjä muuttuvassa ympäristössä. Viestintää ja sen merkityksiä tarkastellaan osana työn tekemisen prosesseja. Lisäksi paneudutaan viestinnällisiin keinoihin ja välineisiin, joita työyhteisön toiminta vaatii. Osana kurssia opiskelijat perehtyvät tarkemmin jonkin työyhteisön sisäiseen viestintään. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00

Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot	
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 04.04.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille.	
Esitiedot	Talouselämän viestinnän perusteet 71A00100 tai Yritysviestinnän perusteet 71A00200 taikka vastaavat tiedot	
Suoritustapa	Tutkimuskirjallisuuden pohjalta kirjoitetut reflektiot (50 %) Ryhmä/projektityön raportti ja suullinen esitys (50 %)	
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi) . Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä	
	Opetustilat	
Kirjallisuus	Kurssin teemoihin liittyvät erikseen ilmoitettavat tutkimusartikkelit.	
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .	
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet	
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3855 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.	

Kie-98.8011Venäjä 1A (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Ryhmäopetus 12 h ja itsenäinen opiskelu (mm. verkossa) 42 h Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa lukea venäjänkielistä kirjoitusta (myös kaunokirjaimin), esitellä itsensä, tehdä tuttavuutta, kertoa ammatin ja kansallisuuden, tiedustella kuulumisia, kysyä eri paikkojen sijaintia ja asioida kahvilassa.

	Sisältö Venäjän kirjaimet ja äänteet, peruskieliopin alkeet ja pieniä suullisia kommunikatiivisia harjoituksia.
	Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Kurssi on tarkoitettu vasta-alkajille. CEFR-taso: lähtötaso 0, tavoitetaso A1.1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Aktiivinen osallistuminen oppitunneilla, suullisen taidon osoittaminen tunneilla 20% ja kirjallinen tentti 80%.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Kurssin harjoitusryhmät. Ilmoittaudu enintään yhteen ryhmään. H01 tiistaisin 05.01.-09.02.16 klo 14.15-15.45 H02 toistaisin 07.01.-11.02.16 klo 14.15-15.45 H03 perjantaisin 08.01.-12.02.16 klo 14.15-15.45 Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Alexandra Belikova
Kirjallisuus	Oppimateriaali M. Alestalo: Kafe Piter 1 (Kpl 1-5)
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.8011 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.8012Venäjä 1B (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Ryhmäopetus 12 h ja itsenäinen opiskelu (mm. verkossa) 42h Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa tervehtiä ja hyvästellä, kertoa perheestä, siviilisäädystä, kielitaidosta, asuin- ja työpaikasta sekä käydä yksinkertaisia puhelinkeskusteluja. Sisältö Venäjän ääntäminen, peruskieliopin alkeet ja arkielämän kommunikatiivisia tilanteita. Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.02.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.8011 Venäjä 1A CEFR-taso: lähtötaso 0, tavoitetaso A1.1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Aktiivinen osallistuminen oppitunneilla, suullisen taidon osoittaminen tunneilla 20%, kirjallinen tentti 80%
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Kurssin harjoitusryhmät. Ilmoittaudu enintään yhteen ryhmään. H01 23.02.-29.03.16 ti 14.15-15.45 H02 25.02.-31.03.16 to 14.15-15.45 H03 26.02.-01.04.16 pe 14.15-15.45 Opetustilat
Opettaja	Vastuopettaja

	Alexandra Belikova, Irina Pukki
Kirjallisuus	Oppimateriaali M. Alestalo: Kafe Piter 1 (Kpl 5-9)
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitetet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.8012 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
Kie-98.8021Venäjä 2A (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Ryhmäopetus 12 h ja itsenäinen opiskelu (mm. verkossa) 42 h Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa kertoa kiinnostuksen kohteistaan, harrastuksista, vuodenaajoista, viikonlopun ja vapaa-ajan vietosta, keskustella liikennevälineistä ja matkanteosta sekä kysyä tietä ja tilata taksin. Sisältö Peruskieliopin alkeiden laajentaminen ja lisää arkielämän kommunikatiivisia tilanteita. Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.8012 Venäjä 1B CEFR-taso: lähtötaso A1.1, tavoitetaso A1.2. Lisää tietoa CEFR-tasoista

Suoritustapa	Aktiivinen osallistuminen oppitunneilla, suullisen taidon osoittaminen tunneilla 20%, kirjallinen tentti 80%		
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat rästä _____		
	Kurssin harjoitusryhmät. Ilmoittaudu enintään yhteen ryhmään. H01 05.01.-09.02.16 ti 16.00-17.30 H02 07.01.-11.02.16 to 16.00-17.30 Opetustilat		
Opettaja	Vastuuopettaja Irina Pukki		
Kirjallisuus	Oppimateriaali M.Alestalo: Kafe Piter 1 (Kpl 10-14)		
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .		
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala		
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.8021 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.		

Kie-98.8022Venäjä 2B (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016		
Paikkakunta	Espoo		
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.		
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Ryhmäopetus 12 h ja itsenäinen opiskelu (mm. verkossa) 42 h Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa kertoa lomanvietosta, seurustella pöydän ääressä, onnitella ja pitää pieniä maljapuheita sekä asioida ravintolassa ja kaupassa. Sisältö Peruskieliopin alkeiden laajentaminen, lisää arkielämän kommunikatiivisia tilanteita ja kirjallisia kotitehtäviä. Opetuskieli Suomi		
Maksu	30.00		
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot _____		
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet
	Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.8021 Venäjä 2A CEFR-taso: lähtötaso A1.1, tavoitetaso A1.2. Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Aktiivinen osallistuminen oppitunneilla, suullisen taidon osoittaminen tunneilla 20%, kirjallinen tentti 80%
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Kurssin harjoitusryhmät. Ilmoittaudu enintään yhteen ryhmään. H01 25.02.-31.03.16 to 16.00-17.30 H02 23.02.-29.03.16 ti 16.00-17.30 Opetustilat
Opettaja	Vastuopettaja Irina Pukki
Kirjallisuus	Oppimateriaali M. Alestalo: Kafe Piter 1 (Kpl 15-18)
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.8022 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.8041Venäjä 4A (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Ryhmäopetus 24 h ja itsenäinen opiskelu 30 h Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa vaihtaa ajatuksia kirjallisuudesta, kertoa arkielämästä ja kotitöistä, ravinnosta ja terveellisistä elämäntavoista, kirjoittaa kortin ja kirjeen sekä asioida hotellissa. Sisältö Vahvistetaan peruskielioppia, pääpaino verbiopissa mm. liikeverbit ja runsaasti kommunikatiivisia harjoituksia.

	Opetuskieli suomi ja venäjä
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 28.12.2015 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.8032 Venäjä 3B CEFR-taso Lähtötaso A2.1, tavoitetaso A2.2 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Kirjallinen tentti 70%, aktiivinen osallistuminen keskustelutehtäviin 15%, kirjoitelmat 15%
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuupettaja Alexandra Belikova
Kirjallisuus	Oppimateriaali M. Alestalo, I. Malmberg: Kafe Piter 2 (kpl. 9-12)
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.8041 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
Kie-98.8042Venäjä 4B (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.

Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Ryhmäopetus 24 h ja itsenäinen opiskelu 30 h Osaamistavoitteet Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa keskustella juhlista, säästä, luonnosta ja luonnonsuojelusta, kuvailla ihmissuhteita, perhettä ja sukua, ilmaista mielipiteensä sekä kirjoittaa sähköpostiviestin ja virallisen kirjeen. SisältöVahvistetaan peruskielioppia, pääpaino verbiopissa mm. toiminta- ja tulosverbit, runsaasti kommunikatiivisia harjoituksia ja aihepiireihin liittyviä kirjallisia kotitehtäviä. Opetuskieli suomi ja venäjä		
Maksu	30.00		
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot		
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.		
Esitiedot	Kie-98.8041 Venäjä 4A CEFR-taso Lähtötaso A2.1, tavoitetaso A2.2 Lisää tietoa CEFR-tasoista		
Suoritustapa	Kirjallinen tentti 60%, suullinen tenttiosuus 20%, kirjoitelmat 20%		
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat		
Opettaja	Vastuuopettaja Alexandra Belikova		
Kirjallisuus	Oppimateriaali M. Alestalo, I. Malmberg: Kafe Piter 2 (kpl. 13-16)		
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.		
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala		
Lisätiedot	Kurssin kotisivu		

<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.8042>

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

67B00102Venäjänkielinen yritysviestintä 1b (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.

Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 1. Lähiopetus: luennot 36 h 2. Itsenäinen opiskelu: kirjalliset oppimistehtävät ja verkkotehtävät sekä luennoille ja tentteihin valmistautuminen 41 h 3. Tentit (kirjallinen ja suullinen) 4 h
--------	--

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija selviytyy yrityksen vieraiden vastaanottamiseen liittyvissä rutiininomaisissa sosiaalisissa viestintätilanteissa kulttuurierot huomioon ottaen. Hän osaa kertoa perustietoja yrityksestä ja laatia yritysvierailuun liittyviä kirjallisia viestejä.

Sisältö
Yrityksen vieraiden vastaanottaminen (mm. isäntänä/emäntänä toimiminen, keskustelun ylläpitäminen), toimitilojen esittely) ja tilanteeseen liittyvää tapakulttuuria. Suppea suullinen ja kirjallinen yritysesitys (perustamisvuosi, toimintamuoto, liikevaihto jne.). Yhteydenottokirjeen laatiminen apuneuvoja hyväksi käyttäen. Kielen perusrakenteiden hallinnan vahvistaminen. Kurssi sisältää videoitavan tentin.

Opetuskieli
Suomi ja venäjä

Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot

Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

28.12.2015

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.

Esitiedot	Kurssi 67B00101 Venäjänkielinen yritysviestintä 1a tai peruskoulun A-venäjä.
-----------	--

CEFR-taso
Lähtötaso: A2.1 Tavoitetaso: A2.2 (saavutetaan suorittamalla 67B00101 ja 67B00102)
[Lisää tietoa CEFR-tasoista](#)

Suoritustapa	1. Luennot: säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn (10 %) 2. Kirjalliset oppimistehtävät ja verkkotehtävät (15 %) 3. Suullinen videoitava tentti (25 %). Arvosana riippuu sekä yksilö- että ryhmäsuorituksesta. 4. Kirjallinen tentti (50 %)
--------------	--

Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Erja Laurila-Hellman
Kirjallisuus	Oppimateriaali OJANEN, Sirkka-Liisa - LAURILA-HELLMAN, Erja - PROKKOLA, Irina (2013) Sekret uspeha. Yrityksen viestintää. ISBN 978-952-60-5135-2 tai v. 2011 painos. Kurssilla jaettava aineisto sekä verkkotehtävät.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=9635 Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville. Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

67B00201Venäjänkielinen yritysviestintä 2a (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 1. Lähiopetus: luennot 36 h 2. Itsenäinen opiskelu: kirjalliset oppimistehtävät ja verkkotehtävät sekä luennoille ja tentteihin valmistautuminen 41 h 3. Tentit (kirjallinen ja suullinen) 4 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija selviytyy yrityksen vieraiden vastaanottamiseen liittyvissä rutiininomaisissa sosiaalisissa viestintätilanteissa kulttuurierot huomioon ottaen. Hän osaa kertoa perustietoja yrityksestä ja laatia yritysvierailuun liittyviä kirjallisia viestejä. Sisältö Yrityksen vieraiden vastaanottaminen (mm. isäntänä/emäntänä toimiminen, keskustelun ylläpitäminen), toimitilojen esittely ja tilanteeseen liittyvää tapakulttuuria. Suppea suullinen ja kirjallinen yritysesitys (perustamisvuosi, toimintamuoto, liikevaihto jne.). Yhteydenottokirjeen laatiminen apuneuvoja hyväksi käyttäen. Kielen perusrakenteiden hallinnan vahvistaminen. Kurssi sisältää videoitavan tentin. Opetuskieli Suomi ja venäjä
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.2.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Kurssi 67B00101 Venäjänkielinen yritysviestintä 1a tai peruskoulun A-venäjä. CEFR-taso Lähtötaso: A2.1 Tavoitetaso: A2.2 (saavutetaan suorittamalla 67B00101 ja 67B00102) Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Luennot: säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn (10 %) 2. Kirjalliset oppimistehtävät ja verkkotehtävät (15 %) 3. Suullinen videoitava tentti (25 %). Arvosana riippuu sekä yksilö- että ryhmäsuorituksesta. 4. Kirjallinen tentti (50 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Erja Laurila-Hellman
Kirjallisuus	Oppimateriaali OJANEN, Sirkka-Liisa - LAURILA-HELLMAN, Erja - PROKKOLA, Irina (2013) Sekret uspeha. Yrityksen viestintää. ISBN 978-952-60-5135-2 tai v. 2011 painos. Kurssilla jaettava aineisto sekä verkkotehtävät.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=9637 Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville. Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
67C00401Venäjänkielinen yritysviestintä 4a (3 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain

- 1. Lähiopetus: luennot 35 h
- 2. Itsenäinen opiskelu: oppimistehtävät ja liikekirjeenvaihdon verkkomoduuli sekä luennoille ja tentteihin valmistautuminen 42 h
- 3. Tentit (kirjallinen ja suullinen) 4 h

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa käydä yhteistyömuotoja käsitteleviä neuvotteluja, osallistua argumentoivaan keskusteluun sekä keskustella ajankohtaisesta taloudellisesta tilanteesta. Opiskelija ymmärtää yrityselämää käsitteleviä tekstejä sekä osaa laatia vientikauppaan liittyviä liikekirjeitä apuneuvoja hyväksi käyttäen.

Sisältö

Tuotteen perusteellisempi kuvaaminen (mm. materiaali, käyttötarkoitus, ympäristöystävällisyys) sekä erilaisten yhteistyömuotojen, niiden edellytysten ja riskien pohtiminen. Tilanteisiin liittyvää tapakulttuuria. Yrityselämää käsitteleviä tekstejä ja asiakielen rakenteita. Vientikauppaan liittyviä liikekirjeitä (aiheina mm. toimitusaika, maksuehdot ja kuljetukset).

Opetuskieli

Suomi ja venäjä

Maksu 45.00

Maksun kuvaus [Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa **keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00**. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

28.12.2015

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.

Esitiedot Kurssi 67C00302 Venäjänkielinen yritysviestintä 3b.

