Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Aikataulutus ja apulaisohjaus, syksy 2020, 1-4 op

Elokuva

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **1-4 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **15-60 euroa**
Opettaja: **Anna Heiskanen**
Tunniste: **ELO-C2512**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opiskelija osaa käyttää Movie Magic Scheduling ohjelmaa, tuntee kuvausaikatulutuksen perusteet ja tuntee apulaisohjaajan työnkuvan perusteet.

Työmäärä toteutustavoittain
Ilmoitetaan tarkemmin kurssiesitteessä.

Kurssin asema
Elokuva- ja televisiotuotanto

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Harjoituksia ja luentoja.
Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28692)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Anna Heiskanen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 31.8.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa.

Arviointi

Arviointi asteikolla hyväksytty / hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Katso luento- ja harjoitusajat tästä. (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144163021&html=1) Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuun aikana)

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28692) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Aikataulutus ja apulaisohjaus, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Elokuva ja televisio - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Aineen rakenne (CHEM), syksy 2020, 5 op

Fysiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jouko Lahtinen, Jani Sainio**
Tunniste: **PHYS-A2140**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
Luentoja 11 x 2 h = 22 h, laskuharjoituksia 11 x 2 h =22 h, laboratoriotöitä 3 x 3 h = 9 h, luentoihin ja laboratoriotöihin valmistautuminen 40 h, laskuharjoitustehtävien ratkaiseminen 20 h, kertaaminen ja tenttiin valmistautuminen 20 h, tentti 3 h.
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema
Perusopinnot, Kemian tekniikan kandidaattiohjelma Teknillisen fysiikan sivuaineen valinnainen kurssi. Energiatieteiden sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Aina välttämätön aines:

Tietäminen: Interferenssi ja diffraktio sekä röntgendiffraktio; Schrödingerin yhtälö, kvanttimekaniikan todennäköisyysluonne, Heisenbergin epätarkkuusperiaate, aalto-hiukkas-dualismi ja fotoni; Kvanttiluvut, Paulin kieltosääntö, jaksollinen järjestelmä ja spin; Kiinteän aineen rakenne, sidostyypit ja energiavyörakenne; Suppea suhteellisuusteoria: suhteellisuusperiaate ja valon nopeus tyhjiössä; Radioaktiivisuus ja hajoamislaki, ydinreaktiot ja sidosenergia.
Soveltaminen: Interferenssi ja diffraktio kaksoisraossa, hilassa ja ohuessa kalvossa; Hiukkanen potentiaalikaivossa, diskreetti energiaspektri ja nollapiste-energia; Hiukkasen sironta potentiaalivallista ja tunneloituminen; Atomin emissio- ja absorptiospektrit; Johteet, puolijohteet ja eristeet; Hiukkasen lepomassa ja relativistinen energia; Fuusio ja fissio.
Tarpeellinen ja täydentävä aines:
Tietäminen: Mustan kappaleen säteily, valosähköinen ilmiö, Comptonin sironta, vetyatomi; Aineen magneettiset ominaisuudet; Sähkönjohtuminen metalleissa ja puolijohteissa; Suppea suhteellisuusteoria: ajan, paikan ja samanaikaisuuden suhteellisuus, relativistinen energia ja liikemäärä sekä Lorentz-muunnos; Radioaktiivisen säteilyn eri lajit.
Soveltaminen: Interferenssi- ja diffraktiokuvion intensiteettijakauma; Kvanttimekaaninen harmoninen värähtelijä; Molekyylin värähtelyspektri; Laserin toimintaperiaate; Puolijohdekomponentit; Ionisoiva säteily, sen biologiset vaikutukset ja siltä suojautuminen.

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

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29799)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Jouko Lahtinen, Jani Sainio

Maksullisuus

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

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

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

Arviointi

Luennot, harjoitukset, laboratoriotyöt ja tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29799) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144239523&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

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

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Aineen rakenne (CHEM), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Fysiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Aivoaakkoset, syksy 2020, 4 op

Neurotiede

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **4 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **60 euroa**
Opettaja: **Synnöve Carlson**
Tunniste: **NBE-C3001**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot ja seminaari 12-13 x 2h, luentomuistiinpanojen ja lisämateriaalin opiskelu, lopputentti
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

Kurssin asema
Perusopintojen vaihtoehtoinen kurssi (Aalto-kurssi)

Koulutuksen sisältö

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

Oppimateriaali
Luennot ja niihin liittyvä lisämateriaali
Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29774)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Synnöve Carlson

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Arviointi

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

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29774) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144237060&html=0). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Aivoaakkoset, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Lääketiede - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Akateemisen ajattelun alkeiskurssi, syksy 2020, 5 op

Tieteellinen Ajattelu

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Sami Franssila**
Tunniste: **CHEM-A1020**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
5 op = 135 h
Kontaktiopetusta (3h/vko), yht. 36 h.
Kotitehtävät ja projektit, yht. 99 h.
Kurssi edellyttää säännöllistä osallistumista luennoille.
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema
Aalto-kurssi. Vapaavalintainen erityisesti ensimmäisen vuoden opiskelijoille.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
1. Tiedon saatavuus ja luotettavuus
2. Kysymisen ja kyseenalaistamisen taito
3. Approksimaatiota ja suuruusluokka-arvioita
4. Mitä tiede on ?

5. Tekniikka vs. tiede
6. Ihmistieteet
7. Koe, mittaus ja demonstraatio
8. Todennäköisyys ja riski
9. Mallit, teoriat, simulaatiot
10. Analogiat
11. Raha ja talous
12. Tieto ja päätöksenteko

Oppimateriaali
Luentomateriaali jaetaan MyCoursesissa

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27940)
Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla.

Opettaja

Sami Franssila

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Arviointi

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

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27940) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Kandikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144232146&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kemian tekniikan korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

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

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopisto avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Akateemisen ajattelun alkeiskurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Muu luonnontieteiden alan koulutus - koulutus muualla
- Filosofia - koulutus muualla
- Muu yleissivistävä - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Arkkitehtuurin historian perusteet, syksy 2020 - kevät 2021, 4 op

Arkkitehtuuri

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **4 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **60 euroa**
Tunniste: **ARK-A1001**

Tavoite

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

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

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

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Luentosarja antaa yleiskuvan länsimaisen rakennustaiteen ja kaupunkirakentamisen kehityksestä antiikista nykypäivään. Tarkasteltavaa arkkitehtuuria lähestytään osana fyysistä ja sosiaalista ympäristöään. Tarkastelu ulotetaan rakennukset toteuttaneeseen yhteisöön, ajan esteettisiin ihanteisiin sekä rakennustekniikkoihin ja -materiaaleihin.

Oppimateriaali
Katso kurssin kotisivu MyCoursesissa.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27722)
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet:
Läsnäolo luennoilla, luentotehtävät, pistokokeet, bibliografia ja essee.
Esseen arvioinnissa noudatetaan tieteellisen kirjoittamisen kriteereitä. Esseen sisällön arvioinnissa kiinnitetään huomiota länsieurooppalaisen arkkitehtuurin historian ilmiöiden ymmärtämykseen. Aikataulussa pysyminen vaikuttaa arvosanaan.

Arvostelu:
0-5

Opetuksen aika ja paikka

Kandidaattikeskus
Otakaari 1, 02150 Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144173233&html=1).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuun aikana)

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27722) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

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

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Arkkitehtuurin historian perusteet, syksy 2020 - kevät 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kulttuurin- ja taiteidentutkimus - koulutus muualla
- Historia ja arkeologia - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Arkkitehtuurin teoria 1, luentokurssi, syksy 2020, 3 op

Arkkitehtuuri

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **ARK-C1503**

Tavoite

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

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

Kurssin asema
Vapaasti valittava kurssi arkkitehtuurin laitoksen opiskelijoille;
Arkkitehtuurin historia ja teoria –sivuaineen kurssi

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Johdantokurssi arkkitehtuurin teoriaan. Perehdytään arkkitehtuurin modernin aatehistorian keskeisimpiin ilmiöihin ja arkkitehtuurin teorian työskentelytapoihin ja käsitteistöön. Kurssilla luetaan arkkitehtuuria teoretisoivia kirjoituksia, keskustellaan niistä, tehdään teoreettisia analyyseja ajankohtaisista ilmiöstä, harjoitellaan kriittistä havainnointia ja laaditaan esitelmiä ja keskustelualustuksia.

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

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27742)
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Ei esitietovaatimuksia.

Arviointi

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

Arvosteluasteikko
Hyväksytty/Hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144173357&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuun aikana)

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27742) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet

ARK-C1502 Arkkitehtuurin teoria 1, luentokurssi

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Arkkitehtuurin teoria 1, luentokurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Arkkitehtuuri ja rakentaminen, maisemasuunnittelu - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Business Analytics 1, autumn 2020, 6 ECTS cr

Management Science

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Juuso Liesiö**

Study objectives

Learning Outcomes

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

Workload

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

Status of the Course

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

Study contents

Content

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

Study Material

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

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28979)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) Käyttäjätunnus kannattaa aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä, jotta pääset kirjautumaan kurssin sähköisille alustoille kurssin alkaessa.

Responsible teacher

Juuso Liesiö

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 19.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

3 places reserved for Open University students

Previous studies

Prerequisite

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

Evaluation

Evaluation

Assignments 50%, exam 50%.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.

Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses pag (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28979)e for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144243685&html=1&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

Substitutes: 27C01000 Business Decisions 1

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Business Analytics 1, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Change Management and Communication, Autumn 2020, 6 ECTS cr

Communication

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Kirsi Eräranta**
Identifier: **77E27000**

Study objectives

Learning Outcomes

After completing the course, students are able to
- Examine key concepts, frameworks and theories for understanding organizational change, change management and change communication
- Analyze and evaluate practices and processes of communication through which change is made sense of and managed in organizations
- Act as change agents by preparing, justifying and carrying out effective management and communication strategies for different contexts of organizational change

Workload
Contact teaching 27 h
Independent work 133 h
Total 160 h (6 ECTS)
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course
Master's Program in Corporate Communication, Mandatory studiesMaster's Program in Management and International Business, elective (OC core course)

Study contents

Content

This course is based on the assumption that change is the normal condition of organizational life and that an effective communication system is the key to successful change management in all organizations. It is designed to provide students with conceptual frameworks and practical tools they need to manage and communicate organizational and strategic change and to excel as change agents. The course focuses specifically on what the managers need to know about the processes and practices of communication through which top-down initiated change projects and emergent change processes can be managed and coordinated in organizations. Topics covered in the course include e.g. types of organizational change; resistance to change; change management models; and communication approaches and strategies for managing change.

Study Material

A package of readings specified by the teacher.

Learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27693)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Kirsi Eräranta

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 19.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 10 places reserved for Open University students on this course.

Evaluation

Class exercises and group discussions

Response papers

Group work

Presentations

Reflective journal

Attendance at the first lecture is mandatory.

Instruction time and location

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144253142&html=1). The link opens the WebOodi student information system.

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27693) for updated information.

Teaching locations at Otaniemi campus (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

Substitutes for Courses: [Master's Program in Corporate Communication: The course on Managing Corporate Communication (75E00100) is not available anymore. Instead students take the course on Change Management and Communication (77E27000).]

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Change Management and Communication, Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese 1, autumn 2020, 3 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Chinese**, **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Description also available in: Chinese

Study objectives

Learning Outcomes

Upon completion of the course, student will be able to

*- **Present** shortly yourself, family, languages and nationalities*

*- **Recognise** and **understand** some Chinese culture*

*- **Know** the basics of pronunciation and intonation as well as some basic structures of Chinese*

*- **Distinguish** about 150 characters*

Workload

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

Status of the Course

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

Study contents

Content

- Sounds and pinyin system

- Basic vocabulary for everyday life and work

- Talking about yourself and your family

- Languages and nationalities

- Receiving guests

- Numbers and measure word

- Customs related to each communicative situation

- How to write Chinese characters

Study Material

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

Course's learning environment MyCourses (link available later)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 31.8.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process. Choose either exercise group H01 or H02. Check the teaching times from WebOodi.

3 places reserved for Open University students.

Previous studies

Prerequisites

The course is intended for beginners.

Evaluation

Evaluation

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

2. Group work and written assignments (40%)

3. Presentation and oral exam (20 %)

4. Written exam (30 %)

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144111015&html=1). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University Language Centre.

Further information

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

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Chinese 1, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese 3, autumn 2020, 3 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Chinese**, **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Description also available in: Chinese

Study objectives

Learning Outcomes

Upon completion of the course, student will be able to
- Exchange simple ideas and basic information related to life and work situations
- Understand more Chinese business culture
- Write texts related to life and work situation
- Study and read longer texts
- Learn more grammatical structures of Chinese
- Distinguish and write about 150 characters
- Collaborate in group work

Workload

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

Status of the course

Offered as elective studies for students of Aalto University Schools

Study contents

Content

- Be able to exchange simple ideas and basic information
- Visit a hospital
- Tell your hobbies and interests
- Introduce location and environment

- Ask for directions
- Topic related Chinese culture
- Learn about 150 characters
- Write short texts related to daily life
- H5P interactive activities included

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

Course's learning environment MyCourses (link available later)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00.
Registration ends 31.8.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

There are 3 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Chinese 2 or equivalent knowledge

Evaluation

Evaluation

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

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page for updated information.
Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144111040&html=1). The link opens the WebOodi student information system.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University Language Centre.

Further information

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

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Chinese 3, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese 5, autumn 2020, 3 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Chinese**, **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Description also available in: Chinese

Study objectives

Learning Outcomes

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

Workload

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

Status of the course

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

Study contents

Content

- Listening: long normal speed texts and dialogues
- Reading: intermediate level text
- Writing: longer texts

- Grammar: HSK 3
- Culture: Chinese people and Chinese business
- Presentation: different topics related to life, work and history
- H5P interactive activities included

Study Material
To be decided later

Course's learning environment MyCourses (link available later)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00.
Registration ends 31.8.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

There are 3 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Chinese 4 or equivalent knowledge

Evaluation

Evaluation

- Lectures 36 h, active participation (10%). Compulsory attendance of 75%
- Group work and written assignments (30%)
- Presentation and oral exam (20%)
- Written lecture exam (40%)

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

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page for updated information.
Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144111051&html=1). The link opens the WebOodi student information system.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University Language Centre.

Further information

Kurssi täyttää tutkintosäännön vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä (tekniikan alan, ARTS).
The course fulfils the foreign language requirement of the University (for ARTS and the field of technology).
Please note that the course will be organised if a minimum of 10 people register for it.

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Chinese 5, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese Characters 1, autumn 2020, 2 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **2 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Independent learning**, **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **30 euros**
Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Study objectives

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

Workload
2 hours contact teaching + 52 hours independent work

Study contents

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

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

Course's learning environment MyCourses (link available later)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00.
Registration ends 31.08.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Choose either exercise group H01 or H02. Check teaching times from WebOodi

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

There are 3 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

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

Evaluation

Evaluation

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

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page for updated information.
Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144111024&html=1). The link opens the WebOodi student information system.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University Language Centre.

Further information

mo

Contact persons

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

Telephone: 0294429292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Chinese Characters 1, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese Characters 2, autumn 2020, 2 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **2 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Independent learning**, **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **30 euros**
Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Study objectives

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

Workload
2 hours contact teaching + 52 hours independent work

Study contents

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

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

Course's learning environment MyCourses (link available later)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00.
Registration ends 31.8.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

There are 3 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

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

Evaluation

Evaluation

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

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page for updated information.
Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144111035&html=1). The link opens the WebOodi student information system

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University Language Centre.

Further information

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Chinese Characters 2, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese Characters 3, autumn 2020, 2 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **2 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Independent learning**, **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **30 euros**
Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Study objectives

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

Workload
2 hours contact teaching + 52 hours independent work

Study contents

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

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

Course's learning environment MyCourses (link available later)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00.
Registration ends 31.8.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

There are 3 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

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

Evaluation

Evaluation

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

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page for updated information.
Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144111046&html=1). The link opens the WebOodi student information system

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University Language Centre.

Further information

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Chinese Characters 3, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Chinese Characters 5, autumn 2020, 2 ECTS cr

Chinese

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Chinese**, **English**
Extent of the study programme: **2 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Independent learning**, **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **30 euros**
Responsible teacher: **Jinhua Cheng**

Description also available in: Chinese

Study objectives

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

Workload
2 hours contact teaching + 52 hours independent work

Status of the course
Offered as elective studies for students of Aalto University Schools.

Study contents

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

Study Material
Materials and videos provided by the teacher

Course's learning environment MyCourses (link available later)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Jinhua Cheng

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00.
Registration ends 31.8.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

There are 3 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

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

Evaluation

Evaluation

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

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page for updated information.
Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144111057&html=1). The link opens the WebOodi student information system

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University Language Centre.

Further information

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Chinese Characters 5, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Communication Acoustics, autumn 2020, 5 ECTS cr

Communication Acoustics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Independent learning**, **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Independent learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Ville Pulkki**
Identifier: **ELEC-E5600**

Study objectives

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

Workload
Lectures and excercises 30 h
Own work 103 h (assignments, reading of material)
Total 133 h

Attendance in some contact teaching may be compulsory.

Status of the Course
Acoustics and Audio Technology, compulsory, School of Electrical Engineering

Study contents

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

Study Material
Pulkki, Karjalainen: Communication Acoustics, Wiley 2015.
Additional material TBA.

Course learning environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28540)

You need in your studies Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Ville Pulkki

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.9.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=en&form_language=en)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Basic university mathematics, physics and signal processing

Evaluation

Examination and assignment work.

Instruction time and location

Otaniemi Campus, Espoo

Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28540) for updated information.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144189761&html=1&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

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

Further information

Substitutes for Courses: S-89.3320

LB

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Communication Acoustics, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Complex Analysis, autumn 2020, 5 ECTS cr

Mathematics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Kirsi Peltonen**
Identifier: **MS-C1300**

Study objectives

Learning Outcomes

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

Workload

24+24 (4+4).

Status of the Course

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

Study contents

Content

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

Learning material

Course learning environment **MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29625)**
Sign in with your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

Kirsi Peltonen

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 02.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

MS-A02XX Differential and integral calculus 2.

Evaluation

lectures, exercises, midterm exams/final exam.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29625) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144242027&html=0). The link opens the WebOodi student information system.

Teaching Locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz/)

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

Further information

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

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Complex Analysis, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Consumer Culture, autumn 2020, 6 op ECTS cr

Marketing

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 op ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Eric Arnould**

Study objectives

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

Workload:
6 credits, 160 hours
1. Lectures (24 h)
2. Assignments and independent learning

Status of the Course:
Marketing Master's Program, core-course CEMS program

Study contents

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

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

Course Homepage and Learning Environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27539)

You need **Aalto username and password** (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)with your studies.

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

Responsible teacher

Eric Arnould

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 19.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

5 places reserved for Open University students

Previous studies

Prerequisites:
23C581 Consumer Behavior or an equivalent Consumer Research course

Evaluation

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

Instruction time and location

Otaniemi Campus, Espoo

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020. This course will be held during the second teaching period 26.10.-11.12.2020
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27539) for updated information.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144236072&html=1&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

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

Replaces the course 23E28000 Advanced consumer behavior

LB

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Consumer Culture, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Consumer Research, autumn 2020, 6 op ECTS cr

Marketing

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 op ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Ilona Mikkonen**

Study objectives

Learning outcomes:
By attending the course, participants will be better equipped to analyze and interpret decision-making in varying consumption contexts, as well as the foundational elements of those contexts. In particular, after having attended the module, participants will be able to better understand:
1. To introduce current knowledge of both substantive findings and theory about consumer behavior.
2. To provide concepts for understanding consumer reactions to marketing stimuli and how consumer decision-making is structured
3. To provide an understanding of how consumer research is conducted from a methodological perspective
4. To improve the ability to identify potential applications of consumer behavior concepts and to utilize those concepts in analyzing marketing problems and determining marketing strategy.

Workload:
6 credits, 160 hours
Contact sessions (compulsory)
Readings
Group and/or individual assignments

Status of the Course:
Bachelor's degree, a compulsory course of specialization studies in Marketing

Study contents

Contents:
Consumer psychology, consumer culture, consumer research methods.

Out of all the subjects that you as a business student might encounter during your studies, consumer behavior is

the one you have the most intimate first-hand knowledge with. You were all consumers long before stepping into the hallowed grounds of Aalto University. Yet this familiarity with consumption sometimes makes it difficult to develop a necessary critical or analytical distance.
The purpose of this course is to fundamentally challenge the way you understand consumption as an activity and as a topic of study. We will move you beyond colloquial or taken-for-granted understandings of consumption such as conceptually limited tropes like shopping.
Understanding consumption is essential for marketing managers in developing effective marketing strategies. That said, we will repeatedly emphasize that to study consumption is not the same as studying customers. The class explores a multitude of concepts and theories from different behavioral sciences to fully appreciate what drives consumption choices and experiences.

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

The consumer psychology side inform participants on psychological processes and biases underlying the decisions made by individuals, with a special emphasis on how to incorporate such insights into consumption-related decisions. As consumers, we are challenged by a large amount and variety of choices every day. These decisions can be as trivial as deciding between Cappuccino or Latte Macchiato for breakfast, but they can also be as impactful as deciding on a job offer or taking a loan for buying a new apartment.
Current research estimates that an adult makes about 35,000 remotely conscious decisions each day. Each choice we make, i.e., a decision between various options, bears consequences, positive or negative. During decision-making, we generally attempt to estimate with varying degrees of intuition and elaboration the likelihood of an outcome as well as the ramifications of that outcome.
Research analyzing such decision-making is typically referred to as Behavioral Science. The module gives participants a broad overview of important results from two major Behavioral Sciences: Behavioral Economics and Consumer Research. To do so, it discusses seminal theories from Economics and Cognitive and Social Psychology, which explore how people make decisions. Moreover, the module offers participants advice about applying these insights to topics in Marketing and Management. Although a number of important concepts will be covered throughout the module, the focus will be largely on understanding heuristics (mental shortcuts or rule of thumbs that are used to increase the efficiency of decision-making) and biases (a systematic error in thinking, in the sense that a judgment deviates from what would be considered a rational choice).

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

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

Study material:
Mandatory readings:
Ariely, Dan. (2008) Predictably irrational. New York: HarperCollins.
McCracken, Grant. (2011) Chief culture officer: How to create a living, breathing corporation. Basic Books.
Other readings assigned by the instructor during the course.

Course Homepage and Learning Environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27521)

You need **Aalto username and password** (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)with your studies. Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Responsible teacher

Ilona Mikkonen

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 31.8.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

5 places reserved for Open University students

Evaluation

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

- Class participation and class exams 20% (individually assessed)
- Consumer Research Article Analysis 20%(individually assessed)
- Student-led presentation and class activity 20% (done in groups)
- Research proposal project 40% (done in groups)
- Contact session are highly interactive. Students are expected to contribute actively in classroom discussions and assignments. Active participation can earn extra credit.

Instruction time and location

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144235969&html=1). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials. The link will be updated on August. The course will be held during 1st teaching period 7.9.-23.10.2020

Teaching Locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27521) for updated information.

Further information

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

Attendance Policy: Some contact sessions may be compulsory.

LB

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Consumer Research, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Design Thinking and Electronic Prototyping, autumn 2020, 5 ECTS cr

Design Thinking

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Jussi Ryynänen, Salu Ylirisku, Kimmo Silvonen**
Identifier: **ELEC-C9801**

Description also available in: Swedish

Study objectives

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

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

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

Workload
Contact teaching 32.5 hours, attendance compulsory
Teamwork 63 hours

Independent work 40 hours

Status of the course
Compulsory in the Digital Systems and Design BSc. major in ELEC

Study contents

Content
The course covers the topics of what is design, the design process, design methods, field studies, sense making, sketching, prototyping, and presenting.
The course activities include project work, lectures, lab exercises, and reflexive learning diary keeping.

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

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28490)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Jussi Ryynänen, Salu Ylirisku, Kimmo Silvonen

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.9.2020 klo 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

There are 6 places reserved for Open University students on this course.

Evaluation

Evaluation

Presentations, documentation, diaries, prototype, and teamwork are reviewed according to criteria explicated in detail during the course.
Each of these areas will be assessed on scale 0-5.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28490) for updated information.