CEFR-taso

Lähtötaso: B2.2
Tavoitetaso: B2.3 (saavutetaan suorittamalla 67C00302 ja 67C00401)
[Lisää tietoa CEFR-tasoista](#)

Suoritustapa 1. Luennot: säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn (10 %)
2. Oppimistehtävät ja liikekirjeenvaihdon verkkomoduuli (15 %)
3. Suullinen tentti (25 %)
4. Kirjallinen tentti (50 %)

Opetuksen aika ja paikka Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (<https://oodi.aalto.fi>). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. [Katso tarkemmat luentoajat tästä](#)

[Opetustilat](#)

Opettaja **Vastuuopettaja**
Erja Laurila-Hellman

Kirjallisuus

	Oppimateriaali OJANEN, Sirkka-Liisa - LAURILA-HELLMAN, Erja - PROKKOLA, Irina (2003) Sekret uspeha 4. Yrityksen viestintää. ISBN 951-791-789-9 ; OJANEN, Sirkka-Liisa - LAURILA-HELLMAN, Erja (2004) Sekret uspeha 1-4. Aakkoselliset sanastot venäjä-suomi, suomi-venäjä. ISBN 951-791-819-4. Kurssilla jaettava aineisto sekä verkkomateriaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=9645 Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville. Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

67C00402Venäjänkielinen yritysviestintä 4b (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Huom	Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 1. Lähiopetus: luennot 35 h 2. Itsenäinen opiskelu: oppimistehtävät sekä luennoille ja tentteihin valmistautuminen 42 h 3. Tentit (kirjallinen ja suullinen) 4 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa keskustella talouden ajankohtaisista kysymyksistä, kommentoida globaalitaloudessa tapahtuvia muutoksia ja pohtia ulospääsykeinoja ongelmatilanteista. Hän oppii ymmärtämään laajalle yleisölle suunnattujen taloustekstien ja ajankohtaisten talousaiheisten TV-uutisten keskeisen sisällön. Sisältö Neuvotteluja yrityksen jälleenmyyjän kanssa, aiheina mm. ajankohtaisen taloustilanteen aiheuttamat muutokset maailmanmarkkinoilla, myyntiennusteet ja -tulokset, tuotteen kohderyhmä ja markkinoinnin tehostamiskeinot. Tilanteisiin liittyvää tapakulttuuria. Erityyppisiä taloustekstejä ja ajankohtaisia TV-uutisia sekä niille ominaisia rakenteita ja tyylipiirteitä. Opetuskieli Suomi ja venäjä
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

Avoin Yliopisto - Tulosta opetusohjelmat	
15.02.2016	
Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.	
Esitiedot	Kurssi 67C00302 Venäjänkielinen yritysviestintä 3b tai 67C00401 Venäjänkielinen yritysviestintä 4a CEFR-taso Lähtötaso: B2.2 Tavoitetaso: B2.3 (saavutetaan suorittamalla 67C00302 ja 67C00402 tai 67C00401 ja 67C00402) Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	1. Luennot: säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn (10 %) 2. Oppimistehtävät (15 %) 3. Suullinen tentti (20 %) 4. Kaksi kirjallista osakoetta kurssin aikana (25 % + 30 %) tai kirjallinen tetti (55 %)
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Erja Laurila-Hellma, Alexandra Belikova
Kirjallisuus	Oppimateriaali OJANEN, Sirkka-Liisa - LAURILA-HELLMAN, Erja - PROKKOLA, Irina (2003) Sekret uspeha 4. Yrityksen viestintää. ISBN 951-791-789-9 OJANEN, Sirkka-Liisa - LAURILA-HELLMAN, Erja (2004) Sekret uspeha 1-4. Aakkoselliset sanastot venäjä-suomi, suomi-venäjä. ISBN 951-791-819-4. Kurssilla jaettava aineisto.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=67C00402 Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville. Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

A32C060Verotuksen perusteet (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Yhteensä 160 h, luennot 24 h, valmistautuminen luennoille 36 h, valmistautuminen tenttiin 97 h, tentti 3 h Osaamistavoitteet Kurssin jälkeen opiskelijalle on muodostunut jokaiselle KTM:lle tarpeelliset perustiedot Suomen verojärjestelmästä. Tämä perustietotaso luo pohjan myöhemmille vero-oikeuden opinnoille.

	Sisältö Kurssilla tutustutaan tuloverotusta säänteleviin yleisiin verotusperiaatteisiin ja -käsitteisiin. Lisäksi keskitytään voimassa olevan verolainsäädännön pääpiirteisiin. Kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11258 Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 8.3. Kurssipaikkojen määrä 50
Esitiedot	Yritysjuridiikan perusopinnot tai kurssi Yritysjuridiikan perusteet 32A00130 tai 32A00120/Introduction to Business Law 32A00220
Suoritustapa	1.Luennot 24 h, OTK/OTM Ilkka Lahti 2. Tunti (100 %) kurssikirjallisuudesta, luennoilla jaettava materiaalista sekä luennoista. Luennot ovat olennainen osa tenttiä.
Opetuksen aika ja paikka	Aika: 7.-17.3. ma, ke-to klo 16.15-19.30 Paikka: Sali E-107 Arkadia-rakennus Lapuankatu 2 Opetustilat
Kuulustelut	Kurssin tentti ke 23.3. klo 16 Töölö 1. uusintatentti ke 4.5. klo 16 Töölö 2. uusintatentti ke 15.6. klo 16 Töölö Tentteihin ilmoittautuminen on pakollista. Tenteissä ei saa käyttää lakikirjoja. Tietoa tenteistä
Opettaja	OTK/OTM Ilkka Lahti
Kirjallisuus	1.Niskakangas Heikki (2014) Johdatus Suomen verojärjestelmään, vanhaa 2009 painosta ei voi käyttää. 2. Kukkonen, Matti - Walden, Risto (2009) Elinkeinoverolaki käytännössä, ISBN 9789510346914, sivut 1-219.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet

Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.
KJR-C2003Virtausmekaniikan perusteet (5 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Kurssin suorittanut opiskelija osaa erotella ja selittää virtausmekaniikan alan peruskäsitteet ja terminologian, laskea painehäviöt putkistossa ja arvioida pintakitkan vaikutuksen. Opiskelija ymmärtää kitkattoman ja kitkallisen virtauksen erot, hallitsee Bernoullin yhtälön käytön ja potentiaalteorian alkeet. Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa soveltaa liikemääräperiaattetta virtauksille ja laskea siihen perustuen kappaleisiin vaikuttavat voimat.
	Sisältö Virtausyhtälöt, Bernoullin yhtälön soveltaminen; virtaus kappaleiden ympärillä ja virtauksen ja kappaleiden välillä vaikuttavat voimat ja momentit; turbiiniyhtälö; potentiaalivirtaus; dimensioanalyysi; putkivirtaus ja painehäviöiden laskenta.
	Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa. Valitse kymmenestä harjoitusryhmästä itsellesi sopivin ryhmä (H01 - H10) ja ilmoittautuessasi Aimo-palvelussa valitse ryhmä tunnisteeseen (H1- H10) mukaisesti.
Suoritustapa	Luennot ja harjoitukset.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä . Valitse kymmenestä harjoitusryhmästä itsellesi sopivin ryhmä (H01 - H10) ja ilmoittautuessasi Aimo-palvelussa valitse ryhmä tunnisteeseen (H1- H10) mukaisesti.
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Tommi Mikkola
Kirjallisuus	Young, Munson ja Okiishi: A brief introduction to fluid mechanics.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=KJR-C2003

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta.

Korvaavuudet: Korvaa kurssin Kul-34.3100 Virtausmekaniikan perusteet.

TU-E3110Work Design in Organizations (5 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Espoo

Kuvaus
Workload
Lectures 22 h, learning journals 22 h, group assignment 40 h, individual work 49 h.