Click here (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144190979&html=0)to see the timetable.The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials. The course will be held on 8.9.-1.12.2020

Otaniemi Campus, Espoo.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Further information

Replaces the course ELEC-C9800

lb

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Design Thinking and Electronic Prototyping, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (CHEM,ELEC2, ENG2) MS-A0104, syksy 2020, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Pekka Alestalo**
Tunniste: **MS-A0104**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
24+24 (4+4)
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

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

Koulutuksen sisältö

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

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29600)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Pekka Alestalo

Maksullisuus

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

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 2.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29600) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241567&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

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

A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (CHEM,ELEC2, ENG2) MS-A0104, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Matematiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (CHEM,ELEC2, ENG2) MS-A0104, syksy 2020, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Pekka Alestalo**
Tunniste: **MS-A0104**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
24+24 (4+4)
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

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

Koulutuksen sisältö

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

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29600)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Pekka Alestalo

Maksullisuus

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

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 2.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29600) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241567&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

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

A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (CHEM,ELEC2, ENG2) MS-A0104, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Matematiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (ELEC1, ENG1) MS-A0103, syksy 2020, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Pekka Alestalo**
Tunniste: **MS-A0103**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
24+24 (4+4)
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

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

Koulutuksen sisältö

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

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29599)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Pekka Alestalo

Maksullisuus

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

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29599) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241499&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

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

A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (ELEC1, ENG1) MS-A0103, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Matematiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (SCI) MS-A0102, syksy 2020, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Pekka Alestalo**
Tunniste: **MS-A0102**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
24+24 (4+4)
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

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

Koulutuksen sisältö

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

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29598)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Pekka Alestalo

Maksullisuus

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

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 2.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29598) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241452&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

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

A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (SCI) MS-A0102, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Matematiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 2, syksy 2020, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jarmo Malinen**
Tunniste: **MS-A0202**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
24+24 (4+4)
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

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

Koulutuksen sisältö

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

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29605)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Jarmo Malinen

Maksullisuus

Kurssi kuuluu tekniikan väyläopintoihin. Katso lisätietoja tekniikan väylästä (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-opinnoilla-tekniikan-alan-tutkinto).

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

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

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29605) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241738&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

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

MS-A04XX Diskreetin matematiikan perusteet tai kurssin MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 kanssa korvaa kurssin Mat-1.1120. Voidaan korvata kursseilla MS-A02XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 2.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 2, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Matematiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 3, syksy 2020, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Björn Ivarsson**
Tunniste: **MS-A0305**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
24+24 (4+4)
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

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

Koulutuksen sisältö

Sisältö
muuttujanvaihto moniulotteisissa integraaleissa, integrointi sylinteri- ja pallokoordinaatistoissa, vektorikentät, polku- ja pintaintegraalit, gradientti, divergenssi, roottori, Gaussin, Greenin ja Stokesin lauseet.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29612)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Björn Ivarsson

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Edeltävät opinnot

MS-A02XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 2.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29612) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241780&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

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

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Differentiaali- ja integraalilaskenta 3, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Matematiikka - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Differential and Integral Calculus 1, autumn 2020, 5 ECTS cr

Mathematics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Pekka Alestalo**
Identifier: **MS-A0111**

Study objectives

Learning Outcomes

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

Workload

24+24 (4+4)

Status of the Course

General Studies. Optional course of the Mathematics minor.

Study contents

Content

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

Course learning environment **MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29603)**
Sign in with your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

Pekka Alestalo

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.9.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

high school mathematics

Evaluation

lectures, exercises, midterm exams/final exam.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29603) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241685&html=1&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system. Registration to exercises in WebOodi.

Teaching Locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz/)

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

Further information

Together with the course MS-A00XX Matrix algebra substitutes the courses Mat-1.1010, Mat-1.1110, Mat-1.1210, Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510,Mat-1.1610, Mat-1.1710.Substitutes the courses MS-A01XX Differential and integral calculus 1.

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application
Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Differential and Integral Calculus 1, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-universitetet, Öppna universitetet

Esbo

Öppna Uni, Differential- och integralkalkyl 1, höst 2020, 5 sp

Matematik

Beskrivning av utbildningen ()

Utbildningen inleds: **Höst 2020**
Undervisningsspråk: **svenska**
Utbildningens omfattning: **5 studiepoäng**
Undervisningstid: **Dagundervisning**
Undervisningssätt: **Närundervisning**
Studieform: **Handledda studier**
Avgiftsbelagd: **75 euro**
Ansvarig lärare: **Pekka Alestalo**
Identifierare: **MS-A0109**

Mål

Lärandemål

- kunna analysera konvergens av talföljder och serier
- känna till serieutvecklingar och approximationer av elementära funktioner
- behärsk de viktigaste egenskaperna, räknemetoderna och tillämpningarna av derivatan och integralen
- kunna lösa en separerbar differentialekvation av första ordningen
- kunna lösa en linjär differentialekvation av andra ordningen med konstanta koefficienter

Arbetsmängd

24+24 (4+4).

Kursens status

Grundstudier. Valfri kurs inom biämnet matematik.

Utbildningens innehåll

Innehåll

följder, serier, potensserier, derivata och integral, metoder för att lösa vissa enkla differentialekvationer

Kursens lärmiljö (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0109) MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29602)

Inloggning med Aalto-användarnamn (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Ansvarig lärare

Pekka Alestalo

Studieavgifter

Anmälan börjar 19.8.2020 kl 12.00
Anmälan slutar 14.9.2020 kl 23.59

Registrera dig först som användare till Aimo-anmälningstjänsten: Instruktioner för anmälan (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules)

Anmäl dig till kursen. (https://openregistration.aalto.fi/index.php?forms&lang=sv&form_language=sv)

Regler, avgifter och villkor för avbokning (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules)

Studieavgiften är kursspecifik och betalas vid anmälan

Det finns 5 platser reserverade för studerande vid Öppna universitetet

Tidigare studier

gymnasiet matematik.

Bedömning

föreläsningar, övningar, mellanförhör/tentamen.

Tid och plats för studier

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29602) for updated information.

Otnäs campus, Kandidatcentret, Otsvängen 1, Esbo

Se föreläsningstider här. (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241635&html=1&Kieli=2) Kursens schema öppnas i WebOodi-studieregistret. Anmälan till övningarna görs i WebOodi.

Undervisningsutrymmen (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places)

Kursen ordnas av Högskolan för teknikvetenskaper. Till kursen antas också studerande vid Öppna universitetet.

Mera information

Tillsammans med kursen MS-A00XX Matrisräkning ersätter kurser Mat-1.1010, Mat-1.1110, Mat-1.1210, Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510, Mat-1.1610, Mat-1.1710. Kan ersättes med kurser MS-A01XX Differential- och integralkalkyl 1.

mo

Utbildningens kontaktperson

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
E-post: avoin(at)aalto.fi
Telefon: 0294429292

Ansökan

Avoin yliopisto 2020-2021

Ansökningsmål

Öppna Uni, Differential- och integralkalkyl 1, höst 2020

Ansökningstid: Fortlöpande ansökningstid , Hösten 2020

Fyll i ansökan | Lägg till i minneslistan

Ansökan har avslutats

SE OCKSÅ...

- Andra utbildningar: Aalto-universitetet, Öppna universitetet
- Motsvarande utbildning annanstans
- Matematik - utbildning annanstans

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Digitaalisen kuvailmaisun työpaja, syksy 2020, 5 op

Digitaalinen Kuvankäsittely | Taideaineet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75,00 euroa**
Opettaja: **TaM Liisa Hannula**
Tunniste: **ATAI-C1169**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opiskelija syventää tietämystään digitaalisesta kuvasta. Opiskelija oppii digitaalisen piirustuksen ja maalauksen sekä vektorigrafiikan perusteita.

Työmäärä toteutustavoittain
Opetusta 63h, lisäksi itsenäistä työskentelyä

Kurssin asema
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu
Taiteiden ja suunnittelun kandidaattiohjelma, kuvataidekasvatuksen pääaine

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Digitaalisen kuvan käsittely. Digitaalinen piirustus ja maalaus. Vektorigrafiikka.

Kurssin oppimisympäristö
My Courses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ATAI-C1169)

Kohderyhmä

Kurssi on tasoltaan avoin ja sopii sekä aloittelijoille, että jo digitaalista kuvaa tehneille. Opiskelija oppii digitaalisen piirustuksen ja maalauksen sekä vektorigrafiikan perusteita.
Kurssille osallistuminen ei edellytä aiempaa kokemusta digitaalisesta piirtämisestä tai piirtopöydän käytöstä.

Opettaja

TaM Liisa Hannula

Maksullisuus

Ilmoittautumisaika alkaa ke 19.8.2020 klo 12.00 ja päättyy to 10.9.2020 klo 23.59

Rekisteröidy ensin Aimo-palvelun käyttäjäksi:

Ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)

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

Maksut ja peruutusehdot (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/)

Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä.
Kurssille otetaan 14 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Arviointi

Arvosteluasteikko
0-5

Opetuksen aika ja paikka

Aika
Kurssi järjestetään 17.9.-10.12.2020 seuraavasti:

To 17.9 klo 17.15–20.45
La 19.9 klo 10.00–17.00
To 24.9 klo 17.15–20.45
To 1.10 klo 17.15–20.45
To 8.10 klo 17.15–20.45
To 15.10 klo 17.15–20.45
To 22.10 klo 17.15–20.45
To 29.10 klo 17.15–20.45
To 5.11 klo 17.15–20.45
La 7.11 klo 10.00–16.00
To 12.11 klo 17.15–20.45
To 19.11 klo 17.15–20.45
To 26.11 klo 17.15–20.45
La 28.11 klo 10.00–16.00
To 3.12 klo 17.15–20.45
To 10.12 klo 17.15-20.15

Paikka
Väre
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu
Luokka R102
Otaniementie 14, 02150 Espoo

Lisätietoja

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)
Tunnukset kannattaa aktivoida hyvissä ajoin ennnen kurssin alkamista.

Korvaavuudet
TAI-C1125 Digitaalinen kuvailmaisu (avoimen yliopiston koodi ATAI-C1125)

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun tutkinto-opetuksessa kaudella 2020-2022.

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Digitaalisen kuvailmaisun työpaja, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Taideteollinen ala - koulutus muualla
- Opetus- ja kasvatustyö - koulutus muualla
- Kuvataide - koulutus muualla
- Muotoilu - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Diskreetin matematiikan perusteet, syksy 2020, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Ragnar Freij-Hollanti**
Tunniste: **MS-A0401**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija
- ymmärtää matemaattisen todistamisen idean ja tarpeellisuuden
- tuntee joukko-opin alkeet sekä funktioiden ja relaatioiden perusominaisuudet
- on omaksunut keskeiset matemaattiset merkinnät
- hallitsee kombinatoriikan perusteet, kokonaislukujen perusominaisuudet ja modulaariaritmetiikan
- hallitsee kombinatoriikan perusteet, kokonaislukujen perusominaisuudet ja modulaariaritmetiikan
- osaa manipuloida permutaatioryhmiä
- hallitsee verkkoteorian alkeet.

Työmäärä toteutustavoittain
24+24 (4+4)
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

Kurssin asema
Perusopinnot Matematiikan ja systeemitieteiden pääaineen valinnainen kurssi. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
logiikkaa, joukot, funktiot, relaatiot, kombinatoriikkaa, induktio ja rekursio, modulaariaritmetiikkaa, permutaatio- ja symmetriaryhmät, verkot.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29615)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Ragnar Freij-Hollanti

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29615) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241830&html=1).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin Mat-1.2991 Diskreetin matematiikan perusteet. Yhdessä kurssin MS-A00XX Matriisilaskenta kanssa korvaa kurssin Mat-1.1110 tai yhdessä kurssin MS-A02XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 2 kanssa korvaa kurssin Mat-1.1120. Voidaan korvata kurssilla MS-A04XX Diskreetin

matematiikan perusteet.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Diskreetin matematiikan perusteet, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Matematiikka - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Doing Business in Emerging Markets, Autumn 2020, 6 ECTS cr

Management And International Business

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching:
Form of learning:
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Carl Fey**
Identifier: **MNGT-E2001**

Study objectives

Learning Outcomes

This course will teach students key aspects of how to do business in and with a or several emerging market countries (e.g., China). In some years the course will only focus on China, while in other years it may focus on another emerging market like Russia or multiple emerging markets like Russia and China. The course sylabus will clarify the focus of the course for a given year or feel free to reach out to the professor as the focus of the course in a given year will be known well in advance of the start of the course. Below for simplicity we will say in emerging markets but as mentioned above it may be just one particular country in a given year. While there are some similarities between emerging markets which tend to be dynamic, we do not want to suggest that the same approaches are needed for doing business in different emerging markets. In years where multiple emerging markets are explored we will compare and contrast the practices which work best in the different emerging markets being explored. Students will learn how to negotiate with people from emerging markets, what management practices work best in emerging markets, what leadership styles work best in emerging markets, what strategies work best in emerging markets, and the role of government in business in emerging markets.

Workload

Contact hours: 31 hours
Class preparation: 54 hours
Assignments: 75 hours
Total: 160 hours

Status of the Course

Masters in International Business (MIB), but students from other masters programs in Aalto BIZ and throughout Aalto University are welcomed to take the course

Study contents

Content

Many large emerging markets like China are among the larget economies the world and the faststgrowing. As such, developing an understanding of how to do business in emerging markets is no longer an option for most firms but a necessity. As such, it is clearly a very important market for internal managers to understand. However, China is also a country that is quite different from the West and has proven perplexing and hard for many international mangers to understand. This course seeks to help participants to develop an understanding of how to do business in and with China effectively and efficiently and provides participants a comparative advantage as a result. The course will also discuss how to deal with the fact that China is quite diverse and rapidly changing. For example, the course will discuss implications of the Chinese government's one belt one road strategy (a policy to encourage Chinese firms to internationalize) and the Chinese government's push to change from only produced in China to also invented in China. The course explores a wide range of issues relating to how to do business in and with China. Broadly speaking the course will focus on what management practices and strategies work best in China. More specifically, the course will cover how to negotiate with Chinese, how to enter and operate in China, the role of government in business in China, the role of family in business in China, the role of networks in doing business in China, what management practices work best in China, what leadership styles work best in China, what strategies work best in China. The course will also discuss different entry modes and strategies to enter China. Finally, the course will help participants to better understand the increasing number of Chinese firms which have significant international operations. The course will have guest lecturers from business and academia. The course aims to teach material in a way that it can be readily applied to practice.

Study Material

A collection of articles and cases

Course Homepage

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29582). Sign in with your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

Carl Fey

Fee

Registration for this course starts 18.08.2020 at 12.00
Registration for this course ends 19.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 10 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

There are no prerequisites to take this course. However, since this is a masters level buines course, students who have not taken any business courses previously need to be prepared that they may have to do some extra independent work to understnad some business concepts. If you have any questions if your background is suitable for the course, feel free to contact the professor.

Evaluation

Assessment components:
1. Activities which may include class participation
2. Case study(s) (live or paper-based), group assessment
3. Final individual report/project

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29582)for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144253208&html=0). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching Locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz/)

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

Further information

vv

Contact persons

Aalto University Open University office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Doing Business in Emerging Markets, Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Elinkeinoverotus, syksy 2020, 6 op

Yritysjuridiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Tomi Viitala**
Tunniste: **32E2220**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin jälkeen opiskelijan tulisi tuntea Suomen yritysverotusta koskeva lainsäädäntö. Kurssin suorittaneen tulisi myös pystyä soveltamaan elinkeinoverolakia ja arvonlisäverolakia käytännössä sekä tuntea konserniverotuksen keskeisimmät osa-alueet.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 24 h- Valmistautuminen luennoille 70 h- Valmistautuminen tenttiin 63 h- Tentti 3 h

Kurssin asema
KTM-tutkinto, yritysjuridiikan syventävät valinnaiset opinnot. Aalto kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Opetus keskittyy yritysverotuksen keskeisiin ja ajankohtaisiin kysymyksiin. Painopistealueita ovat elinkeinoverolain ja arvonlisäverolain soveltamiskäytäntö konsernien verotuksessa, yritysjärjestelyissä ja yrityskaupoissa.

Oppimateriaali
Leena Äärilä - Ritva Nyrhinen - Pekka Hyttinen Kaisa Lamppu (2017 tai uudempi). Arvonlisäverotus käytännössä. Talentum Media Oy, luennoilla erikseen ilmoitettavat osat.Matti Myrsky - Marianne Malmgren (2014 tai uudempi). ISBN 978-952-14-2091-7 Elinkeinotulon verotus. Talentum, osat VII, VIII, IX.Erikseen ilmoitettavat Verohallinnon ohjeet.

Saatavuus (https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=32E2220&sk=fi_FI)

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27631)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Tomi Viitala

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Suositellaan Verotuksen perusteet (32C060) -kurssin suorittamista tai vastaavia tietoja.

Arviointi

1. Luennot 24 h. 2. Luentojen jälkeen mahdollisuus tehdä harjoitustyö, joka vastaa 50 % kokonaisarvosanasta.
3. Tentti (50 %/100 %) kurssikirjallisuudesta ja luennoista.

Arvosteluasteikko:0-5

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27631) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144258219&html=0). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: 32C220 Yritysverotus.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Elinkeinoverotus, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Oikeustiede - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Elokuvan historia 1, syksy 2020, 1 op

Elokuva

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **1 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **15 euroa**
Opettaja: **Satu Kyösola**
Tunniste: **ELO-C1006**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opiskelija hahmottaa elokuvan historian kronologisesti ja tuntee elokuvan keskeisimmät kehitysvaiheet, tyylisuunnat ja ohjaajat. Opiskelija ymmärtää elokuvan historian merkityksen elokuvailmaisussa. Opinnot tukevat opiskelijan oman taiteellisen ilmaisun kehittymistä. Tavoitteena on rakentaa elokuvan kielen ymmärryksen kautta omakohtainen maailmankuva, jonka perustana ovat elokuvan parhaiden tekijöiden dramaturgiset ja kuvakerrontaa rikastuttavat oivallukset.

Työmäärä toteutustavoittain
Lähiopetusta 21 tuntia, josta katseluita arviolta noin 12-14 tuntia.

Kurssin asema
Elokuvataiteen pääaineet, Elokuva- ja televisiolavastus, Pukusuunnittelu

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Vuoteen 1927 mennessä elokuva oli saavuttanut aseman paitsi kukoistavana teollisuutena, myös 1900-luvulle leimallisimpana taidemuotona, jolla on oma ainutkertainen kerrontansa, estetiikkansa ja audiovisuaalinen ilmaisunsa. Kurssilla Elokuvan historia 1: mykkäelokuva pyritään ymmärtämään miten tämä kaikki tapahtui katsomalla esimerkkejä mykän kauden klassikoista, sekä keskustelemalla niistä luentojen ja yhteisten analyysien pohjalta.

Oppimateriaali
Peter von Bagh, Elokuvan historia, Otava, 1998.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28658)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Satu Kyösola

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Arviointi

Arviointi asteikolla hyväksytty / hylätty, sillä kurssiin ei sisälly yksilöllisiä tehtäviä.
Työskentelyn perustana yhteiset katselut, luennot, keskustelut ja ryhmätyöt. Hyväksytty suoritus edellyttää vähintään 80 % läsnäoloa kurssilla.

Opetuksen aika ja paikka

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144162960&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuun aikana).

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28658) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Opiskelijoiden tulee osallistua kurssin ensimmäiselle kerralle varmistaakseen opintopaikkansa.

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Elokuvan historia 1, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Elokuva ja televisio - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Elokuvan historia 2, syksy 2020, 1 op

Elokuva

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **1 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **15 euroa**
Opettaja: **Satu Kyösola**
Tunniste: **ELO-C1007**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opiskelija hahmottaa elokuvan historian kronologisesti ja tuntee elokuvan keskeisimmät kehitysvaiheet, tyylisuunnat ja ohjaajat. Opiskelija ymmärtää elokuvan historian merkityksen elokuvailmaisussa. Opinnot tukevat opiskelijan oman taiteellisen ilmaisun kehittymistä. Tavoitteena on rakentaa elokuvan kielen ymmärryksen kautta omakohtainen maailmankuva, jonka perustana ovat elokuvan parhaiden tekijöiden dramaturgiset ja kuvakerrontaa rikastuttavat oivallukset.

Työmäärä toteutustavoittain
Lähiopetusta 21 tuntia, josta katseluita arviolta noin 12-14 tuntia.

Kurssin asema
Elokuvataiteen pääaineet, Elokuva- ja televisiolavastus, Pukusuunnittelu

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Vuodet 1927-1958 merkitsivät elokuvan historian kannalta paitsi äänielokuvan tuomaa merkittävää teknologistaiteellista
murrosta, myös Hollywoodin suurten studioitten kultakautta vastapainonaan esimerkiksi ranskalainen 1930-luvun runollinen realismi ja toisen maailmansodan jälkeinen italialainen neorealismi. Kurssin tavoitteena on lähestyä tätä runsauden kautta katsomalla mahdollisimman kattava valikoima elokuvan historian eri tyylisuuntia ja lajityyppejä edustavia merkkiteoksia eri vuosilta ja eri tuotantokonteksteista, sekä keskustelemalla niistä luentojen ja yhteisten analyysien pohjalta.

Oppimateriaali
Peter von Bagh, Elokuvan historia, Otava, 1998.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28659)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Satu Kyösola

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Arviointi

Arviointi asteikolla hyväksytty / hylätty, sillä kurssiin ei sisälly yksilöllisiä tehtäviä.
Työskentelyn perustana yhteiset katselut, luennot, keskustelut ja ryhmätyöt. Hyväksytty suoritus edellyttää vähintään 80 % läsnäoloa kurssilla.

Opetuksen aika ja paikka

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144162966&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuun aikana)

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28659) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Opiskelijoiden tulee osallistua kurssin ensimmäiselle kerralle varmistaakseen opintopaikkansa.

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Elokuvan historia 2, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Elokuva ja televisio - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Energia ja ympäristö, syksy 2020, 5 op

Energia- Ja Ympäristötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Sanna Syri**
Tunniste: **ENY-C2002**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opiskelija ymmärtää energian käytön ja tuotannon tekniset ja fysikaaliset perusteet. Opiskelija ymmärtää energiaan liittyvät globaalit haasteet: ilmastonmuutoksen hillintä, energiantuotanto edelleen pääosin fossiilista. Opiskelija ymmärtää fossiilisten polttoaineiden globaalit varannot ja kansainvälisten markkinoiden toimintaperiaatteet. Opiskelija ymmärtää uusiutuvien energialähteiden varat, potentiaalit ja käytön reunaehdot sekä muut vaikutukset (esim. vesivoiman, bioenergian kohdalla). Opiskelija ymmärtää eri energiantuotantomuotojen ominaisuudet osana energiajärjestelmää. Opiskelija tuntee eri energiantuotantomuotojen ympäristövaikutukset. Opiskelija tunnistaa ympäristövaikutusten hillinnän perusmekanismit (verot, normit, jne) ja tietää tärkeimmät politiikkatoimet. Opiskelija osaa tarkastella energia-asioita globaalista näkökulmasta. Opiskelija osaa pohtia energiavalintoja monista eri näkökulmista, itsenäisesti ja kriittisesti ajatellen. Opiskelija osaa suorittaa helppoja laskuja voimalaitosten toimintaan liittyen.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 24 h + itsenäinen lukeminen.
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.
MyCourses-sivut (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28942)

Kurssin asema
Energia ja ympäristö - kandidaattipääaineen kurssi

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Johdatus energian käytön ja tuotannon teknisiin ja fysikaalisiin perusteisiin. Ilmastonmuutoksen hillintä keskeisenä globaalina haasteena. Globaalin energiajärjestelmän nykytilanne ja muutostrendit. Fossiilisten polttoaineiden globaalit varannot ja kansainväliset markkinat. Uusiutuvien energialähteiden varat, potentiaalit ja kestävä käyttö, muut vaikutukset (esim. vesivoiman, bioenergian kohdalla). Eri energiantuotantomuotojen ominaisuudet osana energiajärjestelmää. Voimalaitosten tyypilliset hyötysuhteet ja niihin liittyvät yksinkertaiset laskelmat. Eri energiantuotantomuotojen ympäristövaikutukset. Ympäristövaikutusten hillinnän perusmekanismit (verot, normit, jne) ja käytännön politiikkatoimet. Haitalliset ilmansaasteet ja niiden vähentäminen. Ajankohtaiset käytännön esimerkit.

Oppimateriaali
Luentomateriaali ja jaettava lisäaineisto.

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Sanna Syri

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 2.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Edeltävät opinnot

-

Arviointi

Toteutus ja työmuodot: luennot ja luettava lisämateriaali. Arvosteluperuste: tentti

Opetuskieli: suomi

Suorituskielet: suomi, ruotsi

Opetuksen aika ja paikka

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144205235&html=0). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28942) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Opetustilat Otaniemen kampuksella (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssit Ene-59.2101 ja Ene-47.3152 Energiateknisen ympäristönsuojelun perusteet mr

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Energia ja ympäristö, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake (https://openregistration.aalto.fi/) Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Ympäristötekniikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Energialukutaito: ydinkysymyksiä ja -vastauksia energiasta, syksy 2020, 3 op

Fysiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Jarmo Ala-Heikkilä, Taina Kurki-Suonio**
Tunniste: **PHYS-C9381**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Energialukutaito ja suuruusluokka-ajattelu: energiantuotantoon liittyvät peruskäsitteet; fossiilisiin polttoaineisiin, uusiutuviin energialähteisiin ja ydinvoimaan perustuvien teknologioiden kvalitatiivinen ymmärtäminen; sähköverkon merkitys; energiantuotantoon liittyvät riskit ja niiden vertailu sekä ilmaston että terveyden kannalta; tulevaisuuden lupaukset energia-alalla. Kurssi antaa pohjan teknisemmille energia-alaan liittyville kursseille (esim. ENY-C2002).