Learning Outcomes
Students understand the concept and requirements of knowledge work. Students understand the fundamentals of job and work analyses. They learn how to design work to motivate and engage employees. Students know the design features in knowledge work and the elements of knowledge work productivity and well-being. Finally, students connect and are able to apply the aforementioned theoretical concepts in practice.

Content
Knowledge work, sociomaterial theory, systems thinking, action research, workspaces, work characteristics, job demands in knowledge work, resources in work systems, analysis methods for knowledge work, job design, motivation, engagement, individual and collective job crafting, knowledge work development, productivity, well-being.

Language of Instruction: English

Course homepage: <https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=TU-E3110>

Maksu 75.00

Maksun kuvaus
Course fee: 75€

[Fees and cancellation of registration](#)

Ilmoittautuminen
Registration for this course starts on **Thu 3rd of December 2015 at 13.00** in the Aimo service.

Please make [online registration for the course](#) in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding.
For further information, please see [Registration instructions](#).

The registration for the course will be closed on

11.1.2016

Number of Open University participants: 5

Esitiedot
Prerequisites
Recommended TU-C3021.

Suoritustapa
Assessment Methods and Criteria
Participation in lectures, learning journal, assignment, essay.

Opetuksen aika ja paikka
The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (<https://oodi.aalto.fi>). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. [Click here to see the timetable](#).

[Teaching Locations](#)

Kuulustelut
It is compulsory to register for the exams. The registration must be done no later than one week before the examination date.

[Information about the exams in the field of technology and engineering](#)

Opettaja	Responsible teacher Matti Vartiainen
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	This course is organized by the Degree Program of Aalto University School of Science. Open University students may also register to this course. Registration via Open University.
Vie-98.1226Väittelytaito L (2 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luento-opetus 24 h, ryhmätyö ja itsenäinen työskentely 30 h Osaamistavoitteet Suoritettuaan kurssin opiskelija osaa ilmaista ja perustella mielipiteensä varmasti ja vakuuttavasti. Ymmärtää osuvan argumentoinnin ja varman ja vakuuttavan esiintymisen merkityksen perustelemissa. Sisältö Kurssilla harjoitellaan sanoman tiivistämistä ja terävöittämistä ja pyritään reaktionopeuden parantamiseen ja kuuntelutaidon kehittämiseen. Rakentavan palautteen antaminen ja saaminen. Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: H01 ja H02 ilmoittautuminen päättyy 28.12.15 H03 ja H04 ilmoittautuminen päättyy 15.02.16. H05 ilmoittautuminen päättyy 04.04.16. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa/kurssi tälle kurssille.
Suoritustapa	Luento-opetus 60 %. Artikkelien (2) kirjoittaminen (20 %). Videoväittely ryhmätyönä. (20 %). Kurssin suorittaminen edellyttää 80 % läsnäoloa kontaktiopetuksesta.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Opetustilat

Opettaja	Vastuuopettaja Eeva-Leena Aittoniemi. Opettajat Rinna Toikka ja Inkeri Roos-Cabrera.
Kirjallisuus	Oppimateriaali Verkkomateriaali
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitet Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Vie-98.1226 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.
RYM-C1002Yhdyskuntajärjestelmien ja -suunnittelun oikeudelliset perusteet (5 op)	
Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Maankäytön ja ympäristölainsäädännön rakenteiden hahmottaminen, eri lakien yhteyksien ymmärtäminen. Oikeudellisen tiedon lähteiden käsittelyn taidot ja oikeushierarkian (ympäristölainsäädäntö ja -viranomaiset) hahmottaminen. Rakennetun ympäristön käytännön tapausten käsittelyn taitoja oikeudellisesta näkökulmasta. Ympäristöjuridiikan rooli eri ammattikuvissa julkisella ja yksityisellä sektorilla. Sisältö Ympäristölainsäädäntö rakennetun ympäristön suunnittelun oikeudellis-hallinnollisena viitekehyksenä (kaavoitus- ja rakennuslainsäädäntö, tielainsäädäntö, vesilainsäädäntö, luonnon- ja kulttuuriympäristön suojelulainsäädäntö, ympäristönsuojelulainsäädäntö); rakennetun ympäristön suunnittelun normiohjauksen perusteet erityisesti ilmasto- ja energiapolitiikan osalta; suunnittelujärjestelmien oikeudelliset ulottuvuudet ja suunnittelussa huomioitavan lainsäädännön tavoitteet ja reunaehdot. Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu viisi paikkaa.
Suoritustapa	Luennot, harjoitustyö, tentti. Arvosteluperusteet ilmoitetaan 1. luennolla.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä .

Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Ari Ekroos
Kirjallisuus	Ilmoitetaan 1. luennolla.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=RYM-C1002 Tämä kurssi on Insinööritieteiden korkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen avoimen yliopiston kautta. Korvaavuudet: korvaa kurssin Maa-29.1330 Ympäristöoikeuden perusteet 2-3 op

32C26000Yhtiöjuridiikka (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Läsnäolo välttämätön ensimmäisellä luennolla.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain -Luennot 24 tuntia -Itseopiskelu 133 tuntia -Tentti 3 h Osaamistavoitteet Kurssi antaa perustiedot eri yritysmuodoista, niiden rahoituksesta, organisaatiosta ja toiminnasta sekä osakkaiden ja johtotehtävissä toimivien vastuusta. Sisältö Kurssi sisältää yksityisiin ja julkisiin osakeyhtiöihin ja avoimiin ja kommandiittiyhtiöihin liittyvän keskeisen lainsäädännön. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 12.1.2015.

Esitiedot	Yritysjuridiikan perusteet 32A00120.
Suoritustapa	1. Luennot 24 tuntia, luentokuulustelu viimeisellä luennolla. Luentokuulustelupisteillä voi korvata Osakeyhtiö I -teoksen tentissä (Mähönen - Villa) 2. Tenti (100%) kurssikirjallisuudesta.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Kuulustelut	Tietoa tenteistä
Opettaja	Prof. Kari Hoppu
Kirjallisuus	Mähönen, Jukka - Villa, Seppo: Osakeyhtiö I, 2006. Pakollinen. Immonen, Raimo & Nuolimaa, Risto: Osakeyhtiöoikeuden perusteet. Myös vanhempi painos käy, 2012, Pakollinen Wilhelmsson, Thomas & Jääskinen, Niilo: Avoimet yhtiöt ja kommandiittiyhtiöt. Myös vanhempi painos käy, 2001.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=32C26000 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Kurssi korvaa kurssin 32E11000 Yhtiöoikeus. Kurssia ei voi suorittaa mikäli on suorittanut aiemmin kurssin 32E11000 Yhtiöoikeus. Tentissä ei saa käyttää lakikirjoja.

21C00700Ympäristö- ja yhteiskuntavastuu liiketoiminnassa (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 26h osallistuminen luennoille 20h valmistautuminen luennoille 50h harjoitustyön valmistelu 10h osallistuminen harjoitustyöpajoihin 51h tenttiin valmistautuminen 3h tentti Osaamistavoitteet Kurssi antaa valmiuksia ymmärtää kestävään kehitykseen liittyviä yhteiskunnallisia odotuksia sekä niihin liittyviä strategisia valintoja ja johtamiskäytäntöjä yrityksissä. Kurssi perehdyttää yritysten tapoihin vastata näihin ulkopuolisiin odotuksiin ja yritysten mahdollisuuksiin tehdä vähittäisiä parannuksia olemassa olevaan liiketoimintaan tai luoda uusia liiketoimintamalleja kestäväan kehityksen ja vastuullisuusjohtamisen tavoitteet huomioon ottaen. Teemaa pohditaan Kurssi antaa valmiuksia pohtia ympäristö- ja sosiaalisen vastuun riskejä ja mahdollisuuksia myös yrityksen eri toimintojen näkökulmasta ja erilaisissa yritys konteksteissa. Vierailijat esittelevät teemaan liittyviä ajankohtaisia käytäntöjä ja malleja yrityksissä ja tuovat siihen uusia tutkimushavaintoja. Sisältö Kurssi tarjoaa vastauksia mm. seuraaviin kysymyksiin: Miten voidaan saada aikaan vastuullisempaa liiketoimintaa? Miten erilaiset ulkoiset intressiryhmät vaikuttavat yritysten vastuullisuusjohtamiseen? Minkälaisia haasteita ympäristö- ja sosiaalisen vastuun teemaan liittyy esimerkiksi

	viestinnässä, tuotesuunnittelussa tai hankinnoissa? Missä olosuhteissa ympäristö- ja sosiaalisen vastuun asioiden huomioon ottaminen on yrityksille kannattavaa? Miten ympäristö- ja yhteiskuntavastuun kysymykset muuttuvat ja miten muutoksia voidaan ennakoida? Miten vastuullisuutta mitataan, raportoidaan ja miten siitä viestitään? Luennoilla esitettyjä näkökulmia pohditaan lisää kurssin harjoitustöissä, jotka tehdään pienryhmissä.
Opetuskieli	Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa tälle kurssille.
Esitiedot	Johtamisen perusteet 21A00110.
Suoritustapa	- Luennot (20% kurssin arvosanasta). KTT Mika Kuisma ja vierailevat luennoijat ohjaavat työskentelyä. Luentoja, vierailijoita yrityksistä ja muutama pienempi valmistautumistehtävä eri luentokerroille. Harjoitustöiden käsittelyä ja kommentointia. Aktiivinen osallistuminen luennoille välttämätöntä. - Harjoitustyö (40% arvosanasta). Opiskelijan oman kiinnostuksen mukaan valitusta aiheesta ryhmätyönä tehtävä perusteellinen selvitys. - Loppuentti (40% arvosanasta) viimeisellä luentokerralla. Loppuentistä järjestetään yksi uusinta.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Opettaja	KTT Mika Kuisma
Kirjallisuus	Kurssilla ilmoitettavat artikkelit ja muut julkaisut. Kirja: Joutsenvirta, Maria ym. (toim.) (2011) Vastuullinen liiketoiminta kansainvälisessä maailmassa. ISBN 978-952-495-213-2
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3129 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kurssi, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta.

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Kurssin asema Vesi- ja ympäristötekniikan kandiohjelmaan toteuttama valinnainen kurssi. Kurssin taso Kandidaattitaso. Työmäärä toteutustavoittain 5 op:n kurssi. Luennot 24h, laboratoriodemonstraatiot noin 30h. Muuta omaa työtä noin 90 - 120h: Luennoille valmistautuminen, harjoitusratkaisut, omatoiminen kirjoittaminen ja tenttiin valmistautuminen sekä kertaaminen. Osaamistavoitteet - Ymmärtää ympäristökemian terminologian sekä peruskäsitteet kuten otsoni, hapan sade ja rehevöityminen sekä näissä esiintyvät kemialliset ilmiöt reaktioineen - Osaa riittävästi ympäristön tilaa selittäviä kemiallisia mekanismeja sekä näiden linkittymistä mm. ympäristöpäästöihin sekä energia- ja vesikysymyksiin - Osaa perusteet ympäristölle vaarallisten metallien, kemikaalien ja aineiden alkuperästä, leviämisestä ympäristöön, kertymisestä ravin-toketjuun ja mahdollisesta ympäristön altistumisesta - Oppii tuntemaan REACH -kemikaaliasetuksessa ja EU:n sekä OECD:n teknisissä ohjeissa käsiteltyjä vaatimuksia vaarallisille kemikaaleille niin, että osaa näiden ja EN -ympäristöstandardien perusteella tehdä suppeita, pilaavien aineiden ympäristöriskien esiarviointeja - Osaa tehdä alustavan ehdotuksen pilaantuneen maaperän kemiallisista tutkimusmenetelmistä ja näytteenotosta laboratoriotutkimusta varten - Hämmäskyy ympäristökemian jatkuvasti kasvavan merkityksen ja mielipiteiden vaihdon ympäristötekniikassa, yrityksille tehtävissä tutkimuksissa sekä kansainvälisessä ja kestävässä kehityksessä Sisältö Kurssiin kuuluu 10 vuosittain mahdollisesti vaihtuvaa teemaa. Seuraavan kurssin teemat, kysy vastuuopettajalta. Teemoissa käsitellään seuraavaa sisältöä: Ympäristökemian perusterminologia ja käsitteet. Alkuainekiertojen kuten rikki-, fosfori- ja typpireaktioiden perusteet. Ympäristölle vaaralliset metallit, aineet ja kemikaalit mahdollisin reaktioin ja vaikutuksin kuvattuna. Kulkeutuminen ja kertyminen. Spesifiset reaktiomekanismit ympäristön eri osissa. Suppea ympäristöriskinarviointi. Vaikutusten arviointi ympäristössä. Happamoituminen. Rehevöityminen. Kemikaalien riskinarviointimenetelmät laboratoriossa ja kentällä. EU:n riskinarvioinnin luonnehdinta. REACH -kemikaalilain vaatimukset. Ympäristön tilaa ja pilaantumista selvittäviä käytännön reaktio- ja puhdistusmenetelmäesimerkkejä. Vierailu ja demonstraatio laboratoriossa, joka sisältää turvallisen laboratoriotyöskentelyn kokeen. Edellisen pakollisen kokeen ja laboratoriotöiden raportin lisäksi tehdään kaksi muuta pakollista harjoitusta, jotka ovat kemikaalien riskinarvioinnin kirjallinen harjoitustyö ja Learning Cafe harjoitus luentosalissa. Kolme harjoitustyötä yhteensä. Luentoja ja pakollisia harjoitustöitä seuraa pakollinen tentti. Opetuskieli Suomi
Maksu	75.00
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa torstaina 3.12.2015 klo 13.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.2.2016. Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu kolme paikkaa.
Esitiedot	CHEM-A1250 Kemian perusteet.
Suoritustapa	Kurssi toteutetaan luentojen, kolmen pakollisen harjoitustyön ja pakollisen tentin perusteella. Kurssi on suunniteltu niin, että sen antamat käytännönläheiset tiedot ja osaamisen generoituminen täydentävät käytännön ympäristökemian osalta aikaisemmassa Kemian perusteet CHEM-A1250 pakollisessa kurssissa hankittuja teoreettisia yleisen kemian tietoja, laskutaitoja ja osaamista.