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 12 x 2 h = 24 h; materiaaliin tutustuminen ja viikkoseuranta: 40 h; energialukutaidon viikoittainen harjoittelu netissä 4 kk:n ajan: 20 x 1 h = 20 h; seminaarityön ja -kirjoitelman valmistaminen 30 h; seminaariesitykset: 4 h; viikkoseurannan raportointi ja johtopäätökset 12 h; Yhteensä 130 h.
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema
Aalto-kurssi. Kandidaattitaso

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Runkohahmotelma: 1. Energiavallankumous tulee, oletko valmis?; 2. Peruskäsitteet energiantuotannosta energiankäyttöön ja kaikki siltä väliltä; 3. Sähköinen Suomi: sähkön tuotanto, siirto ja kulutus; 4. Energia ja talous: sähkövirroista rahavirroiksi 5. Ihan hiilenä energiasta: fossiiliset polttoaineet; 6. Hiilipäästöt kohti nollaa?

Uusiutuvat energialähteet; 7. Uraani halkeaa: perusasiat ydinvoimasta; 8. Riskiä vailla? Säteily, ydinjäte, Tshernobyl ja Fukushima; 9. Hyötyjä ja haittoja: energiariskit ja niiden hallinta; 10. Sähköä säilömään: energian säästö ja varastointi; 11. Tulevaisuuden energialähteet onko mitään uutta näköpiirissä?; 12. Seurantatehtävän johtopäätösten esittely ja pohdinta.

Oppimateriaali
Kurssin sivulla annettu verkkomateriaali.
Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29820)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Jarmo Ala-Heikkilä, Taina Kurki-Suonio

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Arviointi

Kansantajuiset, interaktiiviset luennot, joilla opetetaan perusasiat ja käsitellään vastaantulevia kysymyksiä/ongelmakohtia. Opetetun materiaalin kriittistä omaksumista tukemaan osallistujat saavat tehdä selvitykset valitsemistaan energiantuotantoon liittyvistä kysymyksistä, joista he kurssin lopussa pitävät n. 10 min suullisen esityksen ja palauttavat n. 10-sivuisen kirjallisen raportin. Energialukutaidon hankkimiseksi opiskelijat pitävät viikoittain kirjaa eri energiatuotantomuotojen käyttäytymisestä seuraten annettuja webbilinkkejä. Internet-kirjanpitonsa perusteella opiskelijat kirjoittavat lyhyet johtopäätökset Suomen tämänhetkisestä sähköntuotantotilanteesta ja mielellään esittävät pohdintoja myös tulevaisuuden suhteen.

Arvosteluasteikko:Hyväksytty/Hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen kurssin opetusta saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29820) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144235188&html=1&Kieli=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

Kurssi on poikkitieteellinen Aalto-kurssi ja pääasiassa tarkoitettu kandidaattivaiheen opiskelijoille.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Energialukutaito: ydinkysymyksiä ja -vastauksia energiasta, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Fysiikka - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Entrepreneurship and Innovation Management, autumn 2020, 6 ECTS cr

Entrepreneurship

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Steffen Farny, Arne Kroeger**

Study objectives

Learning Outcomes

At the end of this course, students are expected to have developed theoretical and practical knowledge about entrepreneurship and innovation and to be able to apply those to real cases.

Workload

1. Classroom hours 17 h

2. Preparation of individual assignments 42 h

3. Preparation of group work assignments 101 h

Status of the Course

BSc degree, specialisation studies in management, a compulsory course.

Study contents

Content

The workload includes time preparing presentations about selected topics, classroom teaching, peer-evaluations, a case study and preparing the exam.

Topics:

Basics of entrepreneurship, Creativity, Idea Development & Innovation, Opportunity recognition & Business

Model, Case Study, Venture Funding, Venture Growth...

Please note that the list of topics above is not showing all of the topics covered on the course!

Study Material

The materials necessary for completing the course will be available on MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27555).

Students can also use the following textbook to support their learning:

Zacharakis, Andrew, William Bygrave, Andrew Corbett, 2016. Entrepreneurship, 4th Edition. Wiley.

For the chapter Creativity, Idea Development and Innovation. Bessant, John R., Tidd, Joe 2015. Innovation and Entrepreneurship, 3th Edition. Wiley.

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27555)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Steffen Farny, Arne Kroeger

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00

Registration for this course ends 19.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

5 places reserved for Open University students

Previous studies

No prerequisites necessary

Evaluation

Individual assignments 35%. Team assignments 65%.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27555) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144253002&html=1&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

The maximum number of students admitted to the course is 100. Priority is given to (1) BSc students studying in the specialisation of Management, and (2) BSc students studying in a minor study package in Management.

vv

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Entrepreneurship and Innovation Management, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 1, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-2310**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
- kontaktiopetus 36 t- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 45 t

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnon pakolliset kieli- ja viestintäopinnot.

Koulutuksen sisältö

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

Oppimateriaali
Ahlava, Hämäläinen, Rambla Lop (2015 tai uudempi painos) Ventana 1. Saatavana myös digikirjana.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-2310+Espanja+1).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59 ryhmiin H01, H02, H03 ja H04. Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 ryhmiin H05 ja H06.

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä. Valitse Aimo-palvelussa harjoitusryhmä (H01, H02, H03, H04, H05, H06)

Arviointi

1. Luennot 24-36 h, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %). Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.

2. Tuntitestit ja/tai kirjalliset tehtävät (20 %) 4. Kirjallinen tentti (70 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-2310+Espanja+1)päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110397&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin LC-2110 Työelämän espanjan perusteet 1 (3 op) ja kurssin LC-2001 Espanja 1

-työelämän espanjaa (alkeet) (3op).

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Espanja 1, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 2, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**
Tunniste: **LC-2320**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Selviydyt työelämän tavallisissa viestintätilanteissa espanjaksi.
- Pystyt kommunikoimaan suullisesti ja kirjallisesti yksinkertaisissa tilanteissa, mm. kertomaan perustiedot omasta työstäsi ja yrityksestäsi ja laatimaan lyhyitä kirjallisia viestejä.
- Osaat jonkin verran talouselämän perusterminologiaa ja ymmärrät helpohkon tekstin keskeisen sisällön apuvälineitä käyttäen.
- Kykenet etsimään tarvitsemiasi tietoja autenttisista lähteistä (mm. mainokset, ilmoitukset, aikataulut, yritysten verkkosivut).
- Pystyt osallistumaan keskusteluun oman työn ja arkielämän tutuissa tilanteissa ja tunnet jossakin määrin espanjakielisten maiden tapakulttuuria.

Työmäärä toteutustavoittain
- kontaktiopetus 36 t
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 45 t

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kielen perusrakenteiden täydentäminen ja arkielämän perussanaston laajentaminen, suppean taloussanaston omaksuminen, arki- ja työelämän tavallisimmista asioimistilanteista
selviytyminen sekä tapakulttuuriin tutustuminen.

Oppimateriaali
Ahlava, Hämäläinen, Kemppainen, Mendoza, Rambla Lop, Warjus (2016) Ventana 2. tai myöhempi painos. Saatavana myös digikirjana.

Kurssin oppimisalusta MyCourses. (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-2320+Espanja+2#menu5)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59 ryhmään H01 ja 19.10.2020 klo 23.59 ryhmiin H02 ja H03

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä. Valitse Aimo-palvelussa harjoitusryhmä (H01, H02, H03)

Edeltävät opinnot

LC-2310 Espanja 1 (3op) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot 36 t, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %) Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Tuntitestit ja / tai kirjalliset tehtävät (30 %)
3. Suullinen koe (10 %)
4. Kirjallinen luentokuulustelu (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-2320+Espanja+2#menu5)päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110418&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-2112 Työelämän espanjan perusteet 2 (3 op) ja kurssin LC-2012 Espanja 2 - työelämän espanjaa (3op).

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Espanja 2, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 3, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**
Tunniste: **LC-2330**

Tavoite

Osaamistavoitteet
- Selviydyt melko hyvin työ- ja arkielämän tavallisimmista viestintätilanteista.
- Pystyt tuottamaan lyhyitä kirjallisia viestejä.
- Selviydyt tavallisimmissa tilanteissa matkustaessasi espanjankielisessä maassa.
- Tunnet vapaa-ajanviettoon liittyvää sanastoa ja käsitteistöä.
- Osaat kertoa omista elämänvaiheista ja työpaikkasi/yrityksen historiasta
- Olet perehtynyt laajemmin espanjankielisten maiden kulttuuriin.

Työmäärä toteutustavoittain
- kontaktiopetus 24-36 h (riippuen toteutustavasta)
- opiskelijan itsenäinen työskentely 57-45h (riippuen toteutustavasta)

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla käsitellään menneen ajan ilmaisuja ja harjoitellaan siihen liittyviä viestintätilanteita sekä kerrataan ja täydennetään aikaisemmin opittuja kielen rakenteita. Jatketaan perehtymistä espanjankielisten maiden kulttuuriin.

Oppimateriaali
Ahlava, Hämäläinen, Kemppainen, Rambla Lop, Warjus (2017 tai uudempi painos) Ventana 3. Saatavana myös digikirjana.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-2330+Espanja+3#menu5).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59 rryhmään H01. Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 ryhmään H02..

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä. Valitse Aimo-palvelussa harjoitusryhmä (H01, H02)

Edeltävät opinnot

LC-2320 tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Ryhmäopetusta 24-36 h. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn. Pakollinen läsnäolo 80%. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Kirjalliset harjoitustyöt ja/tai sanasto- ja rakennetestit (30 %)
3. Kirjallinen loppukuulustelu (70 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-2330+Espanja+3#menu5) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä. (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110429&html=1) Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet

Korvaa kurssit LC-2131 (3 op) ja LC-2231 (3 op)

Lisätietoja:

Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Espanja 3, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 4, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-2340**

Tavoite

Osaamistavoitteet
- pystyt kertomaan menneistä tapahtumista sekä uvailemaan elinympäristöäsi, koulutustaustaasi ja nykyistä ktyötäsi
- osaat kommunikoida tavallisimmissa arki- ja työelämän tilanteissa
- osaat kirjoittaa yksinkertaisella tavalla sekä menneen ajan että tulevaisuuden tapahtumista
- pystyt toimimaan työelämän sosiaalisissa tilanteissa sekä osaat viestiä yrityksen perustiedot
- osaat kuvailla omia tunteitasi ja sopia yhteydenpidosta
- osaat toimia sosiaalisissa tilanteissa espanjaksi tilanteen edellyttämmällä tavalla

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 24-36h + itsenäinen työskentely 57-45h (riippuen toteutustavasta)

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kieliopillisten rakenteiden laajentaminen, erityisesti menneen ajan aikamuodot ja tulevaisuudesta kertominen. Perusrakenteiden ja -sanaston määrää laajennetaan. Arkielämän asioista kertominen.

Oppimateriaali
Ahlava, Hämäläinen, Kemppainen, Rambla Lop, Warjus (2017) Ventana 3. Saatavana myös digikirjana.

Kurssin oppimisalusta MyCourses. (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-2340+Espanja+4#menu5)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59 ryhmään H01. Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 klo 23.59 ryhmään H02.

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä. Valitse Aimo-palvelussa harjoitusryhmä (H01, H02)

Edeltävät opinnot

LC-2330 tai vastaavat tiedot

Arviointi

1. Ryhmäopetusta 24-36 h. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn. Pakollinen läsnäolo 80%. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Kirjalliset harjoitukset ja/tai sanasto- ja rakennetestit (20 %)
3. Suullinen esitys/koe (20 %)
4. Kirjallinen loppukoe (60 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-2340+Espanja+4#menu5) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä. (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110437&html=1) Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssit: LC-2132 ja LC-2232

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

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Espanja 4, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 5 (o, w), syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-2350**

Tavoite

Osaamistavoitteet
- Selviydyt melko hyvin työelämän tavallisimmista viestintätilanteista.
- Pystyt toimimaan työelämän sosiaalisissa tilanteissa sekä osaat pitää suullisen esityksen työelämään liittyvästä teemasta.
- Ymmärrät paremmin espanjankielistä kulttuuria arki- ja työelämän tilanteissa.
- Tunnistat merkittävimmät erot espanjalaisen ja oman kulttuurisi ihmisten tavoissa, käytöksessä, asenteissa ja arvoissa.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 36 t + itsenäinen työskentely 45 t

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla harjoitellaan käytännön suullisia ja kirjallisia arki- ja työelämän viestintätilanteita ja perehdytään keskeisiin
kulttuurieroihin sekä kerrataan ja täydennetään aikaisemmin opittuja kielen rakenteita. Kurssilla opitaan kertomaan
omasta opiskelusta, osaamisesta, työstä ja työtehtävistä. Kurssilla opitaan kuvaamaan kokemuksia ja toiveita, sekä
ilmaisemaan ja perustelemaan omia mielipiteitä.

Oppimateriaali

Ahlava, Hämäläinen, Jompero, Lázaro Ramos, Pakarinen (2018), Ventana 4. Saatavana myös digikirjana.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29178)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa per ryhmä. Valitse ryhmä H01.

Edeltävät opinnot

LC-2340 tai vastaavat tiedot, kurssi sopii espanjaa noin kaksi vuotta opiskelleille.

Arviointi

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa tunneilla, aktiivista osallistumista ja itsenäistä työskentelyä. Ryhmäopetusta 36 t, toteutustavasta riippuen. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn. Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
1. Kirjalliset harjoitukset ja/tai tuntitestit (30 %)
2. Suullinen esitys tai videoitu suullinen esitys (20 %)
3. Kirjallinen loppukoe (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29178)päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110445&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
LC-2141, LC-2142, LC-2233

Lisätietoja:

Kurssi täyttää tutkintosäännön vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä (tekniikan ala, ARTS).
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Espanja 5 (o, w), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 6 (o, w), syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**
Tunniste: **LC-2360**

Tavoite

Osaamistavoitteet
- ymmärrät vielä paremmin sekä arkikielisiä että työelämään liittyviä tekstejä.
- tunnet paremmin espanjankielisten maiden kulttuuria ja tapakulttuuria.
- osaat tärkeimmät kohteliaisuusnormit ja kykenet tunnistamaan merkittävimmät erot espanjalaisen ja oman kulttuurisi ihmisten tavoissa, käytöksessä, asenteissa ja arvoissa.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 36 t + itsenäinen työskentely 45 t. Mahdollisissa integroiduissa toteutuksissa työmäärä toteutustavoittain voi vaihdella.

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Tällä kurssilla opiskelija oppii lisää kielitaitoa ja kulttuuria, erityisesti espanjalaisesta koulutusjärjestelmästä ja työelämästä sekä espanjankielisten kulttuurien moninaisuudesta. Opiskelija oppii kuvaamaan kokemuksia, tapahtumia, haluja ja toiveita, sekä puolustamaan lyhyesti omia mielipiteitä ja kuvaamaan suunnitelmia. Kurssin jälkeen opiskelija pystyy selviytymään suurimmasta osasta tilanteista, joita tulee vastaan matkustettaessa espanjankielisessä maailmassa.

Oppimateriaali
Oppimateriaali ilmoitetaan myöhemmin.

Kurssin oppimisalusta MyCourses. (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29180)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-identiteetti-ja-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja)

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa per ryhmä.

Edeltävät opinnot

LC-2350 tai vastaavat tiedot

CEFR-taso (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/):

Arviointi

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa tunneilla, aktiivista osallistumista ja itsenäistä työskentelyä.
- Kirjalliset tehtävät (30 %)
- Suullinen koe (20 %)
- Kirjallinen koe (50 %).

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29180) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110450&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.
Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-2150 Español 5 ja LC-2233 ja LC-2241

Lisätietoja:
Kurssi täyttää tutkintosäännön vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä (tekniikan ala, ARTS).
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Espanja 6 (o, w), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanja 7c (o,w), syksy 2020, 3 op op

Espanjan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **espanja**, **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 op opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**

Kuvaus saatavilla myös: espanja

Tavoite

Osaamistavoitteet
- Pystyt osallistumaan sujuvasti keskusteluun ja ilmaisemaan itseäsi ammattiin, vapaa-aikaan ja kulttuuriin liittyvissä teemoissa.
- Ymmärrät työhön liittyvää keskustelua ja informaatiota. Osaat poimia keskustelusta sekä pääviestin että yksityiskohdat.
- Kykenet lukemaan ja ymmärtämään ajankohtaisiin teemoihin liittyviä tekstejä.
- Pystyt kirjoittamaan raportin, jossa käsittelet asiaa vastakkaisista näkökulmista ja selität asian etuja ja haittoja.
- Ymmärryksesi espanjankielisestä kulttuurista syventyy.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 1 t + itsenäinen työskentely 80t

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssi koostuu kolmesta ajankohtaisesta aihekokonaisuudesta, jotka kehittävät opiskelijan suullista vuorovaikutustaitoa, vahvistavat kirjallista ilmaisua sekä sisältävät harjoitustehtäviä,
joiden avulla voi itsenäisesti harjoittaa kielitaitoa B2-tasolla.
Teemat keskittyvät: 1) espanjankielisen maailman kielelliseen monimuotoisuuteen;
2) globaaliin elintarvikejäteongelmaan, kuinka ratkaista jäteongelma uusilla teknologioilla;
ja 3) strategioihin, joita voi hyödyntää monikulttuurisen työympäristön viestinnässä.

Oppimateriaali
Verkkokurssi

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29185).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) Käyttäjätunnus kannattaa aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä, jotta pääset kirjautumaan kurssin sähköisille alustoille kurssin alkaessa.

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Edeltävät opinnot

LC-2360 tai vastaavat tiedot

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Kyseessä on itsenäinen verkkokurssi, joka edellyttää, että kurssin eri osat suoritetaan järjestyksessä aikataulun mukaisesti. Lisäksi opiskelijan on osallistuttava aktiivisesti keskusteluun kurssin foorumilla. Kurssissa ei ole tenttiä, ja sen suorittaminen hyväksytysti edellyttää:
1) Kaikki harjoitukset on suoritettu 80 %: sesti.
2) Kaikki ryhmätyövideot ja henkilökohtaiset äänitykset on suoritettu.
3) Kaikki kirjoitusharjoitukset on suoritettu.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29185)päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110463&html=0&Kieli=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Kurssi täyttää tutkintosäännön vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä (tekniikan ala, ARTS).
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.
Kurssi voidaan suorittaa myös KiVAKO-verkkokurssina.

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Espanja 7c (o,w), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Espanjaa verkossa - eGramática (w), syksy 2020, 3 op op

Espanjan Kieli | Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **espanja**
Koulutuksen laajuus: **3 op opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pasi Puranen**

Kuvaus saatavilla myös: espanja

Tavoite

Osaamistavoitteet
- Osaat kertoa sujuvasti omasta henkilökohtaisesta ja työhön liittyvästä elämästäsi
- Osaat ilmaista mielipiteitä ja tunteita monipuolisesti
- Osaat perustella oman näkemyksesi.
- Hallitset entistä paremmin espanjan keskitason verbiopin (menneet muodot ja subjunktiivi)
- Tunnet entistä paremmin työ- ja yritysmaailmaan liittyvää sanastoa

Työmäärä toteutustavoittain
Opiskelijan itsenäinen työskentely 81 t.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla syvennetään espanjan keskitason verbirakenteiden hallintaa ja opitaan uutta työ- ja yritysmaailmaan liittyvää sanastoa. Opintojaksolla opitaan kertomaan omasta henkilö- ja työhistoriasta.
Lisäksi simuloidaan oman start up -yrityksen perustamista. Kurssilla opitaan kuvaamaan kokemuksia ja toiveita, sekä ilmaisemaan ja perustelemaan omia mielipiteitä.

Oppimateriaali
Verkkomateriaali MyCourses-alustalla

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29181)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) Käyttäjätunnus kannattaa aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä, jotta pääset kirjautumaan kurssin sähköisille alustoille kurssin alkaessa.

Opettaja

Pasi Puranen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Esitiedot: LC-2350 Espanja 5

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet:

- Itsenäisesti suoritettavat harjoitustyöt oppimisalustalla
- Kirjalliset tehtävät
- Suulliset videotehtävät

Opetuksen aika ja paikka

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110456&html=0). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Espanjaa verkossa - eGramática (w), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Open Uni, Facility and Property Management L, autumn 2020, 6 op

Rakennettu Ympäristö

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **englanti**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Vitalija Danivska**
Tunniste: **REC-E3300**

Study objectives

Learning Outcomes
After the course the students understand the importance and strategic support role of facility and property management to the core operations of different organisations. The students are familiar with the theoretical concepts and able to apply their new knowledge in practice. They can describe, analyse and solve typical issues of real estate as resources to the extent of constructing facility and property management solutions in a given setting and developing appropriate criteria for action.

Workload
160 hours (6 cr) of lectures and independent work. The workload per activity type will be presented in the course syllabus.
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course
Master's Programme in Real Estate Economics, common studies (compulsory); Minor in Real Estate Economics (elective).

Study contents

Content
The course introduces students to facility and property management as a strategic support function for the core operations of an organisation. The main topics covered are the real estate needs and strategies of different

organisations, service provision in the field, the costs and sustainability issues of space use, and the potential added value of professional corporate real estate management.

Study Material
To be announced in course syllabus in MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29849) and lectures.

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Vitalija Danivska

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 2.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 2 places reserved for Open University students on this course.

Evaluation

Lectures and assignments (preliminary and subject to change). The assessment methods and criteria will be defined in course syllabus.

Teaching language: English

Languages of study attainment: English

Instruction time and location

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144207434&html=0). The link opens the WebOodi student information system.

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29849) for updated information.

Teaching locations at Otaniemi campus (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Engineering.

Further information

Substitutes for Courses: REC-E1030 Facility and Property Management

mr

Contact persons

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

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Open Uni, Facility and Property Management L, autumn 2020.

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake (https://openregistration.aalto.fi/) Lisää muistilistalle

Haku käynnissä

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Ympäristötekniikka - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Film History, Autumn 2020, 2 ECTS cr

Elokuva

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **2 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **30 euros**
Responsible teacher: **Satu Kyösola**
Identifier: **ELO-E1026**

Description also available in: Finnish

Study contents

Status of the Course:
Master's Programme in Film and Television, Compulsory studies / Film and TV Production and Costume Design, Alternative studies

Level of the Course:
Master

Learning Outcomes:
Through courses with alternating themes every year, the student becomes acquainted with different areas of film history, such as film genres, major directors, special themes, or interplay between film and other arts.

Content:
Course contents change every year. Specific course descriptions will be updated in MyCourses Syllabus at the latest three weeks before the beginning of the course.

Workload:
Contact teaching: Screenings, lectures, discussions (21-27 hours total)
Independent work: essay or lecture diary (27-33 hours)

Course Homepage
Course's learning environment MyCourses system (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ELO-E1026&lang=en): Visible to the registered students when the course starts.
Intructions how to activate your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

Satu Kyösola

Fee

Course L01: 30,00 €
12.10.-16.10.2020
Registration for the course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 31.8.2020 at 23.59

Course L02: 30,00 €
7.12.-11.12.2020
Registration for the course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 30.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/)

Course fee is payable as a part of the online registration process.
Student places for the course L01: 10
Student places for the course L02: 10

Previous studies

It is recommended that film history courses 1 to 4 (BA level) are completed prior to enrolling in film history courses on the advanced studies level.

Evaluation

Evaluation on a scale of 0-5

Instruction time and location

Click here to see the timetable. The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page for updated information.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Arts, Design and Architecture

Further information

It is recommended that individual assignments related to the course are delivered in English.

Substitutes for Courses:
ELO-E1020 Film History 5, ELO-E1020 Film History 6, ELO-E1021 Film History 7

HH

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Film History, Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- Other study options: Aalto University, Open University
- Equivalent study options elsewhere
- Film and Television - education elsewhere

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 1, intensive web course, autumn 2020, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Finnish**, **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching: **Independent learning**, **Distance teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Online studies**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Heidi Laurikainen**
Identifier: **ALC-7210**

Description also available in: Finnish

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:
- be able to introduce yourself and tell about your general background and current situation
- be able to manage in Finnish in common social situations
- be able to write short messages
- understand the main words used in your environment
- know more about Finnish customs

Workload

Teaching in group 24-**36 hrs**
Independent work 45-**57 hrs**

Study contents

Content

- Basic vocabulary of daily life and the basic grammatical structures of Finnish (partitive and genitive, verb types 1–5, possessives)
- Practice situations related to everyday tasks and social life (asking and answering questions)

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 1-5) ISBN 9789511273714 or other corresponding material.

Course Homepage

Website in the MyCourses system (http://mycourses.aalto.fi/): Visible to the registered students when the course starts.

You need Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/) with your studies.

Further information on Aalto Open University Finnish courses (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Heidi Laurikainen

Fee

Registration for this course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends on 2.9.2020 at 23.59

THE COURSE IS FULL.

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

This course is intended for beginners. No previous knowledge in Finnish language is required.

CEFR level
Starting level: 0,Target Level: A1
More information on CEFR levels (http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

Passing the course requires regular attendance , active participation in class and completion of the given homework. Writtenand oral examination. The weight of the different assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.

Language of Instruction
English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time
7.9.-22.10.2020, teaching hours at web on Mondays and Thursdays at 16.30-18.30. Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.

Examinations

Course examination on Thursday 29.10. at 16.30-18.30
Re-examination on Thursday 12.11. at 18.30-20.30

The examinations will be held as a remote examination in MyCourses. The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 1A (ALC-7331), 2 credits

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Finnish 1, intensive web course, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 1, web course, Aug-Oct, summer 2020, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Summer 2020**
Language of instruction: **Finnish**, **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching: **Independent learning**, **Distance teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Online studies**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Mari Saraheimo**
Identifier: **ALC-7210**

Description also available in: Finnish

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:
- be able to introduce yourself and tell about your general background and current situation
- be able to manage in Finnish in common social situations
- be able to write short messages
- understand the main words used in your environment
- know more about Finnish customs

Workload

Teaching in group 24-36 hrs
Independent work 45-57 hrs

Study contents

Content

- basic vocabulary of daily life and the basic grammatical structures of Finnish (partitive and genitive, verb types 1–5, possessives)
- pactice situations related to everyday tasks and social life (asking and answering questions)

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 1-5) ISBN 9789511273714 or other corresponding material.

Course Homepage

Website in the MyCourses system (http://mycourses.aalto.fi/): Visible to the registered students when the course starts.

You need Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/) with your studies.

Further information on Aalto Open University Finnish courses (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Mari Saraheimo

Fee

Registration for this course starts on 9.6.2020 at 12.00
Registration for this course ends on 30.7.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

This course is intended for beginners. No previous knowledge in Finnish language is required.

CEFR level
Starting level: 0,Target Level: A1
More information on CEFR levels (http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

Passing the course requires regular attendance, active participation in class and completion homework assingments. Written and oral examination. The weight of the different assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.

Language of Instruction
English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time
4.8.-1.10.2020 Tuesday and Thursdays at 17.00-18.30

Examinations
The first on-line examination of the course will be held on Thursday 8.10.2020.
The re-examination of the course will be held on Tuesday 10.11.2020

The teacher will give detailed information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 1A (ALC-7331), 2 credits

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Open University 2019-2020

Study programmes

Open Uni, Finnish 1, evening course, Aug-Oct, summer 2020

Application period: Continuous application , Summer 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 1, web course, Sept-Nov,autumn 2020, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Finnish**, **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching: **Independent learning**, **Distance teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Online studies**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Taija Votkin**
Identifier: **ALC-7210**

Description also available in: Finnish

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:
- be able to introduce yourself and tell about your general background and current situation
- be able to manage in Finnish in common social situations
- be able to write short messages
- understand the main words used in your environment
- know more about Finnish customs

Workload

Teaching in group 24-**36 hrs**
Independent work 45-**57 hrs**

Study contents

Content

- basic vocabulary of daily life and the basic grammatical structures of Finnish (partitive and genitive, verb types 1–5, possessives)
- pactice situations related to everyday tasks and social life (asking and answering questions)

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 1-5) ISBN 9789511273714 or other corresponding material.

Course Homepage

Website in the MyCourses system (http://mycourses.aalto.fi/): Visible to the registered students when the course starts.

You need Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/) with your studies.

Further information on Aalto Open University Finnish courses (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Taija Votkin

Fee

Registration for this course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends on 9.9.2020 at 23.59

THE COURSE IS FULL.

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

This course is intended for beginners. No previous knowledge in Finnish language is required.

CEFR level
Starting level: 0,Target Level: A1
More information on CEFR levels (http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

Passing the course requires regular attendance, active participation in class and completion homework assingments. Written and oral examination. The weight of the different assignments in the final evaluation is specified at the start of the course.

Language of Instruction
English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time
14.9.-12.11..2020, remote teaching hours are on Mondays and Thursdays at 16.30-18.00. The students are expected to be present on lectures and the lectures are not recorded.

Please, notice that t**he participants of the course will be divided into smaller groups after the first lecture**.

The teacher will give instructions how the course will be held.

Examinations

The first written on-line examination of the course will be held approximately within one week after the last lecture. The re-examination will be held on December. The oral examination will be a video presentation.The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 1A (ALC-7331), 2 credits

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Finnish 1, web course, Sept-Nov, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 2, intensive web course, autumn 2020, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Finnish**, **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching: **Independent learning**, **Distance teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Online studies**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Heidi Laurikainen**
Identifier: **ALC-7220**

Description also available in: Finnish

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:
- be able to talk about the main features of your daily life
- be able to function in routine situations and make common enquiries.
- understand and be able to produce short written messages about situations in your day of working or studying
- be able to find the main information you need from short texts on course themes
- know some of the main features of Finnish everyday life and work

Workload

Teaching in group 24-**36 hrs**
Independent work 45-**57 hrs**

Study contents

Content

- Expanding vocabulary related to everyday life and work (e.g. food, travel, expressions of time)
- Expanding knowledge of the grammatical structures of Finnish (locative cases, taytyy, parts of speech)
- Practice situations related to everyday tasks and social life (shopping, medical visits)

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 6-9) ISBN 9789511273714 and extra material provided by the teacher

Course Homepage

Website in the MyCourses system (http://mycourses.aalto.fi/): Visible to the registered students when the course starts.

You need Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/) with your studies.

Further information on Aalto Open University Finnish courses (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Heidi Laurikainen

Fee

Registration for this course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends on 28.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

Finnish1 (ALC-7210) 3 credits or Finnish 1A (ALC-7311), 2 credits, or Finnish 1B (ALC-7312), 2 credits or equivalent knowledge

CEFR level
Starting level: A1.1.,Target Level: A1.2.
More information on CEFR levels (http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

The course requires regular attendance, active participation in class and completion of homework assignments. Written examination and oral test. The weight given to the various assignments in the final grade is specified at the start of the course.

Language of Instruction
English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time
2.11.-17.12.2020, teaching hours at web on Mondays and Thursdays at 16.30-18.30. Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.

Examinations
Course examination on Monday 21.12.2020. at 16.30-18.30

Re-examination on Friday 8.1.2021. at 16.30-18.30

The examinations will be held as a remote examination in MyCourses. The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 2A (ALC-7312), 2 credits

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application
Avoin yliopisto 2020-2021
Study programmes

Open Uni, Finnish 2, intensive web course, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 2, web course, Nov 2020-Feb 2021, autumn 2020, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Finnish**, **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching: **Independent learning**, **Distance teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Online studies**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Taija Votkin**
Identifier: **ALC-7220**

Description also available in: Finnish

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:
- be able to talk about the main features of your daily life
- be able to function in routine situations and make common enquiries.
- understand and be able to produce short written messages about situations in your day of working or studying
- be able to find the main information you need from short texts on course themes
- know some of the main features of Finnish everyday life and work

Workload

Teaching in group 24-**36 hrs**
Independent work 45-**57 hrs**

Study contents

Content

- Expanding vocabulary related to everyday life and work (e.g. food, travel, expressions of time)
- Expanding knowledge of the grammatical structures of Finnish (locative cases, taytyy, parts of speech)
- Practice situations related to everyday tasks and social life (shopping, medical visits)

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 6-9) ISBN 9789511273714 and extra material provided by the teacher

Course Homepage
Website in the MyCourses system (http://mycourses.aalto.fi/): Visible to the registered students when the course starts.

You need Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/) with your studies.

Further information on Aalto Open University Finnish courses (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Taija Votkin

Fee

Registration for this course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends on 18.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

Finnish1 (ALC-7210) 3 credits or Finnish 1A (ALC-7311), 2 credits, or Finnish 1B (ALC-7312), 2 credits or equivalent knowledge

CEFR level
Starting level: A1.1.,Target Level: A1.2.
More information on CEFR levels (http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

The course requires regular attendance, active participation in class and completion of homework assignments. Written examination and oral test. The weight given to the various assignments in the final grade is specified at the start of the course.

Language of Instruction
English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time
23.11.2020-4.2.2021, teaching hours at web on Mondays and Thursdays at 16.30-18.00. Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.
The course is divided into the two semesters:

Autumn semester 23.11.-17.12.2020
Spring semester 4.1.-4.2.2021

Examinations
The examinations will be held as a remote examination in MyCourses. The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 2A (ALC-7312), 2 credits

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Finnish 2, web course, Nov 2020-Feb 2021, autumn 20200

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application (https://openregistration.aalto.fi/) Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 2, web course, Sept-Nov, autumn 2020, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Finnish**, **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching: **Independent learning**, **Distance teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Online studies**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Maria Lind**
Identifier: **ALC-7220**

Description also available in: Finnish

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:
- be able to talk about the main features of your daily life
- be able to function in routine situations and make common enquiries.
- understand and be able to produce short written messages about situations in your day of working or studying
- be able to find the main information you need from short texts on course themes
- know some of the main features of Finnish everyday life and work

Workload

Teaching in group 24-**36 hrs**
Independent work 45-**57 hrs**

Study contents

Content

- Expanding vocabulary related to everyday life and work (e.g. food, travel, expressions of time)
- Expanding knowledge of the grammatical structures of Finnish (locative cases, taytyy, parts of speech)
- Practice situations related to everyday tasks and social life (shopping, medical visits)

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 6-9) ISBN 9789511273714 and extra material provided by the teacher

Course Homepage

Website in the MyCourses system (http://mycourses.aalto.fi/): Visible to the registered students when the course starts.

You need Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/) with your studies.

Further information on Aalto Open University Finnish courses (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Maria Lind

Fee

Registration for this course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends on 10.9.2020 at 23.59 **The registration time has been changed to 13.9.2020 at 23.59**

THE COURSE IS FULL.

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

Finnish1 (ALC-7210) 3 credits or Finnish 1A (ALC-7311), 2 credits, or Finnish 1B (ALC-7312), 2 credits or equivalent knowledge

CEFR level
Starting level: A1.1.,Target Level: A1.2.
More information on CEFR levels (http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

The course requires regular attendance, active participation in class and completion of homework assignments. Written examination and oral test. The weight given to the various assignments in the final grade is specified at the start of the course.

Language of Instruction
English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time
15.9.-12.11.2020, teaching hours at web on Tuesdays and Thursdays at 18.00-19.30. Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.

Examinations

The web course examination will be held on Thursday 19.11.2020. You can choose yourself at what time of the day you will complete the examination which is open for a limited time once you will start it.

The web re-examination will be held on Friday 18.12.2020 You can choose yourself at what time of the day you will complete the examination which is open for a limited time once you will start it.

The examinations will be held as a remote examination in MyCourses. The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 2A (ALC-7312), 2 credits

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Finnish 2, web course, Sept-Nov, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 3, web course, Nov 2020-Feb 2021, autumn 2020, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Finnish**, **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching: **Independent learning**, **Distance teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Online studies**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Maria Lind**
Identifier: **ALC-7230**

Description also available in: Finnish

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:
- be able to talk about your education and work history and other past events
- be able to give opinions and operate more smoothly in everyday conversations
- be able to find the main information you need on course topics
- understand and be able to write somewhat longer texts

Workload

Teaching in group 36 hrs
Independent work 57 hrs

Study contents

Content

- Expanding basic vocabulary (e.g. housing, the outdoors, schooling, work)
- Expanding knowledge of grammar: the object form, forms for referring to the past)
- Practising everyday conversational situations

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 10-13) ISBN 9789511273714 and extra material provided by the teacher

Course Homepage
Website in the MyCourses system (http://mycourses.aalto.fi/): Visible to the registered students when the course starts.

You need Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/) with your studies.

Further information on Aalto Open University Finnish courses (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Maria Lind

Fee

Registration for this course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends on 19.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

Finnish2 (ALC-7220) 3 credits or Finnish 2A (ALC-7321), 2 credits or equivalent knowledge

CEFR level
Starting level: A1.2.,Target Level: A1.3.
More information on CEFR levels (http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria
The course requires regular attendance, active participation in class and completion of homework assignments. Written examination The weight given to the various assignments in the final grade is specified at the start of the course

Language of Instruction
English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time
24.11.2020-4.2.2021, teaching hours at web on Tuesdays and Thursdays at 18.00-19.30. Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.
The course is divided into the two semesters:
Autumn semester 24.11.-17.12.2020
Spring semester 5.1.-4.2.2021

Examinations

The web course examination will be held on Thursday 11.2.2021. You can choose yourself at what time of the day you will complete the examination which is open for a limited time once you will start it.

The web re-examination will be held on Monday 15.3.2020 You can choose yourself at what time of the day you will complete the examination which is open for a limited time once you will start it.

The examinations will be held as a remote examination in MyCourses. The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 2B (ALC-7322), 2 credits

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Finnish 3, web course, Nov 2020-Feb 2021, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application (https://openregistration.aalto.fi/) Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 3, web course, Sept-Nov, autumn 2020, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Finnish**, **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching: **Independent learning**, **Distance teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Online studies**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Iida Airasmaa**
Identifier: **ALC-7230**

Description also available in: Finnish

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:
- be able to talk about your education and work history and other past events
- be able to give opinions and operate more smoothly in everyday conversations
- be able to find the main information you need on course topics
- understand be able to write somewhat longer texts

Workload

Teaching in group 36 hrs
Independent work 57 hrs

Study contents

Content

- Expanding basic vocabulary (e.g. housing, the outdoors, schooling, work)
- Expanding knowledge of grammar: the object form, forms for referring to the past)
- Practising everyday conversational situations

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 1 (Chapters 10-13) ISBN 9789511273714 and extra material

provided by the teacher

Course Homepage
Website in the MyCourses system (http://mycourses.aalto.fi/): Visible to the registered students when the course starts.

You need Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/) with your studies.

Further information on Aalto Open University Finnish courses (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Iida Airasmaa

Fee

Registration for this course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends on 10.9.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

Finnish2 (ALC-7220) 3 credits or Finnish 2A (ALC-7321), 2 credits or equivalent knowledge

CEFR level
Starting level: A1.2.,Target Level: A1.3.
More information on CEFR levels (http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria
The course requires regular attendance, active participation in class and completion of homework assignments. Written examination The weight given to the various assignments in the final grade is specified at the start of the course

Language of Instruction
English and Finnish

Instruction time and location

Teaching time

15.9.-12.11.2020, teaching hours at web on Tuesdays and Thursdays at 16.30-18.00. Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.

Examinations

The web course examination will be open on 16.-17.11.2020. You can choose yourself at what time you will complete the examination which is open once for a limited time once you will start it.

The re-examination will be held on 4.1.2021.

The examinations will be held as a remote examination in MyCourses. The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 2B (ALC-7322), 2 credits

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Finnish 3, web course, Sept-Nov, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish 4, web course, Nov 2020-Feb 2021, 3 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Finnish**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching: **Independent learning**, **Distance teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Online studies**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Iida Airasmaa**
Identifier: **ALC-7240**

Description also available in: Finnish

Study objectives

Learning Outcomes

At course completion, you will:
- be able to talk more extensively about your pastimes and hobbies
- be able to take part in discussions regarding work and make enquiries about jobs
- be able to find the main information you need on course topics
- understand and be able to write brief texts concerning work

Workload

Teaching in group 36 hrs
Independent work 45 hrs

Study contents

Content

- Expanding basic vocabulary (e.g. leisure time, hobbies, work life)
- Expanding knowledge of grammar, including plural forms and forms referring to the past
- Conversations related to working life, information retrieval, practising reading and writing skills

Study Material

Terhi Tapaninen ja Kristiina Kuparinen: Oma Suomi 2 (Chapters 1-4) ISBN 978-951-1-28379-9 or equivalent material

Course Homepage

The lectures of the course as well as all material will be available in the course platform MyCourses at

https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30247 (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30247)
All course information will be provided by the teacher by the beginning of the course at the latest.

You need Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/) with your studies.

Further information on Aalto Open University Finnish courses (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/studying-finnish-language)

Responsible teacher

Iida Airasmaa

Fee

Registration for this course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends on 19.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

The number of participants is limited to 30.

This course is organized by the Aalto University Open University. The requirements of the course are the same as in the degree studies at Aalto University Language Centre.

Previous studies

Prerequisites

Finnish 3 (ALC-7230) 3 credits or Finnish 2B (ALC-7322), 2 credits or equivalent knowledge

CEFR level
Starting level: A1.3.,Target Level: A2.1
More information on CEFR levels (http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria
The course requires regular attendance, active participation in class and completion of homework assignments. Written examination and oral test. The weight given to the various assignments in the final grade is specified at the start of the course

Language of Instruction
Finnish

Instruction time and location

Teaching time
24.11.2020-4.2.2021 on Tuesdays and Thursdays at 16.30-18.00 Teaching hours are not recorded. Students are expected to be present at the lectures.

The course is divided into the two semesters:
Autumn semester 24.11.-17.12.2020
Spring semester 5.1.-4.2.2021

Examinations

The examinations will be held as a remote examination in MyCourses.
The course examination will be held on Thursday 11.2.2021
Re-examination will be held on Thursday 18.3.2021

The teacher will give further information on examinations.

Further information

Replaces the course Finnish 3A (ALC-7331), 2 credits

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Finnish 4, web course, Nov 2020-Feb 2021

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Finnish Conversation 2, autumn 2020, 1 ECTS cr

Suomi Vieraana Kielenä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **Finnish**
Extent of the study programme: **1 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **15 euros**
Responsible teacher: **Sanna Rämö**
Identifier: **LC-7324**

Description also available in: Finnish

Study objectives

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.

Workload
Contact hours 12 hrs
Independent work 15 hrs

Study contents

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.

Course work environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-7324)

You need Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/) in your studies

Responsible teacher

Sanna Rämö

Fee

Registration for this course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends on 19.10.2020 at 23.59

Please notice that there are two separate groups H02 and H03 for the course. Please see "Instrcution Time and Location" and the course timetable to see the schedule for the groups.

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)Please, use exceptionally the option **"Courses Registration Autumn 2019**" when registering the course at Open University Aimo registration service.

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

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

Previous studies

At least Finnish 2B (LC-7322, Kie-98.7022 or Ako-98.7022) or equivalent knowledge.

CEFR level: Target level: A1.3 Starting level: A1.3.

More information on CEFR levels (http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

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

Grading scale pass/fail

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page for updated information.

Otaniemi Campus, Undergraduate Centre, Otakaari 1, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1138495074&html=6&Kieli=6)
The link will be updated on August 2020. The course will be held on 16.11.-2.12.2020

Teaching Locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

This course is organized by the Language Centre of Aalto University.

Further information

Registration must be confirmed by attending the first lesson.

lb

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Finnish Conversation 2, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

← Takaisin kaikki kurssit

Bayesian data analysis

Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 100

Persons without a valid study right to a Finnish university have preference to this course.

Mastering the prerequisite skills is very important in order to complete this course.

Course content:

- Bayesian probability theory and bayesian inference
- Bayesian models and their analysis
- Computational methods, Markov-Chain Monte Carlo

After the course, the student

- can explain the central concepts in Bayesian statistics, and name steps of the Bayesian mod
- can recognize usages for common (i.e. those presented during the course) statistical models situations.
- can compare the most popular Bayesian simulation methods, and implement them.
- can use analytic and simulation based methods for learning the parameters of a given mode

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

You can get a digital badge after completing this course.

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

fitech-sci(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Tekoäly ja koneoppiminen
Kurssikoodi:	CS-E5710
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä:	31.8.2020
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille. Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Opetuspaikkakunta:	Espoo
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	Differential and integral calcu statistics, basics of programr matrix algebra.

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Tekoäly ja koneoppiminen

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

University of Vaasa FINLAND Tampere University UNIVERSITY OF TURKU UNIVERSITY OF OULU A!

FITech

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

FITech 101: Blockchain Business Applic

Yksittäinen kurssi

The course will take place in a course platform which you can access by clicking the “Start here” bu

This course aims to provide students with a basic understanding of what blockchain is and how bl
business.

After the course, the student has the ability to

- Understand the basics of blockchain, its business ecosystem, and business models (especia
smart contracts, and private Distributed Ledger Technology based systems)
- Recognize the role of blockchain and its potential application in business transformations
- Identify challenges related to the deployment of blockchain
- Understand the ethical and environmental considerations of deploying blockchain solutions

Lisätietoa opintojen suorittamisesta

Aalto-yliopisto

Vikash Kumar Sinha

vikash.sinha(at)aalto.fi

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Digitalisaatio
Kurssikoodi:	CS-AJ0100
Opintopisteet:	1 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	Jatkuvasti käynnissä
Viimeinen hakupäivä:	Jatkuva ilmoittautuminen
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Verkko-opetus
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	On suositeltavaa tutustua op ennakkomateriaaliin (kaksi vi
Kohderyhmä:	Kaikki aiheesta kiinnostuneet

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2021 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Computer graphics

☐ Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 20

Persons without a valid study right to a Finnish university have preference to this course.

Mastering the prerequisite skills is very important in order to complete this course. Please list your application.

Course content: Geometric modelling, visual simulation, shading and lighting, ray tracing, the real-ti foundations of computer graphics.

Learning outcomes:

- Basic understanding of modern computer graphics as a whole (modeling, animation, renderi of practical algorithms in C++
- Understanding of how the graphics processor (GPU) works
- Hands-on connection to significant applications through guest lectures
- Concrete uses for mathematics learned in earlier classes

More information on Aalto University's WebOodi course page.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

fitech-sci(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teemat:	Ohjelmistojärjestelmät, Pelikehitys, Tietokonetekniikka
Kurssikoodi:	CS-C3100
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä:	31.8.2020
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille. Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Esitietovaatimukset:

Kurssi Tietorakenteet ja algor
insinöörimatematiikasta. Hyv
C++.

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraaviin teemoihin

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

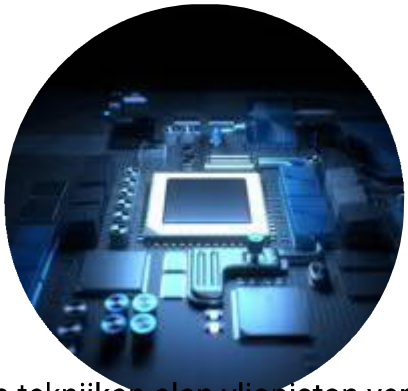


Ohjelmistojärjestelmät



University of Vaasa FINLAND · Tampere University · UNIVERSITY OF TURKU · UNIVERSITY OF OULU · Aalto

Pelikehitys



FITech

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

Tietokonetekniikka

info@fitech.io

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Computer vision

Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 20

Persons without a valid study right to a Finnish university have preference to this course.

Course content:

- Image formation and processing
- Feature detection and matching
- Motion estimation
- Structure-from-motion
- Object recognition
- Image-based 3D reconstruction

The course gives an overview of algorithms, models and methods which are used in automatic ana

After the course, the student

- is familiar with basic concepts and methods of computer vision
- understands the basic principles of image-based 3D reconstruction

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

More information on Aalto University's WebOodi course page.

You can get a digital badge after completing this course.

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

fitech-sci(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Tekoäly ja koneoppiminen
Kurssikoodi:	CS-E4850
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–11.12.2020

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille. Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Opetustavat:	Tutkinto-opiskelija Monimuoto-opinnot
Opetuspaikkakunta:	Espoo
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	Ohjelmointitaidot ja perustiec matematiikasta (lineaarialgeb

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Tekoäly ja koneoppiminen

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

FITech 101: Data ja tieto

☐ Yksittäinen kurssi

Tämä kurssi on osa FITech 101: Digi & Data -kokonaisuutta.

Opi datan ja tiedon hallintaan liittyvät perustiedot ja -taidot!

Tietokannat ovat kaikkialla läsnä arjessa ja digitaalisessa työssä. Aamusta alkaen tietokannat ovat kahvin ostamisesta bussiaikataulujen selaukseen. Työpaikalla asiakastietokantojen ja datan merki tietokantoja käyttävien ohjelmien luomiseen. Opit mitä data, tieto ja informaatio ylipäätänsä ovat, t käsittelemään tietokantoja ohjelmallisesti.

Kurssin käytyään tiedät mitä data, tieto ja informaatio ovat ja ymmärrät datan määrää kuvaavia kä hallinnoidaan ja sinulla on perustason ymmärrys siitä, mitä tietokannat ovat. Osaat toteuttaa pienir ohjelmia.

Tämä kurssi etenee sujuvimmin kun suoritat ensin Johdatus ohjelmointiin -kurssin.