	Kurssilla menestyminen edellyttää aktiivista osallistumista luentoihin, koska kurssi koostuu useasta eri tutkimuslähteestä hankittuihin ympäristökemian nykytietoihin ja niiden ajankohtaiseen selittämiseen parhaan mahdollisen saatavilla olevan tiedon perusteella ympäristötekniikassa. Kurssi arvostellaan pakollisen tentin (0/5 – 5/5) ja kolmen harjoitustyön (hyväksytään/ palautetaan korjauksia varten) perusteella.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso kurssin aikataulu tästä .
Kuulustelut	Tentteihin ja välikokeisiin tulee aina ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä. Tietoa tekniikan alan tenteistä
Opettaja	Petri Peltonen
Kirjallisuus	Oppimateriaali Useista eri tutkimuslähteistä, raporteista ja artikkeleista koottu ajankohtainen ympäristökemian oppimismateriaali ja luentojen diat. Käytetyistä lähdeaineistoista annetaan lisätietoja myöhemmissä Noppa- ja weboodisivujen ja/tai uudessa My Courses kuvauksissa. Kurssin lähteistä kootaan luettelo.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala

A32A00130Yritysjuridiikan perusteet (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Luennot 22 h, tentti (100 %) 3 h, itseopiskelu 135 h, yhteensä 160 h. Osaamistavoitteet Kurssilla annetaan perustiedot yritysjuridiikan merkityksestä yritykselle sekä juridisen osaamisen hyödyntämisestä liiketoiminnassa. Kurssi antaa valmiudet liiketaloudellisten toimenpiteiden saattamiseen juridisesti pitävään muotoon. Sisältö Kurssilla perehdytään oikeusnormeihin osana yrityksen toimintaympäristöä, selvitetään lainsäädännön merkitystä yrityksen toiminnan järjestämisessä sekä tutustutaan keskeisimpään liike-elämää sääntelevään normistoon. Opetuskieli Suomi
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 14.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 21.1. Kurssipaikkojen määrä 100

Suoritustapa	1.Luennot 22 h, OTK, VT Kalle Kyläkallio 2.Tentti (100 %) Tenteissä kuulustellaan sekä luennot, mahdollinen luentomateriaali että kurssikirjallisuus.
Opetuksen aika ja paikka	Aika: Ma 11.1.16 klo 16.15-20.00, ti 12.1.16 klo 16.00-20.00, ke 13.1.16 klo 16.00-20.00, ke 20.1.16 klo 16.00-20.00 ja to 21.1.16. klo 16.15-20.00 Paikka: Sali C-350 päärakennus Runeberginkatu 14-16 Opetustilat
Kuulustelut	Kurssin tentti on ti 2.2.2016 klo 16-19 1. uusintatentti ti 8.3. 2. uusintatentti ti 12.4. Tentteihin ilmoittautuminen on pakollista. Tietoa tenteistä
Opettaja	OTK, VT Kalle Kyläkallio
Kirjallisuus	Hoppu, Esko - Hoppu, Kari (2007 tai uudempi) Kauppa- ja varallisuus oikeuden pääpiirteet
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppätieteet
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa. Tenteissä ei saa käyttää lakikirjoja.

32A00120Yritysjuridiikan perusteet, kirjatentti (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Kirjatenttimaksulla 30€ voit suorittaa tentin vain sovittuna päivämääränä. Maksuun ei sisälly uusintatenttejä.
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain 1. Tentti (100%) 3 h. 2. Itseopiskelu 77 h. Yhteensä 80 h. Osaamistavoitteet Kurssilla annetaan perustiedot yritysjuridiikan merkityksestä yritykselle sekä juridisen osaamisen hyödyntämisestä liiketoiminnassa. Kurssi antaa valmiudet liiketaloudellisten toimenpiteiden saattamiseen juridisesti pitävään muotoon. Sisältö Kurssilla perehdytään oikeusnormeihin osana yrityksen toimintaympäristöä, selvitetään lainsäädännön merkitystä yrityksen toiminnan järjestämisessä sekä tutustutaan keskeisimpään liike-elämää sääntelevään normistoon. Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot

Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika kirjatenttiin alkaa tiistaina 1.12. klo 14.00. Kirjatentteihin ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa kohdassa "Tentti-ilmoittautuminen (tentit ajalla 1.1.-30.6.2016. Kaikki kauppatieteellisen alan tentit sekä taideteollisen ja teknillisen alan kirjatentit)" Opintomaksu on tenttikohtainen 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 kirjatentteihin ja päivittää yhteystietojaan. Ilmoittaudu kirjatenttiin Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen 17.2.2016 järjestettävään kirjatenttiin päättyy 10.2.2016 Ilmoittautuminen 4.4.2016 järjestettävään kirjatenttiin päättyy 28.3.2016 Ilmoittautuminen 16.5.2016 järjestettävään kirjatenttiin päättyy 9.5.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.
Suoritustapa	Tentti (100%)
Kuulustelut	ke 17.2.2016 klo 9:00-12:00 ma 4.4.2016 klo 17.00-20.00 ma 16.05.2016 klo 16.00-19.00 Tenttisali Otakaari 1 kandidalo Otaniemen kampus Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso aikataulu tästä Opetustilat
Opettaja	Professori Kari Hoppu
Kirjallisuus	Hoppu, Esko - Hoppu, Kari (2007 tai uudempi) Kauppa- ja varallisuus oikeuden pääpiirteet. , Sivut 19-78, 119-144, 159-224, 253-351 ja 391-416.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kirjatentti on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksen kirjatentti, jolle otetaan myös Aalto-yliopiston avoimen yliopiston opiskelijoita. Ilmoittautuminen Avoimen yliopiston kautta. Vain vanhassa tutkinnossa (TS 2005) opiskeleville. Tutkintosääntö 2013:n mukaan opiskelevat suorittavat kurssin 32A00130 Yritysjuridiikan perusteet 6 op. Tenteissä ei saa käyttää lakikirjoja.

21A00410Yritysvastuu ja –etiikka (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain - luennot 24 h - itsenäinen opiskelu, ryhmätyöt ja kirjalliset työt 56 h Osaamistavoitteet Antaa opiskelijoille perustiedot yritysvastuun ja yritysetiikan peruskäsitteistä ja roolista liiketoiminnassa ja sen eri toiminnoissa.

	Sisältö Yritysvastuun ja –etiikan peruskäsitteet, sekä yritysten rooli yhteiskunnassa. Tavallisimmat keinot yritys vastuun hallintaan liiketoiminnassa ja sen eri toiminnoissa, kuten taloushallinto, rahoitus, markkinointi, teknologia, riskien hallinta, viestintä, henkilöstöjohtaminen ja strategiatyö.
	Opetuskieli suomi
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 18.4.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa tälle kurssille.
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet: Luennot, harjoitustyöt, kirjallisuus, oppimispäiväkirja
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi) . Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä
	Opetustilat
Opettaja	Armi Temmes
Kirjallisuus	Kirjallisuus: Joutsenvirta, Maria ym. (toim.) Vastuullinen liiketoiminta kansainvälisessä maailmassa 2011 (ei pakollinen)
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=3115 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kaupparokkeakoulun järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille. Korvaavuudet: Korvaa kurssin 51A00110 Liike-elämän etiikka.