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

Arto Hellas

arto.hellas(at)aalto.fi

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Kategoria:	ICT-opinnot
Teemat:	Data-analytiikka, Digitalisaatio
Kurssikoodi:	CS-AJ0020
Opintopisteet:	2 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	Jatkuvasti käynnissä
Viimeinen hakupäivä:	Jatkuva ilmoittautuminen
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Verkko-opetus
Kieli:	Suomi
Esitietovaatimukset:	FITech 101: Johdatus ohjelm

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraaviin teemoihin

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok



Data-analytiikka



Digitalisaatio



FITech 101 -opintotarjonta

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2021 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Design of WWW services

Yksittäinen kurssi

The course deals with designing and implementing WWW sites and interactive services on the Wel

Guest lecturers from academia and industry cover relevant aspects, such as various Web service ir web service life span, graphic design, usability, and information security.

The project work done in groups consists of designing and implementing a WWW service and docu

During the course,

- you will go through the whole process of creating a finalized WWW service ready to be used b
- you will gain an understanding of important aspects of WWW development, including service design, information architecture, information security, graphic design, usability, etc.), service i Web programming languages and frameworks, databases, etc.), and content development (c
- you will practice your skills while planning and implementing your service and documenting s sizable project work exercise. After the course, you will be able to develop a WWW service.

Assessment methods and criteria: The course teaching consists of lectures and project work don on the project work, which consists of three phases: design phase, demo phase, and final phase. S final grade is given based on the total number of points.

Workload: Lectures 24 h (2 x 2 h/week, 12 times), group work 106 h (= 130 h in total).

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Lisätietoa opintojen suorittamisesta

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

fitech-sci(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Web-ohjelmointi
Kurssikoodi:	CS-E4400
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–23.10.2020
Viimeinen hakupäivä:	31.8.2020
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat	

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille. Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Web-ohjelmointi

University of Vaasa FINLAND Tampere University UNIVERSITY OF TURKU UNIVERSITY OF OULU A!

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille. Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Digital platform economy

Yksittäinen kurssi

Persons without a valid study right to a Finnish university have preference to this course.

Course content overlaps with course CS-E5310 ICT Enabled Service Business and Innovation (5 EC

Course content: Enablers of digitalisation, convergence, commoditisation, consumerisation (of IT), disintermediation, power of digital aggregators and intermediators, specialisation, lowering entry b mobility, social media. Platforms, platform economy, network effects, boundary resources and how platforms, digital boost to platforms.

After completing the course the student

- has a high-level understanding of the scale, scope, and speed of the disruption and destructi industries and societies, and technological enablers that are driving the change.
- can describe the changes that digitalisation brings at the level of industry structures and pow
- is also able to describe the main characteristics of (multisided) platforms and platform econ to traditional business and the significance on platforms for the economy at large.

More info in Aalto University's WebOodi course page.

You can get a digital badge after completing this course.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

FITech ICT -yhteyshenkilö

fitech-sci(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Digitalisaatio
Kurssikoodi:	CS-EJ5311
Opintopisteet:	2 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	26.10.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä:	19.10.2020
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Verkko-opetus
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	Ei esitietovaatimuksia.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Digitalisaatio

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

FITech

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.
info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Information security

☐ Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 100

Persons without a valid study right to a Finnish university have preference to this course.

Course content: Security models and terminology, authentication, access control, software securit analysis, examples of advanced security technologies, privacy, security policies and regulation.

After taking the course,

- you are familiar with the key concepts and abstractions of information security and understa weaknesses of several security technologies
- you are able to model threats and analyse the security of a system critically, from the viewpo
- you can identify common security flaws in software and apply principles of secure programn

Assessment methods and criteria: Hands-on exercises, examination. Reading material will be rec

Workload: Lectures 24 h, exercises 60 h, independent study 49 h.

More information on Aalto University's WebOodi course page.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

fitech-sci(at)aalto.fi

Vastuuopettaja

Aalto-yliopisto

Tuomas Aura

tuomas.aura(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Tietoturva
Kurssikoodi:	CS-C3130
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–23.10.2020

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille. Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Opetustavat:	Tutkinto-opiskelija Monimuoto-opinnot
Opetuspaikkakunta:	Espoo
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	Ohjelmointitaidot, laaja tietän konsepteista.

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Mitä opiskella seuraavaksi?

Aalto-yliopisto

Machine learning with Python

Ohjelmointi, Tekoäly ja koneoppiminen

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Verkko-opetus | 2 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Aalto-yliopisto

Machine learning: Supervised methods

Tekoäly ja koneoppiminen

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Aalto-yliopisto

Computer graphics

Ohjelmistojärjestelmät, Pelikehitys, Tietokonetekniikka

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Aalto-yliopisto

Software engineering

Ohjelmistosuunnittelu ja -tuotanto

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Verkko-opetus | 5 ECTS |

Opetusaika: 11.1.–28.5.2021
Viimeinen hakupäivä: **3.1.2021**

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok











FITech

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

FITech 101: Internet ja selainohjelmointi

☐ Yksittäinen kurssi

Tämä kurssi on osa FITech 101: Digi & Data -kokonaisuutta.

Opi internetin perusperiaatteita omia sovelluksia tekemällä!

Tiesitkö, että yksittäisen verkkosivun hakemiseen voi liittyä kymmenten tietokoneiden vuoropuhelu mysteeri – tietokoneet “soittavat” pyynnöstä toisille koneille tietoa hakien. Tutustu nyt internetin toi verkkosivujen toteutukseen.

Tällä kurssilla opit luomaan selaimessa toimivia web-sovelluksia. Opit miten internet pääpiirteittäin verkkosivua, ja miten vuorovaikutteisia selaimessa toimivia ohjelmia luodaan HTML-, CSS- ja Dart -

Lisätietoa kursseista ja niiden suorittamisesta

Aalto-yliopisto

Arto Hellas

arto.hellas(at)aalto.fi

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Teema:	Web-ohjelmointi
Kurssikoodi:	CS-AJ0030
Opintopisteet:	2 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	Jatkuvasti käynnissä
Viimeinen hakupäivä:	Jatkuva ilmoittautuminen
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Verkko-opetus
Kieli:	Suomi

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraaviin teemoihin

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok



FITech 101 -opintotarjonta



Vaasan yliopisto UNIVERSITY OF VAASA Tampere University UNIVERSITY OF TURKU UNIVERSITY OF OULU

Web-ohjelmointi

FITech

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

info@fitech.io

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Uutiset ja tapahtumat

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2021 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Introduction to web development and p

Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 300

This course is only for persons without a valid study right to a Finnish university.

The course teaches how to build a simple online service step-by-step.

The beginning of the course focuses on browsers and web pages. This knowledge is then extende
browser (often called front end). We then further extend this knowledge and use it to build simple c
We cover topics related to building modern online services: storing data on the server, asynchronou
development in general.

After the course the student understands:

- basic principles of WWW pages (HTML, CSS) and is able to create static pages
- basics of event driven programming in browsers (JavaScript)
- client-server model and how this relates to web development (HTTP)
- how simple server-side applications are created

Schedule:

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Lisätietoa opintojen suorittamisesta

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

fitech-sci(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teemat:	Ohjelmointi, Web-ohjelmointi
Kurssikoodi:	CS-CJ3171
Opintopisteet:	3 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	1.3.–4.6.2021
Viimeinen hakupäivä:	22.2.2021
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille. Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Esitietovaatimukset:

Perustietämys web-selaimist
ohjelmointiosaamista, mutta
asentaa ohjelmia tietokoneel

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Mitä opiskella seuraavaksi?

Aalto-yliopisto

Ohjelmoinnin peruskurssi Y1

Ohjelmointi

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Aalto-yliopisto

Ohjelmointi 1

Ohjelmointi

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Kurssi sisältyy seuraaviin teemoihin

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

FITech

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

FITech 101: Johdatus ohjelmointiin

☐ Yksittäinen kurssi

Tämä kurssi on osa FITech 101: Digi & Data -kokonaisuutta.

Opi perustaidot ohjelmoinnista!

Tiesitkö, että ilman ohjelmistoja tietokoneet ja muut älylaitteet ovat vain hyödytön kasa elektroniikk kaikkien digitaalisten laitteiden ja palveluiden taustalla. Ohjelmointi on tärkeä osa ohjelmistojen luo siinä vain annetaan tietokoneelle tarkka toimintaohje eli algoritmi, jonka avulla tietokone tekee halu

Tutustu nyt mitä ihmisten ja tietokoneiden välisessä rajapinnassa tapahtuu!

Kurssin käytyäsi tunnet ohjelmoinnin peruskäsitteet, osaat lukea ohjelmakoodia ja toteuttaa pienim perustason ymmärrys siitä, miten tietokone suorittaa ohjelmia (ohjelman askeleittainen etenemine

Suosittelemme, että aloitat FITech 101: Digi & Data -kokonaisuuden suorittamisen tästä kurssista.

Lisätietoa kursseista ja niiden suorittamisesta

Aalto-yliopisto

Arto Hellas

arto.hellas(at)aalto.fi

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Ohjelmointi
Kurssikoodi:	CS-AJ0010
Opintopisteet:	2 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	Jatkuvasti käynnissä
Viimeinen hakupäivä:	Jatkuva ilmoittautuminen
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Verkko-opetus
Kieli:	Suomi
Esitietovaatimukset:	Ei esitietovaatimuksia

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraaviin teemoihin

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok



FITech 101 -opintotarjonta



Ohjelmointi

Tampere University UNIVERSITY OF TURKU UNIVERSITY OF OULU Aalto University

FITech

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2021 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Machine learning with Python

☐ Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 1000

Persons without a valid study right to a Finnish university have preference to this course.

NB! After you have been accepted for this course, please confirm your study place as soon an p
will get a link to do that in the acceptance email.

Our every-day lives can be substantially affected by political decisions. Some of these decisions ar
fitting statistical models to data. As a point in case, consider school closures that are decided base
epidemiological models to healthcare data.

This online course provides a hands-on introduction to some widely-used methods in machine lear
apply ready-made ML methods in the programming language Python to particular ("real-world") pr

The course teaches you how to use the programming language Python to gather data from differe
models, such as linear or decision tree models, to this data.

The course consists of coding assignments that require students to complete ready-made Python
code snippets with textual explanations of the code). Students can also choose from a set of mini-
analysis tasks and to prepare a report in the form of a Python notebook.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

- “Finally a practical hands-on course instead of heavy theory loading and little practical unders
- “The Slack discussion forum was very helpful to get tips if you got stuck on some assignmer
- “The teacher is really committed and supportive. He can explain/present things clearly even c
- “Jupyter notebook as a teaching platform was excellent”
- “Exercises were very good. Liked that the exercises got more challenging towards the end of

Schedule:

No exam. No particular schedule except for the deadlines for course exercises.

For Aalto students: The content of this course overlaps with *CS-E3210 Machine learning: basic prir* included into degrees.

You can get a digital badge after completing this course.

More information in Aalto University’s WebOodi course page.

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

fitech-sci(at)aalto.fi

Vastuuopettaja

Aalto-yliopisto

Alex Jung , Apulaisprofessori

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teemat:	Ohjelmointi, Tekoäly ja koneoppiminen
Kurssikoodi:	CS-EJ3211
Opintopisteet:	2 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä:	31.8.2020
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Verkko-opetus
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	Perustiedot matematiikasta (perusohjelmointitaidot millä t ohjelmointikielellä (esim. Pyth

Olatko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Mitä opiskella seuraavaksi?

Aalto-yliopisto

Deep learning with Python

Ohjelmointi, Tekoäly ja koneoppiminen

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Verkko-opetus | 2 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–13.12.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Kurssi sisältyy seuraaviin teemoihin

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok



Ohjelmointi



Tekoäly ja koneoppiminen

FITech

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Mobile application development with A

Yksittäinen kurssi

Course content:

- Mobile devices: main characteristics and implications on software development.
- Overview of the Android platform.
- Principles of mobile computing.
- Design and implementation of mobile applications for Android.

After successful completion of the course, you will be able to

- recognize the peculiar features of mobile devices
- describe their impact on application development
- explain the main concepts behind mobile computing
- write a mobile application for Android.

More information on Aalto University's WebOodi course page.

You can get a digital badge after completing this course.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

fitech-sci(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Ohjelmistosuunnittelu ja -tuo
Kurssikoodi:	CS-EJ4102
Opintopisteet:	2 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–20.10.2020
Viimeinen hakupäivä:	Hakuaika on päättynyt
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Verkko-opetus
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	Java-ohjelmointikielen perust

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Ohjelmistosuunnittelu ja -tuotanto

University of Vaasa FINLAND · Tampere University · UNIVERSITY OF TURKU · UNIVERSITY OF OULU · A!

FITech

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Object oriented programming with C++

Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 50

Persons without a valid study right to a Finnish university have preference to this course.
NB! We cannot welcome any more applications from degree students.

Course content:

- Basic concepts of C++
- Object oriented programming and generic programming in C++
- C++ standard library
- Tools for robust programming

After completing the course, the student knows the principles and concepts of the object oriented language and can produce programs in C++ language.

More information in Aalto University's WebOodi course page.

You can get a digital badge after completing this course.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

fitech-sci(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Ohjelmointi
Kurssikoodi:	ELEC-A7151
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä:	31.8.2020
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Monimuoto-opinnot
Opetuspaikkakunta:	Espoo
Kieli:	Englanti
Esitietovaatimukset:	Perusohjelmointitaidoista joll

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Mitä opiskella seuraavaksi?

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Aalto-yliopisto

Ohjelmoinnin peruskurssi Y1

Ohjelmointi

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Aalto-yliopisto

Machine learning with Python

Ohjelmointi, Tekoäly ja koneoppiminen

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Verkko-opetus | 2 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Aalto-yliopisto

Ohjelmointi 1

Ohjelmointi

kir **ot**

University of Vaasa FINLAND · Tampere University · UNIVERSITY OF TURKU · UNIVERSITY OF OULU · A!

Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Ohjelmoinnin peruskurssi Y1

Yksittäinen kurssi

Maksimimäärä FITech-opiskelijoita: 100

Kurssille etusijalla ovat ne henkilöt, joilla ei ole voimassaolevaa opinto-oikeutta suomalaiseen yliop

Kurssilla suoritetaan Python-kielellä perinteisiä koodaustehtäviä, joissa kirjoitetaan lyhyitä ohjelmia

Kurssisisältö:

- Lausekielinen ohjelmointi Python-kielen avulla
- Rakenteinen ohjelmointi
- Ohjelmistosuunnittelun alkeet
- Perustietorakenteet
- Hyvä ohjelmointityyli

Kurssin suoritettuasi osaat kirjoittaa pieniä tietokoneohjelmia esimerkiksi insinööritehtävissä tarvit tietomäärien muokkaamiseen. Ymmärrät myös muiden kirjoittamia vastaavia ohjelmia.

Kurssin pakollisia osasuorituksia ovat harjoitustehtävät sekä tentti. Kurssi järjestetään etäopintoin Otaniemessä järjestettävää tenttiä.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Tämän kurssin suorituksesta on mahdollista saada digitaalinen suoritusmerkki.

Vastuuopettaja

Aalto-yliopisto

Kerttu Pollari-Malmi

kerttu.pollari-malmi(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Ohjelmointi
Kurssikoodi:	CS-A1111
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä:	31.8.2020

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille. Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Opetustavat:	Monimuoto-opinnot
Opetuspaikkakunta:	Espoo
Kieli:	Suomi
Esitietovaatimukset:	Tietokoneen ja yleisimpien sc peruskäyttötaito. Ei esitietova

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Mitä opiskella seuraavaksi?

Aalto-yliopisto

Tietokannat

Ohjelmointi

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS |

Opetusaika: 8.2.–26.5.2021
Viimeinen hakupäivä: **1.2.2021**

Aalto-yliopisto

Machine learning with Python

Ohjelmointi, Tekoäly ja koneoppiminen

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Verkko-opetus | 2 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

University of Vaasa FINLAND Tampere University UNIVERSITY OF TURKU UNIVERSITY OF OULU A!

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan

FITech

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Ohjelmointi 1

Yksittäinen kurssi

Maksimimäärä FITech-opiskelijoita: 100

Kurssille etusijalla ovat ne henkilöt, joilla ei ole voimassaolevaa opinto-oikeutta suomalaiseen yliop

Keskeisin sisältö:

- ohjelmointi, imperatiivinen ohjelmointi, olio-ohjelmointi
- ohjelmien lukeminen
- ohjelmien muokkaaminen ja kirjottaminen spesifikaation mukaisiksi
- lauseet ja lausekkeet
- muuttujat, tietotyypit, funktiot, parametrit, palautusarvot, oliot, luokat, metodit, taulukot ja pus
- ohjelmointityyli
- luokkakirjastot ja ohjelmien dokumentaatio
- sovelluskehitin

Kurssin suoritettuasi

- ohjelmointi on sinusta hyödyllistä ja hauskaa ja olet motivoitunut oppimaan lisää.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

- ymmärrät ainakin auttavasti, miten tietokone toimii suorittaessaan ohjelman.
- tunnet ohjelmakoodin tuottamiseen liittyviä työvaiheita ja osaat käyttää ohjelmoijan työkaluja
- osaat lukea toisten kirjoittamia ohjelmia ja ohjelmadokumentaatiota sekä hyödyntää valmiita
- ymmärrät, että ohjelmia ei kirjoiteta vain tietokoneita varten vaan ihmisten avuksi ja myös ihr
- osaat muotoilla kirjoittamasi koodin hyvällä ohjelmointityylillä.

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet:

Opiskelijat käyvät läpi kurssimateriaalia, jossa käytännön harjoituksilla on merkittävä osuus, joko yl runsaasti assistenttipäivystyksiä, joihin voi tulla työskentelemään ja kysymään neuvoa. Kurssin pal harjoitustehtävät ja palautekyselyihin vastaaminen.

Kurssi on työläs mutta palkitseva. Tervetuloa kurssille!

Lisätietoja: Kurssisivu Aalto-yliopiston WebOodissa.

Tämän kurssin suorituksesta on mahdollista saada digitaalinen suoritusmerkki.

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

fitech-sci(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Ohjelmointi
Kurssikoodi:	CS-A1110
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä:	31.8.2020
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija
Opetustavat:	Monimuoto-opinnot
Opetuspaikkakunta:	Espoo
Kieli:	Englanti, Suomi
Esitietovaatimukset:	Tietokoneen ja yleisimpien sc peruskäyttötaito. Ei esitietova

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Ohjelmointi

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Aalto-yliopisto

Object oriented programming with C++

Ohjelmointi

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Aalto-yliopisto

Information security

Tietoturva

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–23.10.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Aalto-yliopisto

Computer graphics

Ohjelmistojärjestelmät, Pelikehitys, Tietokonetekniikka

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS |

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Ohjelmointi

University of Vaasa FINLAND
Tampere University
UNIVERSITY OF TURKU
UNIVERSITY OF OULU
A!

FITech

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Speech processing

Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 10

Persons without a valid study right to a Finnish university have preference to this course.

Course content:

- Basics of audio signal processing
- Basics of psychoacoustics and perceptually motivated signal processing
- Acoustic theory of speech production
- The functions, acoustics and modelling of the larynx and the vocal tract
- Phones and phonation
- Time-frequency analysis of speech signals
- Principles of speech coding
- Linear prediction and its application in processing of speech signals
- Speech synthesis and speech recognition

Course can be passed in Finnish or Swedish on request.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

fitech-sci(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teemat:	Tekoäly ja koneoppiminen, Tietokonetekniikka
Kurssikoodi:	ELEC-E5500
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–23.10.2020
Viimeinen hakupäivä:	Hakuaika on päättynyt
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Kieli: Englanti

Esitietovaatimukset: Digitaalisen signaalinkäsittely

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Kurssi sisältyy seuraaviin teemoihin



Tekoäly ja koneoppiminen



Tietokonetekniikka

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

Tietorakenteet ja algoritmit Y

☐ Yksittäinen kurssi

Maksimimäärä FITech-opiskelijoita: 50

Kurssille etusijalla ovat ne henkilöt, joilla ei ole voimassaolevaa opinto-oikeutta suomalaiseen yliop

Kurssisisältö:

- Lineaariset tietorakenteet, puurakenteet ja verkot
- Haku- ja järjestämismenetelmiä
- Algoritmianalyysin perusteet

Kurssin suoritettuasi osaat määritellä, vertailla ja toteuttaa perustietorakenteita ja algoritmeja sekä hakurakenteiksi, järjestämisongelmaan ja verkon läpikäyntiin. Lisäksi kykenet tunnistamaan ja esitt tietorakenteen tai algoritmin sekä osaat antaa esimerkkejä niiden toiminnasta. Pystyt myös keskus tietorakenteista ja algoritmeista käyttäen alan tyypillistä terminologiaa.

Kurssi järjestetään etäopintoina (online) lukuunottamatta Espoon Otaniemessä järjestettävää tentt

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet: Kotitehtävät, harjoitustyö ja tentti.

Työmäärä: Luento-opetus 14 h, itsenäinen työskentely ja pienryhmäopetus 76 h, ryhmätyöskentely

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

fitech-sci(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teema:	Ohjelmointi
Kurssikoodi:	CS-A1141
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä:	31.8.2020
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija,

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Esitietovaatimukset: Perusohjelmointitaito (esim. (

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Mitä opiskella seuraavaksi?

Aalto-yliopisto

Computer graphics

Ohjelmistojärjestelmät, Pelikehitys, Tietokonetekniikka

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Aalto-yliopisto

Information security

Tietoturva

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Monimuoto-opinnot | 5 ECTS |

Opetusaika: 7.9.–23.10.2020
Viimeinen hakupäivä: **31.8.2020**

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Ohjelmistosuunnittelu ja -tuotanto

Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija | Verkko-opetus | 5 ECTS |

Opetusaika: 11.1.–28.5.2021
Viimeinen hakupäivä: **3.1.2021**

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Ohjelmointi

University of Vaasa FINLAND · Tampere University · UNIVERSITY OF TURKU · UNIVERSITY OF OULU · A!

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

FITech

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

← Takaisin kaikki kurssit

WWW applications

☐ Yksittäinen kurssi

Max amount of FITech students: 30

Persons without a valid study right to a Finnish university have preference to this course. Students attending the first lecture.

The course deals with emerging/experimental web technologies. The actual topics addressed vary both the presentation and project work are combined together as a single project which is done in

The topics include most important HTML5 technologies, such as Canvas, WebGL, WebSockets, We and CORS.

Students will learn how to search scientific/technical information and effectively communicate the written report and a short presentation. In addition, they will learn how to work as part of a group th documents a small web development project.

Assessment methods and criteria: The course grade is based on the final report and oral presenta

Workload: Lectures and workshop 28 h, group work 102 h (= 130 h in total).

More information in Aalto University's WebOodi course page.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Lisätietoa opinnoista

Aalto-yliopisto

FITech ICT -yhteyshenkilö

fitech-sci(at)aalto.fi

Hakua koskevat kysymykset

FITech

Pilvi Lempiäinen , Opintopalveluiden päällikkö

pilvi.lempiainen(at)fitech.io

Aloita tästä

Kategoria:	ICT-opinnot
Teemat:	Ohjelmistojärjestelmät, Ohjelmistosuunnittelu ja -tuo
Kurssikoodi:	CS-E4460
Opintopisteet:	5 ECTS
Hinta:	0 €
Taso:	
Opetusaika:	7.9.–11.12.2020
Viimeinen hakupäivä:	31.8.2020
Järjestävä yliopisto:	Aalto-yliopisto
Kohderyhmä:	Aikuisopiskelija, Tutkinto-opiskelija

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille. Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

web-sovelluskehityksestä.

Oletko kiinnostunut tästä kurssista? Tilaa ilmoitus kurssin tietojen muutoksista suoraan sähköpos tahansa.

Tilaa kurssitiedot tästä

Kurssi sisältyy seuraavaan teemaan



Ohjelmistojärjestelmät

University of Vaasa FINLAND
Tampere University
UNIVERSITY OF TURKU
UNIVERSITY OF OULU

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille. Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

FITech (Finnish Institute of Technology) on kahdeksan tekniikan alan yliopiston verkosto.

info@fitech.io

Kurssit

Opiskelu FITechissä

Uutiset ja tapahtumat

Yrityksille ja yhteistyökumppaneille

FITech

Ota yhteyttä

Saavutettavuusseloste

Crafted by Pixels. © 2020 FITech.

Käytämme evästeitä varmistaaksemme parhaan mahdollisen käyttökokemuksen sivumme vierailijoille.
Jatkamalla sivun käyttöä hyväksyt ehdot.

Ok

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Fourier-analyysi, syksy 2020, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Ville Turunen**
Tunniste: **MS-C1420**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa
- perustella Fourier-muunnosten keskeiset ominaisuudet
- laskea helppoja Fourier-muunnoksia käsin
- yhdistää Fourier-muunnosten teorian signaalinkäsittelyn käytännön ongelmiin
- käyttää tietokonetta todellisten signaalien Fourier-analyysissa.

Työmäärä toteutustavoittain
24+24 (4+4)
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29628).

Kurssin asema
Matematiikan ja systeemitieteiden pääaineen valinnainen kurssi. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Fourier-integraali, Fourier-sarja, diskreetti Fourier-muunnos ja FFT. Ikkunoitu Fourier-muunnos ja spektrogrammi. Sovellukset signaalinkäsittelyyn.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29628)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Ville Turunen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Edeltävät opinnot

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

Arviointi

luennot, harjoitukset, tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29628) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144242083&html=0&Kieli=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssit Mat-1.1131, Mat-1.1331, Mat-1.1531, Mat-1.1631, MS-C1421. Yhdessä joko kurssin MS-C1340/MS-C1342 tai kurssin MS-C1300 kanssa korvaa kurssin Mat-1.1230.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Fourier-analyysi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Matematiikka - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Fundamentals of New Energy Sources, autumn 2020, 5 ECTS cr

New Energy Technologies | Physics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Peter Lund**
Identifier: **PHYS-C6370**

Study objectives

Learning Outcomes
Understanding the fundamentals of new and renewable energy technologies: physical principles, potential, technology solutions, applications, and technology trends. Capabilities to apply this knowledge into various research, development or planning tasks of new sustainable energy systems. Learn using key tools for understanding the energy transition and new energy technologies (IPAT, diffusion model, learning curve, Hottel) and technoeconomics (LCOE-models, design tools).

Workload
Lectures 24 hours (2 hours per week); exercises 24 hours; project work or preparation for exam and independent (home) work 87h.

Status of the Course
Optional course of the Advanced Energy Technologies long major. Optional course of the minors Multidisciplinary Energy Studies and Advanced Energy Systems.

Optional course of the minors Multidisciplinary Energy Studies and Advanced Energy Systems.

Study contents

Content
1/3 of the course: global energy system, energy-climate nexus, key energy scenarios, energy change; 2/3 of the course: new energy technologies, bioenergy and biofuels, wave and marine power, wind power, solar energy, fuel cells and hydrogen.

Study Material

Course material will be available through MyCourses system. Good e-books available. For each lecture (2 hours/lecture), overheads and background material will be available incl. home reading before each lecture (1 hour/lecture). 1-2 key questions will follow each lecture for general discussion (15 min/lecture). The course is given in ENGLISH; written contributions required can be either in English or in native Finnish/Swedish.

Course learning environment **MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29819)**
Sign in with your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

Peter Lund

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.9.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Basic skills typically acquired after 2 years of engineering studies.

Evaluation

Final exam or project work and home assignments.Passing of course in autumn: 80 % of the maximum points of home exercises + project work accepted (in this case the course grade will be the same as the project work grade, each student will be appraised for fullfilling equal workload in the team). The project work is done in a team of 3-4 persons; the team delivers a report (10-20 pages).orby exam (home exercise points can give up to 6 points in the December exam). Later by exam only; Grades 0 (rejected) to 5 (excellent) apply.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29819) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144235167&html=1&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system.

Teaching Locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz/)

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

Further information

Lectures: Professor Peter Lund, Exercises: 2 graduate students Contacts: firstname.lastname@aalto.fi.The course comprises two parts:
1) Part I (lectures 1-4): understanding global energy system, drivers of change, and how new energy technologies will fit into the "big picture". Learning key tools to investigate the "energy change"- and energy transitions. Key topics include: Global Energy Systems and Dynamics; Energy and Climate Scenarios; IPAT-model, Resource models transitions. Key topics include: Global Energy Systems and Dynamics; Energy and Climate Scenarios; IPAT-model, Resource models
2) Part II (lectures 5-12): fundamentals, potential, and restrictions of new energy technologies (solar, wind, wave, bioenergy/biofuels and biogas, fuel cells and hydrogen). Tools: Renewable Energy Source Assessment and Energy Planning tools; Individual Technology Sections (solar, wind, bio, wave, fuel cells).Post-graduate students prior knowledge in new energy technologies can also include this course in withouttheir studies.

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Fundamentals of New Energy Sources, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Global Marketing Management, remote course, autumn 2020, 6 ECTS cr

Management And International Business

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Evening teaching**
Mode of teaching: **Distance teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Minna Söderqvist**
Identifier: **A26E00800**

Study objectives

Learning Outcomes

The key objectives of the course are

- to learn the frameworks and tools to analyse global markets,

- to assess various alternative cross-border marketing approaches and operation modes, and

- to plan, implement and manage marketing activities globally.

The learning outcomes include:

- the enhanced awareness of differences in foreign market environment, including regulation and cultural aspects

- understanding of the dynamics and suitability of various marketing options and components for different global market environments, including the adaptation issues

- ability to analyse markets and plan global marketing activities

- understanding of the related ethical and social responsibility issues.

Workload
Contact teaching 24 h, independent work 136 h, total 160 h.

Status of the Course
M.Sc. degree: specialization studies in Management and International Business. Minor in Management and International Business (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/).

Study contents

Content

The course provides a **theoretically grounded overview of developing and implementing global marketing strategies**. Globalisation and the consequent changes in firms' operating environment and the need to adjust firms' marketing due to these changes are assessed.

The course covers key concepts and principles of marketing - emphasizing the opportunities and challenges brought about by the global dimension - including decisions on product, pricing, distribution, promotion and branding. Attention is paid also to themes such as the impact of politics and trade blocs, digitalization of marketing and role of partnerships.

The purpose of the course is to

a) present the most important forces affecting global marketer of today,

b) assess various global marketing strategies and the components of global marketing, and

c) present the ways to organize, coordinate, and control global marketing activities. The benefits for the participant comprise the ability to enhance the impact and quality of international marketing efforts while being aware of the cost and risk factors involved.

The main contents of the course are: global business environment, globalization, cultures and marketing; marketing research; global marketing strategy, the P's of marketing in global dimension; coordination and control, digitisation, marketing adaptation, branding, B2B in global dimension, marketing partnerships.

Reading Package
Articles and cases.
Farrell: Global Marketing: Practical Insights and International Analysis (2015) supports learning

Course Homepage: https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27405 (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27405). Sign in with your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/). **Please note that it takes at least one day to activate yout Aalto username.**

Responsible teacher

Minna Söderqvist

Fee

Registration for this course starts on 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 18.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.
Please note that this course is a part of Aalto School of Business non-fee Summer Studies. If you are a degree student at the Aalto School of Business, please read these registration instructions in Into. (https://into.aalto.fi/display/enopinnot/Aalto+Summer+School)

Previous studies

Please note that this course is for master's students so prior knowledge of candidate level international business and management studies is strongly recommed.

Evaluation

Assignments 50%

Cases 50%

75% mandatory attendance.

Instruction time and location

Online lectures

Thu 22.10 at 17.15 – 20.30
Thu 29.10. at 17.15 – 20.30
Thu 5.11. at 17.15 – 20.30
Wed 11.11. at 17.15 – 20.30
Thu 19.11. at 17.15 – 20.30
Sat 21.11. 9.15 – 14.45

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.

Further information

VV

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Global Marketing Management, online course, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-universitetet, Öppna universitetet

Esbo

Öppna Uni, Grundkurs i diskret matematik, höst 2020, 5 sp

Matematik

Beskrivning av utbildningen ()

Utbildningen inleds: **Höst 2020**
Undervisningsspråk: **svenska**
Utbildningens omfattning: **5 studiepoäng**
Undervisningstid: **Dagundervisning**
Undervisningssätt: **Närundervisning**
Studieform: **Handledda studier**
Avgiftsbelagd: **75 euro**
Ansvarig lärare: **Ragnar Freij-Hollanti**
Identifierare: **MS-A0409**

Mål

Lärandemål
- förstå matematiska bevis och behovet av dem
- känna till elementär mängdlära samt grundläggande egenskaper hos funktioner och relationer
- kan använda centrala matematiska beteckningar
- behärska elementär kombinatorik, egenskaper hos heltalen samt moduläraritmetik
- kunna manipulera permutationsgrupper
- behärska grunderna i grafteori.

Arbetsmängd
24+24 (4+4).

Kursens status
Grundstudier. Valfri kurs inom huvudämnet matematik och system vetenskaper. Valfri kurs inom biämnet matematik.

Utbildningens innehåll

Innehåll
logik, mängder, funktioner, relationer, kombinatorik, induktion och rekursion, modulär aritmetik, permutations- och symmetrigrupper, grafer.

Kursens lärmiljö (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0409) MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29617)

Inloggning med Aalto-användarnamn (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Ansvarig lärare

Ragnar Freij-Hollanti

Studieavgifter

Anmälan börjar 19.8.2020 kl 12.00
Anmälan slutar 2.11.2020 kl 23.59

Registrera dig först som användare till Aimo-anmälningstjänsten: Instruktioner för anmälan (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules)

Anmäl dig till kursen. (https://openregistration.aalto.fi/index.php?forms&lang=sv&form_language=sv)

Regler, avgifter och villkor för avbokning (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules)

Studieavgiften är kursspecifik och betalas vid anmälan

Det finns 5 platser reserverade för studerande vid Öppna universitetet

Tidigare studier

gymnasiet matematik.

Bedömning

föreläsningar, övningar, mellanförhör/tentamen.

Tid och plats för studier

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29617)for updated information.

Otnäs campus, Kandidatcentret, Otsvängen 1, Esbo

Se föreläsningstider här. (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241879&html=1&Kieli=2) Kursens schema öppnas i WebOodi-studieregistret. Anmälan till övningarna görs i WebOodi.

Undervisningsutrymmen (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places)

Kursen ordnas av Högskolan för teknikvetenskaper. Till kursen antas också studerande vid Öppna universitetet.

Mera information

Ersätter kursen Mat-1.2991 Den diskreta matematikens grunder.
Tillsammans med kursen MS-A00XX Matrisräkning ersätter kursen Mat-1.1110 eller tillsammans med kursen MS-A02XX Differential- och integralkalkyl 2 ersätter kursen Mat-1.1120.
Kan ersättes med kurser MS-A04XX Grundkurs i diskret matematik.

mo

Utbildningens kontaktperson

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
E-post: avoin(at)aalto.fi
Telefon: 0294429292

Ansökan

Avoin yliopisto 2020-2021

Ansökningsmål

Öppna Uni, Grundkurs i diskret matematik, höst 2020

Ansökningstid: Fortlöpande ansökningstid , Hösten 2020

Fyll i ansökan | Lägg till i minneslistan

Ansökan har avslutats

SE OCKSÅ...

- Andra utbildningar: Aalto-universitetet, Öppna universitetet
- Motsvarande utbildning annanstans
- Matematik - utbildning annanstans

Aalto-universitetet, Öppna universitetet

Esbo

Öppna uni, Grundkurs i Produktionsekonomi, höst 2020, 5 sp

Produktionsekonomi

Beskrivning av utbildningen ()

Utbildningen inleds: **Höst 2020**
Undervisningsspråk: **svenska**
Utbildningens omfattning: **5 studiepoäng**
Undervisningstid: **Dagundervisning**
Undervisningssätt: **Närundervisning**
Studieform: **Handledda studier**
Avgiftsbelagd: **75 euro**
Ansvarig lärare: **Paul Lillrank, Mikael Öhman**
Identifierare: **Grundkurs i Produktionsekonomi**

Mål

Lärandemål
Kursen har som mål att ge studenten en grundfärdighet i produktionsekonomiskt tänkande, argumentation och analys. Efter att ha avlagt kursen, behärskar studenten de centrala begreppen och dynamiken inom produktionsekonomi, och kan genom dessa förstå och evaluera affärsmöjligheter, planera och evaluera affärsprocesser samt analysera företagsverksamhet ur ett ekonomiskt perspektiv. Utöver detta lär sig studenten också grundläggande färdigheter i ingenjörsarbete, så som projektplanering, -organisering och -styrning.

Arbetsmängd
Föreläsningar 16 h, handlett grupparbete 14 h, självständigt grupparbete 30 h, självständiga studier 74 h. Närvaro vid föreläsningar och övningstillfällen rekommenderas, men är inte obligatoriskt.

Kursens status
Obligatorisk kurs (grundstudier) i Aalto SCI & Aalto ENG kandidatprogrammen, samt i biämnet produktionsekonomi.

Utbildningens innehåll

Innehåll

Produktionsekonomi som vetenskap; Kundvärde som grund för affärsverksamheten; Produktionssystem och organisationer; Produktionsprocessen och produktionsstyrning; Produktionen som en del av värdekedjan; Projekt och investeringar; Redovisning och lönsamhet.

MyCourses-sida. (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30029&lang=en)
Länk till Aalto lösenord och använder ID. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Ansvarig lärare

Paul Lillrank, Mikael Öhman

Studieavgifter

Anmälning till kursen börjar 19.8.2020 kl. 12.00
Anmälning till kursen slutar 14.09.2020 kl. 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 2 places reserved for Open University students on this course.

Tidigare studier

Inga förhandskunskaper. Grundläggande färdigheter i Word och Excel (eller motsvarande program) är till fördel.

Bedömning

Föreläsningar, Förberedande material, övningsarbete, nätuppgifter och tent, varav de tre sista är obligatoriska delprestationer.

Tid och plats för studier

Kursens tidtabell för 2020 uppdateras i juli/ början av augusti. På grund av Covid 19-pandemisituationen kan kursens undervisnings ordnas delvis på distans och det kan bli ytterligare förändringar i undervisningstider och platser. Följ kursens MyCourses -sida (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30029&lang=en)för uppdaterad information.

Otnäs campus, Esbo

Klicka här för att se tidtabellen (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144206344&html=1&Kieli=2). Länken öppnas i studentinformationssystemet WebOodi och du kan logga in med ditt Aalto-användarnamn.

Undervisningsplatser (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Information om tentamina (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

Kursen ordnas av Aalto-universitetets högskola för teknikvetenskaper.

Mera information

vv

Utbildningens kontaktperson

Aalto University Open University Office

E-post: avoin(at)aalto.fi
Telefon: 0294429292

Ansökan

Avoin yliopisto 2020-2021

Ansökningsmål

Öppna uni, Grundkurs i Produktionsekonomi, höst 2020

Ansökningstid: Fortlöpande ansökningstid , Hösten 2020

Fyll i ansökan Lägg till i minneslistan

Ansökan har avslutats

SE OCKSÅ...

- Andra utbildningar: Aalto-universitetet, Öppna universitetet
- Motsvarande utbildning annanstans
- Produktionsekonomi - utbildning annanstans

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, History of Innovations and Design, Autumn 2020, 3 ECTS cr

Design

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **45,00 euros**
Identifier: **MUO-C0006**

Study objectives

Study contents

Status of the Course:
Course is compulsory to the students of design major, fashion major and Bachelor's Programme in Design

Level of the Course:
Bachelor

Learning Outcomes:
After succesful completion of the course student is able to 1 recognise and discuss connections between changes in design practices and cultural and societal changes 2 review and reflect history of design practices vis-a-vis sustainability development 3 recognise and discuss diffusion of design and innovations

Content:
The course provides an introduction to the intertwined histories of innovations and design, by discussing how these two fields have influenced each other. Common reference point in the discussion is to see how innovations and design practices have contributed, for better or worse, to the sustainability of the economy, people and the planet. Working methods: lectures, excursions, assignments.
Alternatively, student can study independently and take an electric exam in specified times. Exam times are published in MyCourses course front page.

Assessment Methods and Criteria:

Doing the course by attenting contact teaching: 80% participation, assignments. Doing the course by exam: exam.
Workload:
81h
Contact teaching 24h
Independent studying 40h
Personal reflection and self-assessment 16h
Course feedback 1h

Study Material:
Listed in course syllabus

Prerequisites:
No prerequisites

Course Homepage
Course's learning environment MyCourses system (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29672): Visible to the registered students when the course starts.
Intructions how to activate your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Fee

Registration for the course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 31.8.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/)

Course fee is payable as a part of the online registration process.
Student places for the course: 10

Evaluation

Grading Scale:
0-5

Instruction time and location

Otaniemi Campus, Espoo

Click here (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144174419&html=0&Kieli=6) to see the timetable. The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29672) for updated information.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Arts, Design and Architecture

Further information

Substitutes for Courses:
MUO-C0001 Muotoilun rooli ja merkitys, 2 op; 01016 Modernin taideteollisuuden historia 3 op

HH

Contact persons

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, History of Innovations and Design, Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- Other study options: Aalto University, Open University
- Equivalent study options elsewhere
- Art and Design - education elsewhere
- Crafts and design - education elsewhere
- Design - education elsewhere

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Human Resource Management, autumn 2020, 6 ECTS cr

Johtaminen Ja Organisaatiot

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching:
Form of learning:
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Seonyoung Hwang**
Identifier: **21C00350**

Study objectives

Learning Outcomes
- describe the relationship between HRM and organizational performance by critically evaluating empirical evidence
- analyze the relationship between HR practices and their outcomes for the individual and the organization- know the elements of the HR function and be familiar with each element's key concepts & terminology
- apply the principles and theories of human resource management to real-life HRM issues and cases

Workload
Lectures 30h presence (classroom presence)
Individual class preparation 30h (pre-readings)
Group activities and assignments 30h
Learning diary 30h (individual)
Exam preparation 37h
Exam 3h
Total 160h (6 ECTS)

Status of the Course
Bachelor: Management HR specialization area Compulsory HR track

Study contents

Content
The general purpose of this course is to familiarize students with the basic principles and techniques of HRM. The course takes a practical view that integrates the contributions of the behavioral sciences with the technical

aspects of implementing the HR function in the 'real world'. We will start by examining the roles, contexts, and challenges of HRM. We will then look at various HR practices and issues, including recruitment and selection,challenges of HRM. We will then look at various HR practices and issues, including recruitment and selection, training and development, performance management, compensation, workplace diversity and inclusion, and the work-life interface.

Study Material
Slides, articles, case studies etc. provided during class: tba
No compulsory book

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27459)
How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Seonyoung Hwang

Fee

Registration for this course starts 18.08.2020 at 12.00
Registration for this course ends 19.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

It is recommended that the students have basic knowledge in organizational behavior theories and concepts.

Evaluation

This course will be assessed by the final exam, group activities and assignments, and learning diary.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27459) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144252907&html=0). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching Locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz/)

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

Further information

Substitutes for Courses: 21C00300 Henkilöstöjohtaminen

vv

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Human Resource Management, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Innovations in an Age of Constant Change, autumn 2020, 6 ECTS cr

Marketing

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Distance teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Kristina Wittkowski**
Identifier: **23C79050**

Study objectives

Learning Outcomes

The course will familiarize you with the new product development challenges that product and service marketers face in complex (global) environments. You will obtain an understanding of the core approaches and concepts for developing user-centric innovations that allow firms to succeed in such fast-paced, fiercely competitive markets. Through contact sessions, readings, and assignments you will gain knowledge of and will learn to apply the key managerial practices related to managing a company's new product development in a market-oriented way.

Workload

To be announced when the course will start, the total wordload is 160 hrs
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

Bachelor's degree, specialization studies in Marketing.

Study contents

Content

We will cover the most important areas of market-oriented management of new product development. We will discuss the product development process and the concepts, analytical frameworks, and managerial practices used in agile innovation development.

Study Material

A collection of articles and book chapters assigned by the lecturer

Course's learning environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27528)

How to activate your **Aalto username and password** (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Kristina Wittkowski

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 19.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=en&form_language=en)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Attending the course requires the prior completion of Introduction to marketing (23A00110 or equivalent).

Evaluation

Compulsory individual and course assignments.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020. This course will be taught during the second teaching period 26.0.-11.12.2020
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27528) for updated information.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144236013&html=1). The link opens the WebOodi student information system and you can login with your Aalto credentials. The link will be updated on August.

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

Replaces the course 23C79000 New Product Development

LB

Contact persons

Aalto University Open University Office

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Innovations in an Age of Constant Change, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Inside Work Cultures, book exam, Autumn 2020, 6 ECTS cr

Management And International Business

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Evening teaching**, **Day time teaching**
Mode of teaching:
Form of learning: **Independent learning**, **Online studies**
Tuition fee: **30 euros**
Responsible teacher: **KTT Hannu Hänninen**
Identifier: **21E03050**

Study objectives

Learning Outcomes
To train students in reading, understanding and using relevant research literature in developing a critical understanding of the nature of professional work
and employment in diverse working cultures. With the help of in-depth studies on particular work students learn to understand also other working cultures,
to respect their diversity, as well as to think through and reflect on their own identities as becoming professionals.

Workload
156h preparing for the exam
4h taking the exam

Status of the Course
M.Sc. degree, elective in Management and International Business. Minor studies in International Business and Management (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/).

Study contents

Content
The literature takes students on a guided journey inside the intricate world of work cultures. It offers rich accounts of and insights into how professionals work, talk about their work, how they experience and understand their working in diverse organizational settings. A selection of organizational ethnographies provides students with a research-based understanding of how work and management gets done.
The literature explores the daily life of technical experts and contractors, human rights guardians/activists, and field service technicians, among others. The literature provides a selection of cultural resources

with which students can understand and address a range of professional practices, working conditions, organizational policies, and conflicting moralities in work, as well as their effect on our (working) lives.

Study Material
Ho, Karen Zouwen: Liquidated : an ethnography of Wall Street, Obligatory
Fine, Gary A.: Kitchens : the culture of restaurant work, 2008, Obligatory
Orr, Julian E. : Talking about machines : an ethnography of a modern job / Julian E. Orr. , 1996, Obligatory

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=21E03050+Inside+Work+Cultures+#menu5). Sign in with your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

KTT Hannu Hänninen

Fee

Registration for the book exam arranged 20.11.2020 starts 18.8.2020 at 12.00 and ends 13.11.20 at 23.59. Choose the exam form Exam Registration (exams during 1.7.-31.12.2020).

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this exam.

Choose the exam form Exam Registration.

Previous studies

Please note that this course is aimed for master's students so prior knowledge of candidate level international business and management studies is recommended.

Evaluation

Evaluation:
Exam on the listed literature according to the exam schedule (kuulustelujärjestys). Students read the literature and write according to the questions and guidelines given above, as well as reflect on their own identities and understandings of the world of work. Passing of each book is required. You may answer either in English or in Finnish.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the exam can be arranged remotely and changes in time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=21E03050+Inside+Work+Cultures+#menu5) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo.

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

Information about exams (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz)

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.

Further information

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

vv

Contact persons

Aalto University Open University office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Inside Work Cultures, book exam, Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application (https://openregistration.aalto.fi/) Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Insinööritieteiden tulevaisuusfoorumi, syksy 2020, 3 op

Insinööritieteet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Markku Kuuva**
Tunniste: **ENG-A1005**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Tietää ja ymmärtää insinööritieteiden soveltamisen ja tutkimisen mahdollisuuksia, haasteita ja menetelmiä tulevaisuuspainotuksella.

Työmäärä toteutustavoittain
Luentoja 2 h/viikko, viikkotehtävät yksilöllisellä aikataululla palautusaikataulun puitteissa.
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Insinööritieteiden korkeakoulun tutkimusalat esiteltyinä kurssin osaamistavoitteiden näkökulmasta.

Kurssin kotisivu: MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28935)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Markku Kuuva

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 2.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Arviointi

Luennot, oppimispäiväkirja/esseetehtävät, erillistehtäviä. Hyväksytyt läsnäolot, oppimispäiväkirja/esseetehtävät ja erillistehtävät.

Opetuksen aika ja paikka

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144205891&html=0&Kieli=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28935) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Opetustilat Otaniemen kampuksella (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Kurssi on Aalto-yliopiston insinööritieteiden korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Kurssi on korvattavissa Aallon/Eng-koulun tutkintorakenteessa Aalto-opinnoiksi hyväksymällä muulla kurssilla.

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Insinööritieteiden tulevaisuusfoorumi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Muu tekniikan ja liikenteen alan koulutus - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Institutions in Real Estate Economics L, autumn 2020, 6 ECTS cr

Built Environment

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Kirsikka Riekkinen**
Identifier: **REC-E3200**

Study objectives

Learning Outcomes

After the course the student comprehends:

the basic content of the cadastre and is able to describe the relations between real estate register, title and mortgage register and legal cadastral surveys
land tenure and land administration systems
constitutional basis, administrative systems and principles of administrative law
land use planning system, public construction law and land use policy
legal basis of contract law and real estate purchase legislation
outlines of companies legislation

Workload

160 hours (6 cr). The workload per activity type will be presented in the course syllabus.
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

Master's Programme in Real Estate Economics, common studies (compulsory); Master's Programme in Creative Sustainability (Real Estate and Water Management), common studies (compulsory), Minor in Real estate Economics (compulsory).

Study contents

Content

Cadastral system
Land administration
Concept of real estate
Constitutional basis, administrative systems and principles of administrative law
Contract law and real estate purchase legislation
Land use planning system
Company legislation

Study Material
To be announced in course syllabus, MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29848) and lectures.

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Kirsikka Riekkinen

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.9.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Evaluation

The assessment methods and criteria will be defined in course syllabus.

Instruction time and location

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144207114&html=0&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system.

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29848) for updated information.

Teaching locations at Otaniemi campus (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Engineering.