A21A00410Yritysvastuu ja –etiikka, iltapetus (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki

Huom	On erittäin tärkeää oppimistuloksen kannalta, että osallistut vähintään 75% luennoista.
Kuvaus	Kurssin asema TS2013: KTK-tutkinto, liiketoimintaosaamisen perusteet. Työmäärä toteutustavoittain Luennot 24 h, itsenäinen opiskelu, ryhmätyöt ja kirjalliset työt 56 h Osaamistavoitteet Antaa opiskelijoille perustiedot yritysvastuun ja yritysetiikan peruskäsitteistä ja roolista liiketoiminnassa ja sen eri toiminnoissa. Sisältö Yritysvastuun ja –etiikan peruskäsitteet, sekä yritysten rooli yhteiskunnassa. Tavallisimmat keinot yritysvastuun hallintaan liiketoiminnassa ja sen eri toiminnoissa, kuten taloushallinto, rahoitus, markkinointi, teknologia, riskien hallinta, viestintä, henkilöstöjohtaminen ja strategiatyö. Opetuskieli: suomi Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11351
Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa tiistaina 1.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 2.5.2016
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet: 1. Luennot 24h. Opettaja MSc(SocSci) ja MBA (Helsinki School of Econ and Bus Adm). Santiago Martinez. Luennoissa pitäisi olla vähintään 75% läsnä. 2. Harjoitustyöt. 3. Kirjallisuus. 4. Oppimispäiväkirja.
Opetuksen aika ja paikka	Luennot: 2.5., 4.5., 9.5., 11.5., 16.5., 18.5, 23.5., 25.5. klo 16.30-19.30. Sali: E-107, Arkadia-rakennus, Lapuankatu 2, Helsinki (Töölön kampus). Jos tähtää kauppatieteellisen väylähakuun keväällä 2016, olethan kurssin alussa yhteydessä opettajaan, jotta saat ajoissa arvosanasi rekisteriin. Opetustilat
Opettaja	MSc(SocSci) ja MBA (Helsinki School of Econ and Bus Adm). Santiago Martinez.
Kirjallisuus	Kirjallisuus: Joutsenvirta, Maria ym. (toim.) Vastuullinen liiketoiminta kansainvälisessä maailmassa 2011 (ei pakollinen)
Opiskelua tukeva	

toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa. Korvaavuudet: Korvaa kurssin 51A00110 Liike-elämän etiikka. Tutkintoon voi sisällyttää vain toisen näistä opintojaksoista. Edellisen kurssin opiskelijapalautteita: - Luentojen keskusteleva ja pohtiva ilmapiiri tuki oppimista. Kysymykset ja pohdinnat herättivät ajatuksia. - Opin perusteet aiheesta. Ymmärrän paremmin ihmisen käytöstä. Teoria on ollut kiinnostavaa. - Hyvät arkipäivän esimerkit. Luennot eivät olleet pelkästään teoriaa, vaan teorioita avattiin arkipäivään sopiviksi ja tavalla, jota itse ei välttämättä olisi osannut arvata.

A71A00200Yritysviestinnän perusteet (6 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Helsinki
Huom	Kurssin suorittaminen edellyttää säännöllistä ja aktiivista osallistumista. Lisäksi temaattiset esseet, suullinen esitys ja harjoitusryhmätyöskentely on suoritettava hyväksytysti. Kurssin ensimmäisen opetusviikon luennoilta ja harjoituksista ei voi olla poissa.
Kuvaus	Kurssin asema: KTK-tutkinto, liiketoimintaosaamisen perusteet, Tutkintosääntö 2013. Työmäärä toteutustavoittain: Kontaktitunnit (luennot ja harjoitukset) 24 h, Harjoitusten valmistelu 136 h Osaamistavoitteet Kurssin suoritettuaan opiskelija - ymmärtää viestinnän merkityksen yrityksen liiketoiminnassa - tiedostaa dialogisuuden ja osallistumisen merkityksen yrityksen ja sidosryhmien välillä - tuntee viestinnän keskeiset periaatteet ja prosessit osana sidosryhmäsuhteita, yritysidentiteetin rakentamista ja maineenhallintaa - hahmottaa digitaalisen viestinnän ja median strategisen roolin yritysviestinnässä - osaa etsiä, lukea ja hyödyntää tieteellisiä artikkeleita - kykenee argumentoivaan suulliseen ja kirjalliseen esittämiseen - osaa toimia rakentavasti tiimityössä Sisältö Yrityksen legitimitietin sosiaalinen muodostuminen ja sidosryhmien merkitys; viestintä yritysidentiteetin rakentamisessa, media- ja sijoittajasuhteissa sekä työyhteisössä; yrityksen toiminta-ympäristön luotaus, vastuullisuus ja maineenhallinta; oman asiantuntijuuden kehittäminen ja ilmaiseminen argumentoivan viestinnän keinoin Opetuskieli: Suomi Kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=11392
Maksu	90.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 29.3.2016

	Paikkoja kurssille: 48. Valitse Aimo-palvelussa harjoitusryhmä 01 tai 02 (24 opiskelijaa/ryhmä). Huom. harjoitusryhmävalinta on sitova. Jos harjoitusryhmä on Aimo-palvelussa täynnä, on koko kurssi täynnä.
Suoritustapa	Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet: 1. Temaattiset esseet (yksilötehtävä) 60 % 2. Suullinen esitys (tiimityö) 20 % 3. Harjoitusryhmätyöskentely 20 %.
Opetuksen aika ja paikka	Opetusaika ja –paikka: Kurssiin kuuluvat luennot ovat yhteisiä kaikille kurssin osallistujille. Yhteisiä luentoja on 12h ja ohjattuja harjoitusryhmätunteja 12h/ryhmä. Kurssin opetustapahtumat järjestetään 4.4.-11.5. välisenä aikana Luennot keskiviikkoisin 6.4., 13.4., 20.4., 27.4., 4.5. ja 11.5. klo 16.15-17.45. Harjoitukset ryhmä 01, opetusajat (alkuilta): maanantaisin 4.4., 11.4., 18.4., 25.4., 2.5. ja 9.5. klo 16.15-17.45. Harjoitukset, ryhmä 02, opetusajat (loppuilta): maanantaisin 4.4., 11.4., 18.4., 25.4., 2.5. ja 9.5. klo 18.15-19.45. Salit: Luennot sali E-127 ja harjoitukset sali E-122. Salit sijaitsevat Arkadia-rakennuksessa osoitteessa Lapuankatu 2, Helsinki (Töölön kampus). <i>Jos tähtää Aalto-yliopiston kauppatieteelliseen väylähakuun keväällä 2016, niin olethan kurssin alussa tässä asiassa yhteydessä opettajaan, jotta saat ajoissa arvosanasi opintorekisteriin.</i> Opetustilat
Opettaja	Kurssin opettajat: KTM, tohtorikoulutettava Visa Penttilä j a KTT Annamari Huovinen.
Kirjallisuus	Oppimateriaali: Luennot ja niillä osoitettu kirjallisuus.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, kauppatieteet
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

LC-0422Developing Intercultural Competence in the Global Workplace (3 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Workload 24 small group instruction + 57 h independent study Learning Outcomes Upon completion of this course, students will be able to - identify and describe the elements that constitute intercultural competence in today’s global market and in their own profession - distinguish concepts such as national culture and organizational culture - analyze the organizational culture of a specific company Content In this course, students apply the major theories and concepts related to intercultural competence in the analysis of practical cases. Through the analysis of these cases, students will practice finding solutions for the particular problems / challenges in question. In addition, the course covers concepts such as national culture & organizational culture and the role of Lingua Franca in multicultural work settings. Language of instruction English

Maksu	45.00
Maksun kuvaus	Fee 45 € Fees and cancellation of registration
Ilmoittautuminen	Registration for this course starts on Wed 2nd of December 2015 at 12.00 in the Aimo service. Please make online registration for the course in the Aimo service (you can make an account for the registration in advance e.g. with your internet bank identifiers). Registration is binding. For further information, please see Registration instructions . The registration for the course will be closed on x.x.2015. There are 2 places for Open University students in this course.
Suoritustapa	Assessment Methods and Criteria - Active participation 15% - Learning Diary 15% - Course assignments 30% - Exam / Project 40% Participants must attend 80% of the class sessions.
Opetuksen aika ja paikka	The timetable link of this course will open in the student information system WebOodi (https://oodi.aalto.fi). Click the name of the course in WebOodi in order to access the timetable and premises of teaching. Click here to see the timetable Teaching Locations
Opettaja	Responsible teacher Armando Mendoza Santana
Kirjallisuus	Study Material Selected online readings accessed through Nelli-portaali and Moodle
Opiskelua tukeva toiminta	How to activate your Aalto username and password .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Course homepage https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-0422 This course is organised by Aalto University Language Centre. Open University students may also register to this course.

Kie-98.2012Espanja 1B (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo
Kuvaus	Osaamistavoitteet Opintojakson jälkeen opiskelija osaa kertoa perusasioita itsestä ja kysyä vastaavia asioita toiselta. Tutustua espanjankieliseen kulttuuriin ja kieliopin alkeisiin. Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 24 t + itsenäinen työskentely 28 t

	Sisältö Jatketaan jokapäiväiseen kielenkäyttöön liittyvien tilanteiden harjoittelua suullisesti ja kirjallisesti. Äänitteitä ja videoita espanjankielisistä maista. Opetuskieli Suomi
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00. 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 Ilmoittautumisohjeet Ilmoittautuminen kurssille päättyy: 15.02.2016 Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 4 paikkaa/ryhmä tälle kurssille.
Esitiedot	Kie-98.2011 Espanja 1A tai vastaavat tiedot. CEFR-taso Tavoitetaso A1.1 Lisää tietoa CEFR-tasoista
Suoritustapa	Kurssin luentoihin on 80%:in pakollinen läsnäolo. Arvosana koostuu 10%:ia tunneilla osoitetusta suullisesta kielitaidosta sekä 90%:ia kirjallisesta tentistä ja kotiaineista.
Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä .
	Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Anna Ahlva, Carmen Rodellas
Kirjallisuus	Oppimateriaali Español uno
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.2032Espanja 3B (2 op)

Alkamisajankohta	Kevät 2016
Paikkakunta	Espoo

Kuvaus	Työmäärä toteutustavoittain Kontaktiopetus 24 t + itsenäinen työskentely 28 t
	Osaamistavoitteet Opintojakson jälkeen opiskelija pystyy kertomaan menneistä tapahtumista sekä referoimaan ihmisen elämänkertaa.
	Sisältö Kielipöytäkirjojen rakenteiden laajentaminen, erikoisesti menneen ajan aikamuodot. Perusrakenteiden ja -sanaston määrää laajennetaan. Espanjan kulttuuria käsitellään jalkapallosta ja muusta urheilusta taidemaalareihin ja Don Quijote:n hahmoon.
	Opetuskieli Espanja
Maksu	30.00
Maksun kuvaus	Maksut ja peruutusehdot
Ilmoittautuminen	Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00 . 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 Ilmoittautumisohjeet
Esitiedot	Ilmoittautuminen kurssille päättyy:
	15.02.2016.
	Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa tälle kurssille.
	Kie-98.2031 tai vastaavat tiedot.
Suoritustapa	CEFR-taso tavoitetaso A2 Lisää tietoa CEFR-tasoista
	Kurssin luentoihin on 80%:in pakollinen läsnäolo ja lisäksi opiskelijan tulee osallistua yhteen espanjankieliseen kulttuuritapahtumaan. Kurssi koostuu kahdesta kotiaineesta ja kahdesta pakollisesta kokeesta, jotka kaikki tulee suorittaa hyväksytysti. Arvosana määräytyy 70%:ia kirjallisesta tentistä ja 30%:ia kahdesta pakollisesta kotiaineesta sekä suullisesta kokeesta.
	Opetuksen aika ja paikka
	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luennot tästä
Opettaja	Opetustilat
	Vastuuopettaja Carmen Rodellas, Anna Ahlava
	Kirjallisuus
	Oppimateriaali Español uno
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia .
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	

Kurssin kotisivu
<https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.2032>

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssilla on kiintiöpaikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.

Kie-98.6032Saksa 3B (2 op)

Alkamisajankohta Kevät 2016

Paikkakunta Espoo

Huom Pakollinen läsnäolo ensimmäisellä luennolla.

Kuvaus

Työmäärä toteutustavoittain
Pienryhmäopetus 12 t ja itsenäinen työskentely mm. verkossa 42 t

Osaamistavoitteet
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa käyttää kohteliasta kieltä, keskustella eri aiheista kuten kodin tekniikasta, ympäristösuojelusta, teollisuudesta ja tulevaisuuden haasteista.

Sisältö
Työhön liittyvät haasteet, oman tulevaisuuden näkymät, luonnonsuojelu ja energiakysymykset, teollinen rakennemuutos sekä paikallistietoa saksankielisten maiden eri alueista, mm. Sveitsin Davos, Itävallan Graz, Saksan Freiburg ja Nordrhein-Westfalenin osavaltio. Keskusteluharjoitukset, kirjoitustehtävät, kuullunymmärtämisharjoitukset, parityöt.

Opetuskieli
suomi ja saksa

Maksu 30.00

Maksun kuvaus
[Maksut ja peruutusehdot](#)

Ilmoittautuminen

Ilmoittautumisaika tälle kurssille alkaa **keskiviikkona 2.12.2015 klo 12.00**. 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](#)
[Ilmoittautumisohjeet](#)

Ilmoittautuminen kurssille päättyy:

Ilmoittautuminen harjoitusryhmään **M01** päättyy 15.2.
Ilmoittautuminen harjoitusryhmään **M02** päättyy 4.4.

Huom. Valitse harjoitusryhmä ennen ilmoittautumista. Ks. Opetuksen aika ja paikka
Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa tälle kurssille.

Esitiedot

Saksa 3A (Kie-98.6031) tai vastaavat tiedot
CEFR-taso: lähtötaso A1.2, tavoitetaso A2
[Lisää tietoa CEFR-tasoista](#)

Suoritustapa

Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen, itsenäinen työskentely, pari- ja ryhmätyöt

Arvostelu
Aktiivinen osallistuminen ja kirjalliset tehtävät 20%, suullinen koe 15% ja kirjallinen tentti 65%.

Opetuksen aika ja paikka	Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (https://oodi.aalto.fi). Klikkaa kurssin nimeä WebOodissa, niin saat tarkat tiedot opetusajoista ja -paikoista. Katso tarkemmat luentoajat tästä Kurssin harjoitusryhmät ovat: M01 23.2.-29.3.2016 ti klo 12.30-14.00 M02 3.5.-20.5.2016 ti klo 10.15-11.45 ja pe klo 10.15-11.45 Opetustilat
Opettaja	Vastuuopettaja Arja Blanco
Kirjallisuus	Oppimateriaali Kudel, Pauli-Kyyhkynen, Mari: Einverstanden!: saksan peruskurssi aikuisille 3 (Otava) ISBN 951-1-21124-2 (nid.),978-951-1-21124-2 (nid.) Opettajan lisämateriaali.
Opiskelua tukeva toiminta	Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.
Toteuttaja	Aalto-yliopiston avoin yliopisto, tekniikan ala
Lisätiedot	Kurssin kotisivu https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=Kie-98.6032 Tämä kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille on paikkoja Avoimen yliopiston opiskelijoille.