Further information

Substitutes for Courses: REC-E1020 Property Rights, Cadaster and Planning

mr

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Institutions in Real Estate Economics L, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- Other study options: Aalto University, Open University
- Equivalent study options elsewhere
- Environmental Engineering - education elsewhere

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Intellectual Property Rights, autumn 2020, 6 ECTS cr

Business Law

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Petri Kuoppamäki**
Identifier: **ABL-E2604**

Study objectives

Learning Outcomes

The objective is to equip the student with the necessary tools to evaluate the strategic importance of intellectual property and the various means to protect it, as well as ways to generate revenue from intellectual property, such as licensing.

Workload

Course teaching 24
Independent Work 127h
Exam 3h

Status of the Course

M.Sc.-degree, advanced elective course in Business Law

Study contents

Content

Much of the value of corporations and entire economies depend on intangible assets and their protection by intellectual property rights (IPR, IPRs). The course covers the core types of IPRs and their basic features (e.g. copyright, designs, trademarks and patents) from both a legal and a law and economics perspective. The course discusses traditional legal approach to IPRs, as well as a law and economics model of argumentation. Both legal requirements for protection of IPRs and law and economics aspects, including behavioural law and economics, are discussed through out the course.

Study Material

Literature as described on the course's MyCourses page.

Course's learning environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ABL-E2604)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Petri Kuoppamäki

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends xx.xx.xxxx at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=en&form_language=en)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 25 places reserved for Open University students on this course.

Evaluation

Assignment: 20%
Exam: 80%

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable. The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

Substitutes former course 35E00800 Intellectual Property Rights.

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Intellectual Property Rights, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- Other study options: Aalto University, Open University
- Equivalent study options elsewhere
- Business and commerce - education elsewhere
- Law - education elsewhere

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Intercultural Communication L, autumn 2020, 3 ECTS cr

Intercultural Communication

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Atefeh Aghaee**
Identifier: **LC-0610**

Description also available in: Swedish

Study objectives

Learning Outcomes

Upon completion of this course, students will be able to
- apply their awareness on the basic intercultural frameworks to understand aspects of cultures and their communication patterns
- recognize features of their own cultural values, assumptions and culturally specific behavior
- independently explore and analyze critical incidents in the social, professional or academic settings
- get familiar with the concept of adaptation process

Workload

24 h group instruction + 12 h guided online lessons + 45 independent study

Study contents

Content

This course will provide understanding of communication between people from different culture by introducing students to concepts and basic theories that influence intercultural communication and activates this knowledge through games, discussions and case studies. Topics covered include for instance culture, identity and communication patterns.

Study Material

Online readings accessed through Mycourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-

0610+#menu5)

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-0610+#menu5)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Atefeh Aghaee

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for group H01 ends 31.08.20 at 23.59. Registration for group H02 ends 19.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

There are 3 places reserved for Open University students on this course. Choose either group H01 or H02 in Aimo service.

Evaluation

- Active participation 25%
- Discussion leading 10%
- Individual tasks 30%
- Group project 35%

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-0610+#menu5) for updated information.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110217&html=0). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Otaniemi Campus, Espoo.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?MD5avain=&Kieli=6&OpetTap=1138093047&haettuOrg=&sortJarj=&haettuOrg=&Kieli=6&NimiTunniste=&AlkPvm=&PaatPvm=&Selite=&Sivu=&haettuOpas=&haettuOppAin=&haettuLk=&haettuOpetKiel=&&haeOpintJaks=&takaisin=opintjakstied.jsp&OpinKohd=1132653428&takaisin2=ilmsuor.jsp?MD5avain=&Kieli=6&Tunniste=77E21000&AlkPvm=&PaatPvm=&Nimi=&haeOpintJaks=haeopintojaksot&haeVainIlmKelp=&haeMyosAlemOrg=&eHOPSpaluu=0&eHOPSpaluusivu=&Org=). The link opens the WebOodi student information system.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

This course is organised by Aalto University Language Centre.

Further information

This course does not fulfill the university regulations for foreign language studies. Participants must attend 80% of the class sessions.
This course is a prerequisite for other courses in Intercultural communication.
The minimum participant limit is 10 students. Otherwise, the course will not be held.

vv

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Intercultural Communication L, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Intermediate Microeconomics I, autumn 2020, 6 ECTS cr

Economics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Marko Terviö**
Identifier: **ECON-C2100**

Study objectives

Learning Outcomes

The main objective is to master the microeconomic approach to understanding economic phenomena, and to be able to apply the most widely used tools of microeconomics to solving economic decision problems.The most important learning objectives are the analysis of competitive markets, basic pricing, decision analysis of firms under uncertainty, welfare analysis of policy interventions in markets, understanding and ameliorating problems with public goods and externalities.

Workload

Lectures 24 hours, review sessions 10 hours, exam 3 hours, and self-study including homework 123 hours. Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

BSc. (economics and business administration), compulsory course in the economics specialization area, Aalto course

Study contents

Content

Microeconomics studies the economy at the level of individual markets/industries and from the point of view of consumers, firms, and governments.The central content in this course is the demand-supply framework and its various extensions and applications, the basics of the theory of consumer, monopoly and pricing with market power, theory of public goods and externalities.

Study Material

Material released at the course web page.Textbook by Hal Varian: "Intermediate Microeconomics: A Modern Approach" (9th international student edition)

Availability: https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=31C00100&sk=fi_FI (https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=31C00100&sk=fi_FI)

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28393)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Marko Terviö

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.09.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Principles of Economics (31A00110 or 31A00210) course or equivalent studies.

Evaluation

Final grade is based on exam (75%) and homework exercises (25%). In order to pass the course the student must obtain at least 50% of the possible total points for the homework exercises.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28393) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144180561&html=0). The link opens the WebOodi student information system and you can login with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Intermediate Microeconomics I, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Intermediate Microeconomics II, autumn 2020, 6 ECTS cr

Economics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Marko Terviö**
Identifier: **ECON-C2200**

Study objectives

Learning Outcomes
Gaining a deeper understanding of microeconomic phenomena, mastering basic tools and getting ideas for strategic economic decision-making situations.

Workload

Lectures 24 hours, review sessions 10 hours, exam 3 hours, and self-study including homework 123 hours. Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course
BSc. (economics and business administration), elective course in the economics specialization area, Aalto course

Study contents

Content
Using game theory to analyze strategic decision-making situations and to understand oligopolistic markets, using various price differentiation strategies, understanding and solving economic problems caused by asymmetric information, understanding markets with network externalities.

Study Material
Material released at the course web page.Textbook by Hal Varian: "Intermediate Microeconomics: A Modern Approach" (9th international student edition)

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28394)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Marko Terviö

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 02.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Similar course approved by the instructor.

Intermediate Microeconononomics (ECON-C2100 or 31C00100)

Evaluation

Final grade is based on exam (50%), homework exercises (30%), and term paper (20%). In order to pass the course the student must obtain at least 50% of the possible total points for the homework exercises

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28394) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144180575&html=0&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system and you can login with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Contact persons

Aalto University Open University Office

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Intermediate Microeconomics II, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, International Business in the Era of Disruptions, autumn 2020, 6 ECTS cr

International Strategy | Management

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Hannu Seristö, Rilana Riikkine**

Description also available in: Finnish

Study objectives

Learning Outcomes

The key objectives of the course are: to introduce the frameworks and tools to analyse global business environment, to introduce various modes of doing business across borders, and to familiarize with the planning, implementation and management of business activities globally. The learning outcomes include:

- the enhanced awareness of differences in global business environment, including political, regulation and cultural aspects,
- understanding of the dynamics and suitability of various ways to conduct business in different global business environments, including the adaptation issues,
- understanding of the related ethical and social responsibility issues,
- ability to analyse and plan global business activities,
- problem-solving skills based on real-life cases

Workload
Contact teaching 30h
Independent work 130h
Total 160h (6 ECTS)

Status of the course
Mandatory course of the Strategic management specialization, BSc Studies in Management

Level of the couse
Bachelor

Study contents

Content

The course provides a theoretically grounded overview of key issues, opportunities and challenges in global business. We shall assess globalization and the consequent changes in firms' operating environment and analyze the needs to adjust firms' strategies and operations due to these changes. The course covers key concepts and principles of conducting business in the international dimension, including issues in various functions, such as HR and marketing. The role of politics and regulation are covered, including world trade and regional economic blocs. The premises that various countries provide for companies in terms of competitiveness are analyzed. Ethical issues as well as social and environmental responsibility are addressed. The purpose of the course is to a) present the most important forces affecting international business today, b) introduce various international strategies, and c) present the ways to organize, coordinate and control international activities
Study Material

As indicated in the syllabus.

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29579)

How to activate your Aalto username and password (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-identity-and-it-account-student-information-systems-at-open)

Responsible teacher

Hannu Seristö, Rilana Riikkine

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 31.08.2020 klo 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

No prerequisites

Evaluation

Based on assignments and participation.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29579)for updated information.

Click here to see the timetable. (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144253180&html=0) The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Otaniemi Campus, Espoo.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

vv

Contact persons

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

Application
Avoin yliopisto 2020-2021
Study programmes

Open Uni, International Business in the Era of Disruptions, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, International Growth Strategy, autumn 2020, 6 ECTS cr

International Strategy | Management

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Carl Fey**

Description also available in: Finnish

Study objectives

Learning Outcomes

This course explores how firms can best start, develop, and manage their international activities. Students will learn about the internationalization process,
entry strategy, entry mode choice, mergers and acquisitions, global supply chains, the management of international operations, and international negotiations.
We will study both small firms and large multinationals.

Workload

Contact hours: 31 hours
Class preparation: 54 hours
Assignments: 75 hours

Total: 160 hours

Status of the course

MIB, students from other programs and schools are also welcomed to take this course

Study contents

Content

During the course, the following questions will be examined: (1) Why and how do firms internationalize?
(2) What challenges do firms have as they start, develop, and manage their international operations and what can be done to overcome these challenges and be successful in international business?
(3) What are the advantages and disadvantages of different entry modes and internationalization strategies and how can they best be designed and managed?
(4) How can one conduct international negotiations successfully?
(5) What are some strategies for succesfully managing international operations? (6) How is it best to design and manage mergers and acquisitions?;
and (6) What are key issues to consider relating to international suply chains? The course will include guests who are senior executives and will share their industry experience.
There will also be academic guest lectuerers who specialize in topics covered in the course. The course has a strong practical focus and will seek to forge links between theory and practice
and illustrate practical applications of the material discussed during the course. Material covered in the course is taught in a way that it is useful in practice.

Study Material

A set of readings and cases

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29583)

How to activate your Aalto username and password (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/aalto-identity-and-it-account-student-information-systems-at-open)

Responsible teacher

Carl Fey

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 31.08.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

There are 10 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

There are no prerequisites for this course and students from different masters programs and schools are welcomed to take the course.
However, as the course is focused in the first hand for students pursuing a masters degree in business, students who have not taken any business courses previously
need to be willing to do some additional self study. If you have any questions if your background is suitable for the course, feel free to contact the professor.

Evaluation

Assessment components:
1. Activities which may include class participation
2. Case study(s) (live or paper-based), group assessment

3. Final individual report/project

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

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29583)for updated information.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144253223&html=0). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Otaniemi Campus, Espoo.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

It is required to attend the first two classes. Missing more than two classes will negatively affect your grade. One cannot pass the course if you miss more than four clases.

This course can subsituate for the discountinued courses Internatonal Strategy 26E03101 (it is largely a name change), Driving Global Business 26E03100(it is largely a name change), and Internationalization of the Firm 26E00400 (a similar course).

Register for the course via WebOodi. Max. 70 students. Participants are selected based on their program status, according to the following priority order:M&IB, IB and CEMS students, any other masters student from the school of business,
any other masters student from other schools at Aalto, open university students (10 places)
Others in WebOodi registration order. Please note that the course is offered only to M.Sc. level students.

vv

Contact persons

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

Application
Avoin yliopisto 2020-2021
Study programmes

Open Uni, International Growth Strategy, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Introduction to Management and International Business, book exam, Autumn 2020, 6 ECTS cr

Management And International Business

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Irrespective of time**
Mode of teaching:
Form of learning: **Independent learning**
Tuition fee: **30 euros**
Responsible teacher: **Tiina Ritvala, Olga Lavrusheva**
Identifier: **26E03600**

Study objectives

Learning Outcomes:

After a successful completion of this course, the student will be familiar with the basic theories, concepts and their managerial implications for the sub-fields
of Management and International Business: Human Resource Management, International Business, Strategy Work and Sustainability Management.

Workload:

156h preparation for the exam
4h the exam

Status of the Course
M.Sc. degree, compulsory course in Management and International Business minor studies (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/)

Study contents

Content

After a successful completion of this course, the student will be familiar with the basic theories, concepts and their managerial implications for the sub-fields of Management and International Business: Human Resource Management, International Business, Strategy Work and Sustainability Management.

Study Material

Human resource management:

1. Boxall, P., & Purcell, J. 2011. Strategy and human resource management. ISBN 978-0-230-57935-4
2. Cappelli, P. 2015. Why We Love to Hate HR… and What HR Can Do About It. Harvard Business Review, 93(7/8): 54-61.

International business:

1. Knight, G.A., & Liesch, P. 2016. Internationalization: From incremental to born global. Journal of World Business, 51: 93–102.
2. Kostova, T., & Zaheer, S. 1999. Organizational legitimacy under conditions of complexity: the case of the multinational enterprise. Academy of Management Review, 24 (1): 64-81.
3. Mees-Buss, J., Welch, C., & Westney, E. 2019. What happened to the transnational solution? The emergence of the neo-global corporation. Journal of International Business Studies, 50(9): 761–771.
4. Kobrin, S.J. 2017. Bricks and mortar in a borderless world: Globalization, the backlash, and the multinational enterprise. Global Strategy Journal, 7: 159–171.

Strategy work:

1. Porter, M. 2008. The five competitive forces that shape strategy. Harvard Business Review, 86(1): 78–93.
2. Burgelman, R. A. 1991. Intraorganizational ecology of strategy making and organizational adaptation: Theory and field research. Organization science, 2(3): 239-262.
3. Mintzberg, H., & Lampel, J. (1999). Reflecting on the strategy process. Sloan management review, 40: 21-30.
4. Kaplan, S. 2008. Framing contests: Strategy making under uncertainty, Organization Science, 19(5):729-752.

Sustainability management:

1. Hahn, T., Figge, F., Pinkse, J., Preuss, L. 2010. Trade-offs in corporate sustainability: You can't have your cake and eat it. Business Strategy and the Environment, 19(4): 217-229.
2. Halme, M., & Laurila, J. 2009. Philanthropy, CR Integration or CR Innovation? Exploring the financial and social outcomes of corporate responsibility. Journal of Business Ethics, 84 (3): 325–339.
3. Porter, M.E., & Kramer, M.R. 2011. Creating shared value: How to reinvent capitalism—and unleash a wave of innovation and growth, Harvard Business Review, 89 (1-2): 62-77.
4. de los Reyes, G., Scholz, R., & Smith, N. C. 2017. Beyond the 'win-win': Creating shared value requires ethical frameworks. California Management Review, 59(2): 142-167.

All articles are available in the electronic format through the the University Library Service.

Course homepage

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=26E03600+Introduction+to+Management+and+International+Business+#menu5)

How to activate your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

Tiina Ritvala, Olga Lavrusheva

Fee

Registration for the book exam arranged 23.11.2020 starts 18.8.2020 at 12.00 and ends 19.10.2020 at 23.59. Choose the exam form Exam Registration (exams during 1.7.-31.12.2020).

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Choose the exam form Exam Registration.

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

Places for Open University students: 5 places/exam.

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

Exam dates according to the exam schedule (kuulustelujärjestys). To pass the exam students are expected to have read and analyzed all of the assigned literature
and its practical implications with respect to each of the four sub-fields of Management and International Business.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the exam can be arranged remotely and changes in time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=26E03600+Introduction+to+Management+and+International+Business+#menu5) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo.

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

Information about exams (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz)

Book exam is organized by the Aalto University School of Business.

Further information

vv

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application
Avoin yliopisto 2020-2021
Study programmes

Open Uni, Introduction to Management and International Business, book exam, Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Introduction to Strategic Management (BIZ), autumn 2020, 6 ECTS cr

Leadership | Management

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Alexei Koveshnikov**
Identifier: **MNGT-C100**

Study objectives

Learning Outcomes

The learning outcomes of the course are as follows:
1. The students will get to know the foundational concepts, theories and frameworks around strategy and strategic management in organizations
2. The students will learn to apply these concepts, theories and frameworks to evaluate different business situations
3. The students will learn to make and justify decisions related to the strategic management in organizations

Workload

160 hours

Status of the Course

Mandatory course of the Strategic Management specialization, BSc Studies in Management

Level of the Course

Bachelor

Study contents

Content

The course consists of 12 lectures, a group assignment, and an exam.

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29576)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Alexei Koveshnikov

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 31.08.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 10 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

No Prerequisites

Evaluation

The course assessment will consist of class participation, group assignment, and final exam.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29576)for updated information.

Click here to see the timetable. (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144253163&html=0) The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

vv

Contact persons

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

Application
Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Introduction to Strategic Management (BIZ), autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Introduction to Strategic Management, autumn 2020, 5 ECTS cr

Leadership | Management

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Jens Schmidt**
Identifier: **TU-C2010**

Study objectives

Learning Outcomes

After participating in the course, students should (1) know and have critically evaluated the most important concepts, theories and frameworks of strategic management; (2) be able to evaluate and make sense of critical business situations using these concepts, theories and frameworks, and (3) be able to propose and justify decisions and courses of action that are likely to improve or sustain business performance and lead to success, again using these concepts, theories and frameworks.

Workload

Lectures 24h, assignments 50h, self-study and exam 60h
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course

Compulsory course of the Industrial Engineering and Management major. Optional course of the Information Networks major. Optional course of the Industrial Engineering and Management minor.

Study contents

Content

Strategic management takes a holistic perspective on a company or business and is concerned with its overall health and performance. This course introduces students to the key concepts, theories and frameworks of strategic management and helps them apply them to business-critical situations, i.e., situations that call for

understanding the reasons for (high or low) business performance and that may require concrete decisions and courses of action in order to improve or sustain business performance.

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30035)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Jens Schmidt

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.09.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 10 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

TU-A1100 Industrial Engineering and Management 1

Evaluation

Individual and group assignments, exam

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30035)for updated information.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144206433&html=1&Kieli=6).The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Science.

Further information

vv

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Introduction to Strategic Management, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Japani 1, syksy 2020, 3 op

Kielikeskus/japani

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Monimuoto**
Opiskelumuoto: **Monimuoto-opetus**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Tytti Tuomi**

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Osaat esittäytyä ja tervehtiä japaniksi

- Osaat kertoa yksinkertaisia asioita itsestäsi sekä kysyä näitä toiselta (mm. nimi, kotimaa, pääaine, oppilaitoksen sijainti, ikä)

- Kykenet viittaamaan asioihin, laskemaan niitä sekä pyytämään ympärilläsi olevia asioita

- Hallitset erilaisia ajanilmauksia ja pystyt keskustelemaan asioiden ajankohdasta

- Osaat kertoa arkisista tekemisistäsi (mitä, missä, milloin, kuinka usein, kenen kanssa) ja pystyt kertomaan asioista niin menemättömässä kuin menneessäkin ajassa

- Tunnistat ja ymmärrät jonkin verran Japanin tapakulttuurin erityispiirteitä ja osaat sovittaa toimintaasi näiden mukaisesti

- Hallitset hiragana- ja katakana-tavumerkit sekä näiden muunnokset ja yhdistelmät sekä tutustut noin 20 kanji-kuvamerkkiin

Työmäärä toteutustavoittain
Monimuotokurssi, jossa toteutustavasta riippuen kontaktiopetuksen määrä voi vaihdella: 0-36 h

Opiskelijan itsenäinen työ, pakolliset tehtävät, lopputentti ja tenttiin valmistautuminen toteutustavasta riippuen 45-81 h

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

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

Oppimateriaali

Kaikki oppimateriaali digitaalisella oppimisalustalla

Kurssin oppimisalusta MyCourses

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) Käyttäjätunnus kannattaa aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä, jotta pääset kirjautumaan kurssin sähköisille alustoille kurssin alkaessa.

Opettaja

Tytti Tuomi

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

Arviointi

1. Kontaktiopetus 0-36 h

2. Aktiivisuus ja pakolliset tehtävät (60%)

3. Lopputentti (40%)

Opetuksen aika ja paikka

Koronavirustilanteesta riippuen kurssi järjestetään mahdollisesti etäopetuksena. Ajankohtaisia tietoja kurssin järjestelyistä päivitetään kurssin MyCourses-alustalla. (LISÄÄ HYPERLINKKI KURSSIN MYCOURSES-ALUSTALLE)

Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä. Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Japani 1, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Japani 2, syksy 2020, 3 op

Kielikeskus/japani

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Monimuoto**
Opiskelumuoto: **Monimuoto-opetus**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Tytti Tuomi**

Tavoite

Osaamistavoitteet

- Osaat keskustella asioiden ja tekemisten vaikutelmista

- Pystyt keskustelemaan mieltymyksistä ja taidoista

- Osaat ilmaista halujasi

- Kykenet kertomaan syitä sekä rinnastamaan vastakkaisuuksia

- Osaat ilmaista tietyn asian sijainnin sekä kertomaan, mitä jostakin löytyy

- Tunnistat ja ymmärrät lisää Japanin tapakulttuurin erityispiirteitä ja osaat sovittaa toimintaasi näiden mukaisesti

- Hallitset vahvasti kana-tavumerkit ja tunnistat 45 uutta kanji-merkkiä

Työmäärä toteutustavoittain

Monimuotokurssi, jossa toteutustavasta riippuen kontaktiopetuksen määrä voi vaihdella: 0-36 h

Opiskelijan itsenäinen työ, pakolliset tehtävät, lopputentti ja tenttiin valmistautuminen toteutustavasta riippuen 45-81 h

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö

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

Oppimateriaali

Kaikki oppimateriaali digitaalisella oppimisalustalla.

Kurssin oppimisalusta MyCourses

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) Käyttäjätunnus kannattaa aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä, jotta pääset kirjautumaan kurssin sähköisille alustoille kurssin alkaessa.

Opettaja

Tytti Tuomi

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Edeltävät opinnot

LC-3310 Japani 1 tai vastaavat taidot.

Arviointi

1. Kontaktiopetus 0-36 h,

2. Aktiivisuus ja pakolliset tehtävät (60%)

3. Lopputentti (40%)

Opetuksen aika ja paikka

Koronavirustilanteesta riippuen kurssi järjestetään mahdollisesti etäopetuksena. Ajankohtaisia tietoja kurssin järjestelyistä päivitetään kurssin MyCourses-alustalla.

Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä. Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Japani 2, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Japani 3, syksy 2020, 3 op

Kielikeskus/japani

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Monimuoto**
Opiskelumuoto: **Monimuoto-opetus**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Tytti Tuomi**

Tavoite

Osaamistavoitteet
- Selviydyt japanin kielellä asiakaspalvelutilanteessa ja tunnistat kunnioittavan rekisterin fraaseja ja perusrakenteita

- Osaat keskustella antamisesta, saamisesta ja omistamisesta

- Osaat kertoa omasta perheestäsi sekä kysyä toisen henkilön perheestä

- Kykenet ilmaisemaan tekemistä ja liikkumista entistä sujuvammin hallitsemalla lauseiden yhdistämisen

- Osaat 45 uutta kanji-kuvamerkkiä

Työmäärä toteutustavoittain
Monimuotokurssi, jossa toteutustavasta riippuen kontaktiopetuksen määrä voi vaihdella: 0-36 h

Opiskelijan itsenäinen työ, pakolliset tehtävät, lopputentti ja tenttiin valmistautuminen toteutustavasta riippuen 45-81 h

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kielen perusrakenteiden sekä arki- ja työelämän perussanaston syvempi omaksuminen, arki- ja työelämän asioimistilanteiden harjoittelu sekä syvempi tutustuminen tapakulttuuriin ja kielen erilaisiin kohteliaisuusaspekteihin.

Oppimateriaali

Kaikki oppimateriaali digitaalisella oppimisalustalla.

Kurssin oppimisalusta MyCourses

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) Käyttäjätunnus kannattaa aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä, jotta pääset kirjautumaan kurssin sähköisille alustoille kurssin alkaessa.

Opettaja

Tytti Tuomi

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Edeltävät opinnot

LC-3320 Japani 2 tai vastaavat taidot.

Arviointi

1. Kontaktiopetus 0-36 h,

2. Aktiivisuus ja pakolliset tehtävät (60%)

3. Lopputentti (40%)

Opetuksen aika ja paikka

Koronavirustilanteesta riippuen kurssi järjestetään mahdollisesti etäopetuksena. Ajankohtaisia tietoja kurssin järjestelyistä päivitetään kurssin MyCourses-alustalla.

Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä. Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Japani 3, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Johdon laskentatoimi I, syksy 2020, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Kari Koivistoinen**
Tunniste: **22C00200**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssilla perehdytään johdon laskentatoimen osa-alueista erityisesti kustannuslaskentaan ja yrityksen talouden ohjaukseen. Kurssin suorittanut opiskelija tietää mitä käsitteitä, laskentaperiaatteita ja laskentamenetelmiä näillä osa-alueilla käytetään. Opiskelija hallitsee laskentakohteiden kustannusten ja kannattavuuden määrittämisen sekä tuotekustannuslaskentajärjestelmien perusrakenteen ja ymmärtää miten yrityksen taloutta ohjataan. Opiskelija osaa soveltaa tietämystään raportoinnin kehittämiseen sekä tarvittavien analyysien, laskelmien ja raporttien laatimiseen.

Työmäärä toteutustavoittain
- Kontaktiopetus 48 h
- Itsenäinen opiskelu 109 h
- Tentti 3 h

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

Kurssin asema
KTK-tutkinto, laskentatoimen erikoistumisalueen pakolliset opinnot, laskentatoimen sivuaineen pakollinen kurssi

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kustannuslajilaskenta, lisäyslaskenta, jakolaskenta, hybridilaskenta, rinnakkais- ja sivutuotteet, palveluosastojen kustannukset, tuloslaskentamenetelmät, budjetointi, standardikustannuslaskenta, toimintolaskenta.

Oppimateriaali

Horngren, Charles T. ; Datar, Srikant M. Rajan, Madhav, Cost accounting ; a managerial emphasis, 15.ed. Global ed. ISBN 1 292 01822 4/ISBN 978 1 292 01822 5

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27488)
MyCourses linkki päivittyy viimeistään elokuussa.
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Kari Koivistoinen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 02.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Laskentatoimen perusteet (22A00110) tai vastaavat tiedot

Arviointi

1. Luennot ja harjoitukset

2. Tentti (70 %) ja harjoituspaketit (30 %)
Hyväksyttävän kurssisuorituksen vaatimuksena on, että seuraavat ehdot täyttyvät:
(a) tentti vähintään 35 p (50 % * 70 p) JA
(b) tentti + harjoituspaketit vähintään 50 p (50 % * 100p).
Tentti perustuu kurssikirjaan, luentoihin, harjoituksiin sekä erikseen jaettavaan/ilmoitettavaan materiaaliin.

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144257806&html=1).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Weboodi linkki päivittyy heinä-elokuussa. Kurssi opetetaan II periodilla 26.10.-11.12.2020

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27488) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Lisätietoja

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Johdon laskentatoimi I, syksy 2020.

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Johdon laskentatoimi II, syksy 2020, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Kari Koivistoinen**
Tunniste: **22C00300**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssilla perehdytään johdon laskentatoimen osa-alueista erityisesti yritysjohdon päätöksentekoon, tulosyksikkölaskentaan ja strategiseen johdon laskentatoimeen.
Kurssin suorittanut opiskelija tietää mitä käsitteitä, laskentaperiaatteita ja laskentamenetelmiä näillä osa-alueilla käytetään.
Opiskelija ymmärtää millaista informaatiota erilaisissa päätöstilanteissa tarvitaan ja hallitsee investointilaskentamenetelmien käytön.
Opiskelija ymmärtää miten tulosyksiköiden taloutta ohjataan ja hallitsee suoritusmittarien ja siirtohintojen määrittämisen vaihtoehdot.
Opiskelija tietää miten strateginen johdon laskentatoimi pyrkii turvaamaan yrityksen kilpailukyvyn säilymisen ja strategian toteutumisen.
Opiskelija osaa soveltaa tietämystään raportoinnin kehittämiseen ja sekä tarvittavien analyysien, laskelmien ja raporttien laatimiseen.

Työmäärä toteutustavoittain
- Kontaktiopetus 48 h
- Itsenäinen opiskelu 109 h
- Tentti 3 h

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

Kurssin asema

KTK-tutkinto, laskentatoimen pääaineen pakolliset opinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Katetuottoanalyysi, lyhyen tähtäyksen vaihtoehtolaskelmat, hinnoittelulaskelmat, riski ja epävarmuus päätöksenteossa, investointilaskelmat, kvantitatiiviset menetelmät johdon laskentatoimessa, tulosyksikkölaskenta, johdon ohjausjärjestelmät, strateginen johdon laskentatoimi.

Oppimateriaali
Rajan-Datar-Horngren (2015). Cost Accounting, Global Edition, 15/E ISBN 978-1-292-01822-5

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27489)
MyCourses päivittyy elokuussa.
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Kari Koivistoinen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Laskentatoimen perusteet (22A00110) tai vastaavat tiedot

Arviointi

1. Luennot ja harjoitukset
2. Tentti (70%) ja harjoituspaketit (30 %)

Hyväksyttävän kurssisuorituksen vaatimuksena on, että seuraavat ehdot täyttyvät: (a) tentti vähintään 35 p (50 % * 70 p) ja (b) tentti + harjoituspaketit vähintään 50 p (50 % * 100 p).
Tentti perustuu kurssikirjaan, luentoihin, harjoituksiin sekä erikseen jaettavaan/ilmoitettavaan materiaaliin.

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144251697&html=1).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Weboodi-linkki päivittyy heinä-elokuussa. Kurssi opetetaan 1. periodilla 7.9.-23.10.2020

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27489)päivitetyt tiedot saadaksesi.

Lisätietoja

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Johdon laskentatoimi II, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Johtaminen ja johtajuus, etäopetus, syksy 2020, 5 op

Johtaminen

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **TkT Jouni Virtaharju**
Tunniste: **Ako-E3010**

Tavoite

Osaamistavoitteet Kurssin tavoitteena on auttaa opiskelijoita ymmärtämään johtajuutta monipuolisesti. Kurssi tavoittelee sekä tiedon syvällistä teoreettista jäsentämistä että sen kehittyvää käytännön soveltamista. Kurssin suoritettuaan opiskelija tuntee johtajuustutkimuksen uusimmat suuntaukset, ymmärtää niiden erot ja samankaltaisuudet julkisuuden 'populaarin' johtajuuskeskustelun kanssa, sekä on jäsennellyt omaa, henkilökohtaista johtajuuden työkalupakkiaan.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 24 h, henkilökohtaiset esseet 45 h, pienryhmäprojekti 45 h

Kurssin asema
Kurssi kuuluu Tietotyö ja johtajuus kokonaisuuden pakollisiin opintoihin katso lisää (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/tietotyo-ja-johtajuus)
Kurssin voi sijoittaa Leadership and Change Management / Entrepneurial Leadership sivuaineen tutkintovaatimuksiin kurssin TU-E3010 Leading as Practice tilalle.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssi tarkastelee johtajuusteoriaa (leadership) erityisesti sen uusimpien pääsuuntausten kautta (karismaattinen ja transformatiivinen johtajuus, johtajuus merkityksenantona, jälkisankarillinen johtajuus, johtajuus kulttuurisena ja sosiaalisena konstruktiona). Tutkimustiedon lisäksi hyödynnetään mediaesimerkkejä (elokuva, johtajaelämänkerrat, lehtiartikkelit) sekä opettajan ja kurssilaisten omia kokemuksia.

Oppimateriaali
Englanninkielisiä tieteellisiä artikkeleita, suomen tai englanninkielisiä media-aineistoja. Materiaali ilmoitetaan kurssin alussa.

Kurssin oppimisympäristö MyCourses:

https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27422 (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27422)

Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla. **Ota huomioon, että Aalto-tunnuksen saaminen kestää vähintään vuorokauden.**

Opettaja

TkT Jouni Virtaharju

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.8.2020 klo 23.59

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

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

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

Edeltävät opinnot

TU-C1010 Ihminen ryhmässä (5 op) tai 21A00110 Johtamisen perusteet (6 op) tai vastaava muun yliopiston kandidaattitasoinen organisaatiokäyttäytymisen ja/tai johtajuuden peruskurssi.

Arviointi

Luennot, henkilökohtaiset esseet (ml. elokuva-analyysi), pienryhmäprojekti.

Opetuksen aika ja paikka

HUOM! Koronavirustilanteen takia kurssi järjestetään etäopetuksena.

Verkkoluennot

ke 2.9. klo 16:30-19:00
ke 9.9. klo 16:30-19:00
ke 16.9. klo 16:30-19:00
ke 23.9. klo 16:30-19:00
ke 30.9. klo 16:30-19:00
ke 7.10. klo 16:30-19:00
ke 21.10. klo 16:30-19:00
ke 28.10. klo 16:30-19:00

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Lisätietoja

Korvaavuudet
Vastaa tutkinto-opetuksen kurssia TU-E3010 Leading as Practice.

VV

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Johtaminen ja johtajuus, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Johtaminen - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Johtamisen perusteet, verkkokurssi, syksy 2020, 6 op

Johtaminen Ja Organisointi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Oona Hilkamo ja Emma Sandström**
Tunniste: **A21A00110**

Tavoite

Oppimistavoitteet

Kurssin tarkoituksena on oppia yritysten ja muiden organisaatioiden johtamisen peruskäsitteet, ymmärtää niiden sovelluksia käytännössä ja ottaa käyttöön analyysityökaluja. Kurssin jälkeen opiskelijat

1) tuntevat johtamisen keskeisimmät tyylit ja muodot
2) ymmärtävät ihmisten persoonallisuuden, motivaation ja oppimisen roolin organisaatioiden toiminnassa
3) ymmärtävät oman hyvinvoinnin ja suorituskyvyn johtamisen periaatteet
4) tuntevat tehokkaan organisoinnin ja henkilöstöjohtamisen periaatteet
5) tuntevat ryhmä- ja tiimityön organisoinnin perusteet ja osaavat analysoida tiimityön toimintaa ja tuloksellisuutta
6) tuntevat strategian luomisen ja jalkauttamisen keskeiset piirteet ja osaavat käyttää keskeisiä työkaluja
7) ymmärtävät muutoksen johtamisen ja toimialamurrosten keskeisiä haasteita organisaatioiden toiminnalle

Työmäärä toteutustavoittain

Kurssimateriaalien opiskelu (sis. luentotallenteet, osallistuminen etäluennoille, kurssi lukemistot) 52 h, harjoitustyöt 81 h, tenttiin valmistautuminen ja tentti 27 h. Yhteensä 160 h

Kurssin asema
KTK-tutkinto, liiketoimintaosaamisen perusteet.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Organisaatiot ovat toiminnan perusyksikkö – synnymme, opiskelemme, teemme töitä ja vietämme vapaa-aikaa

erilaisissa organisaatioissa. Organisaatiot syntyvät, koska yksilöt eivät kykene saavuttamaan erilaisia tavoitteita yksin. Vastaavasti yksilöiden ja ryhmien toiminta selittävät organisaatioiden toimintaa ja menestystä. Organisaatioiden johtaminen ja tehokkaiden organisaatioiden kehittäminen on erittäin haastavaa. Johtaminen on organisaatioissa tapahtuvaa toimintaa, jonka tavoitteena on tukea organisaation päämäärien saavuttamista yhdessä muiden kanssa – sisäisten ryhmittymien sekä kilpailun ja ympäristön muutoksen ristipaineessa. Johtamisen perusteet -kurssi antaa opiskelijoille ymmärryksen johtamisen peruskysymyksistä ja opastaa keskeisten analyysityökalujen käytössä. Luentojen teemoja ovat mm. persoonallisuus ja motivaatio, tiimityö, henkilöstöjohtaminen, strategian suunnittelu ja jalkauttaminen ja muutoksen hallinta. Käsittelemme liikkeenjohdon uusimmat trendit ja suuntaukset, ja pohdimme kuinka yrityksen liiketoimintaympäristö mahdollistaa ja rajoittaa toimintaa. Vierailijat ja luentotehtävät valottavat kurssin sisältöjä eri näkökulmista.

Oppimateriaali
Kurssikirja Chuck Williams: MGMT 9th edition, Cengage. Kurssikirjan lisäksi verkkosivuilla jaettava materiaali. Kurssimateriaali ja -kirjallisuus on pääosin englanniksi.

Kurssin kotisivu: MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27401)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)**Ota huomioon, että Aalto-tunnuksen saaminen kestää vähintään vuorokauden.**

Opettaja

Oona Hilkamo ja Emma Sandström

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 26.10.2020 klo 23.59

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

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

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

Edeltävät opinnot

Ei ennakkovaatimuksia

Arviointi

Arviointi

1. Luentonauhoitteet. Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tohtorikoulutettavat DI Oona Hilkamo ja KTM Emma Sandström luennoivat. Luennot jäsentävät kunkin opetustapahtuman teemaa, ja yhdistävät niitä ajankohtaisiin käytännön esimerkkeihin.
2. Luentopäiväkirja (40%). Luentopäiväkirjassa käsitellään kriittisesti ja refleksiivisesti luentojen teemoja, ja sitä tehdään ensisijaisesti oman oppimisen tueksi. Tarkemmat ohjeet julkaistaan kurssin MyCourses-sivulla.
3. Harjoitustyö 1 (30% arvosanasta). Itsenäinen työ, ohjepituus 1000-1200 sanaa. Tarkemmat ohjeet julkaistaan kurssin MyCourses-sivulla. Huom! Ensimmäisen harjoitustyön palautus on kurssin ensimmäisellä viikolla. Tarkemmat ohjeet julkaistaan kurssin MyCourses-sivulla
5. Tentti (30 % arvosanasta).

Opetuksen aika ja paikka

Verkkoluennot:
Luennot järjestetään verkossa aikavälillä 2.11.-4.12.2020
Luennot ovat pääosin tallenteita, joita julkaistaan kurssin ajan maanantaisin ja tiistaisin (kaikki tallenteet eivät siis ole katseltavissa kurssin alkaessa). Kurssin ensimmäinen liveluento maanantaina 2.11 klo 17-18.30 (myös tallenne julkaistaan) ja viimeinen liveluento tiistaina 1.12 klo 17.00-18.30 (myös tallenne julkaistaan).

Verkkotentit:
Kurssin kaikki tentit järjestetään MyCourses-verkko-oppimisympäristössä

Kurssitentti ti 8.12.2020 klo 16.00-19.00 (ei tarvita erillistä ilmoittautumista)

1. Uusintatentti ti 19.1.2021 klo 16.00-19.00 (ei tarvita erillistä ilmoittautumista)
2. Uusintatentti ti 2.3.2021 klo 16.00-19.00 (ei tarvita erillistä ilmoittautumista)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun tutkintovaatimusten mukainen.

Lisätietoja

VV

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Johtamisen perusteet, verkkokurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Johtaminen - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Johtamisviestintä L, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-0330**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin käytyään opiskelija:
- ymmärtää viestinnän ja vuorovaikutuksen merkityksen johtamisessa
- tietää keskeisiä johtamis- ja esimiesviestinnän osa-alueita ja ilmiöitä
- osaa antaa, pyytää ja vastaanottaa rakentavaa palautetta
- osaa analysoida ja kehittää omaa vuorovaikutusosaamistaan

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 24 t, itsenäinen työskentely 57 t.
Kurssin suorittaminen edellyttää 80 % läsnäoloa kontaktiopetuksessa.

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnossa vain vapaasti valittavat opinnot, Avoin yliopisto

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla käsitellään johtamista ja esimiestyötä vuorovaikutuksen näkökulmasta. Kurssin keskeisiä teemoja ovat johtajan vuorovaikutusosaaminen, johtajan ja johdettavan vuorovaikutussuhde sekä viestintä ja vuorovaikutus erilaisissa johtamistilanteissa. Kurssilla käsitellään myös etäjohtamista ja teknologiavälitteistä viestintää monipaikkaisessa työssä. Kurssi on käytännönläheinen ja osallistava. Kurssilla käsitellään useita työelämätaitoja
kuten johtamista, viestintä- ja vuorovaikutustaitoja, palautteen antamista ja vastaanottamista sekä vaikeista asioista keskustelemista.

Oppimateriaali

Verkkomateriaali, viestinnän ajankohtaiset tieteelliset julkaisut ja kirjallisuus. Lisätietoja kurssilla.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29013).

Opiskelussarssikuvauksesta tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 4 paikkaa per ryhmä.

Arviointi

Kurssin hyväksytty suorittaminen edellyttää 80% läsnäoloa kontaktiopetuksessa, aktiivista ja rakentavaa osallistumista luentoihin, ryhmätöihin ja harjoituksiin sekä kurssin oppimistehtävien hyväksyttyä suorittamista. Kurssin työskentelymuotoja ovat keskusteleva luennointi, ryhmätyöskentely, harjoitukset ja kirjalliset oppimistehtävät.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29013) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110187&html=0). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.
Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

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

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Johtamisviestintä L, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Kilpailuoikeus I, syksy 2020, 6 op

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Petri Kuoppamäki**
Tunniste: **32E15100**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin jälkeen opiskelijalla on kokonaiskäsitys kilpailuoikeudesta. Lisäksi opiskelija ymmärtää keskeiset oikeudellis-taloudelliset käsitteet ja kilpailuoikeudellisen sääntelyn merkityksen yritystoiminnassa.

Työmäärä toteutustavoittain
- Luennot 24 h
- Itseopiskelu 133 h
- Tentti 3 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27629)

Kurssin asema
KTM-tutkinto, yritysjuridiikan syventävät valinnaiset opinnot. Aalto kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla käsitellään kilpailua rajoittavia sopimuksia, määräävän aseman väärinkäyttöä ja yrityskauppavalvontaa koskevat ydinasiat. Lisäksi käydään läpi kilpailuoikeudellinen täytäntöönpanojärjestelmä ja perehdytään valtiontukia ja julkisia hankintoja koskeviin ydinkysymyksiin

Oppimateriaali
Kuoppamäki Petri (2018). Uusi kilpailuoikeus. Saatavuus

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27629)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Petri Kuoppamäki

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 02.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Arviointi

1. Luennot.
2. Luentoihin ja kurssikirjaan perustuva tentti (100 %).

Tenteissä ei saa käyttää lakikirjoja.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27629) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144258189&html=0). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi

Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Kilpailuoikeus I, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Oikeustiede - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Kirjanpito, etäopetus, syksy 2020, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika:
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **DI, ekonomi Juha Viljaranta**
Tunniste: **A22C00100**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin jälkeen opiskelija ymmärtää kirjanpitoinformaation tuottamisen ja sen hyväksikäytön perusteet. Opiskelija osaa perusteet kirjanpidon pitämisestä ja tilinpäätöksen laatimisesta sekä osaa tulkita tilinpäätöstä.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 54 h
Itsenäinen työ 103 h
Tentti 3 h Huom. Etätentti voi olla lyhyempi kuin 3 h, jolloin itsenäiseen työhön jää enemmän aikaa.

Kurssin asema
Kauppatieteen kandidaatin tutkinto, laskentatoimen erikoistumisopinnot

Laskentatoimen sivuopintokokonaisuuden kurssi (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kirjanpidon teoria, kirjanpidon ja tilinpäätöksen perusteet, tilinpäätöksen sisältö ja verotus sekä tilinpäätöksen tulkinta.

Oppimateriaali
Leppiniemi J. & Kykkänen T (2019) Kirjanpito, tilinpäätös ja tilinpäätöksen tulkinta, 10. uudistettu painos ISBN 978-952-14-3562-1 Huom. Kirja saatavilla myös **verkkokirjana** Aalto-yliopiston Oppimiskeskuksen kirjastopalveluiden (https://learningcentre.aalto.fi/fi/) kautta (lukemiseen tarvitaan Aalto-käyttäjätunnukset)

Kurssin kotisivu
MyCourses kurssisivusto, mycourses.aalto.fi Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=A22C00100)

Kurssisivulla kerrotaan kurssin tarkka toteutustapa esim. miten luennot toteutetaan.

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

DI, ekonomi Juha Viljaranta

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 15.10.2020 klo 23.59 HUOM! Jos ilmoittaudut kurssin alkamispäivän 6.10.2020. jälkeen, et voi nähdä jo pidettyjä etäluentoja, koska niitä ei nauhoiteta. Ota huomioon, että Aalto-tunnuksen saaminen kestää vähintään vuorokauden.

Rekisteröidy ensin Aimo-ilmoittautumispalvelun käyttäjäksi: Ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)
Ilmoittaudu kurssille (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)Aimo-palvelussa.

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

Edeltävät opinnot

Laskentatoimen perusteet (22A00110) tai vastaavat perustiedot

Arviointi

1. Luennot 28 h
2. Harjoitukset 26 h
3. Tentti (70 %) ja kurssin aikaiset suoritukset (30%)

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika
6.10.-1.12.2020, luentopäivät tiistaisin ja keskiviikkoisin, luentoaika aina klo 16.30-19.45

Luennot pidetään verkossa ja luennolle voi kirjautua MyCourses- kurssisivun kautta. Luentoja ei tallenneta.

Opetuspäivät
ti 6.10.
ti 13.10.
ti 20.10.
ti 27.10.
ti 3.11.
ti 10.11.
ke 11.11.
ti 17.11.
ke 18.11.
ti 24.11.
ke 25.11.
ti 1.12.

Tentti

Tentit järjestetään etätoteutuksina.

Tenttiajat

Kurssitentti pidetään tiistaina 8.12.2020 klo 16.30-19.30*

1. uusintatentti on tiistaina 12.1.2021 klo 16.30-19.30*

2. uusintatentti on torstaina 18.2.2020 klo 16.30-19.30*

*Tenttiaika voi olla lyhyempi kuin 3 tuntia. Opettaja ilmoittaa tarkan tenttiajan kurssilla.

Lisätietoja

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Kirjanpito, etäopetus, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Kirjanpito, syksy 2020, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Tapani Kykkänen**
Tunniste: **22C00100**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin jälkeen opiskelija ymmärtää kirjanpitoinformaation tuottamisen ja sen hyväksikäytön perusteet. Opiskelija osaa perusteet kirjanpidon pitämisestä ja tilinpäätöksen laatimisesta sekä osaa tulkita tilinpäätöstä.

Työmäärä toteutustavoittain
- Kontaktiopetus 48 h
- Itsenäinen opiskelu 109 h
- Tentti 3 h

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

Kurssin asema
KTK-tutkinto, laskentatoimen pääaineen pakolliset opinnot, Laskentatoimen sivuaineen pakollinen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kirjanpidon teoria, kirjanpidon ja tilinpäätöksen perusteet, tilinpäätöksen sisältö ja tulkinta sekä kirjanpidon ja verotuksen yhteys.

Oppimateriaali
Leppiniemi J. & Kykkänen T (2019). , 10. uudistettu painos.Kirjanpito, tilinpäätös ja tilinpäätöksen tulkinta ISBN

978-952-14-3562-1

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27486)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Tapani Kykkänen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Laskentatoimen perusteet (22A00110) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot 24 h, yliopistonlehtori Tapani Kykkänen
2. Harjoitukset 24 h, yliopistonlehtori Tapani Kykkänen
3. Tentti (70 %) ja kurssinaikaiset suoritukset (30%).

Tentti perustuu kurssikirjoihin, luentoihin, harjoituksiin sekä erikseen jaettavaan/ilmoitettavaan materiaaliin.

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144257796&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Weboodi linkki päivittyy heinä-elokuussa. Kurssi opetetaan I periodilla 7.9.-23.10.2020

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27486) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Lisätietoja

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Kirjanpito, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Kokeellinen painokangastyöpaja, syksy 2020, 5 op

Painokangas Tekstiili

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75,00 euroa**
Opettaja: **TaM Laura Isoniemi, tekstiilitaiteilija**
Tunniste: **ATAI-C1117**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssi antaa valmiudet kankaanpainannan ja värjäyksen perustietoihin ja niiden soveltamiseen omaan ilmaisuun ja eri kohteisiin. Työpaja tukee omaa taiteellista ilmaisua ja antaa välineitä laajentaa ilmaisua eri tavoin kankaalle ja muillekin pinnoille värien ja kuvioiden kautta.Työpaja antaa valmiuksia painokankaan käyttöön taiteellisessa työskentelyssä käsin painamisen, teollisten-, kemiallisten ja kokeellisten menetelmien avulla.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 50h, itsenäinen työskentely / ryhmätyö 85h.

Kurssin asema
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu
Taiteiden ja suunnittelun kandidaattiohjelma, kuvataidekasvatuksen pääaine

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kokeellinen painokangastyöpaja soveltaa painokangasmenetelmiä eri tavoin omaan taiteelliseen ilmaisuun. Kurssi hyödyntää sekä kokeellisia että perinteisiä kankaan kuviointimenetelmiä ja sisältää osuuden digipainotekniikan mahdollisuudesta kankaanpainannassa.
Kurssilla käydään läpi eri väriryhmiä sekä värjäyksen perusteet. Tekniikoista paperikaavio ja valotettu kaavio. Käsin painanta ja maalaus ja kokeelliset, soveltavat painotekniikat muodostavat oman kokonaisuutensa. Osuus digipainantaa kuuluu opetusohjelmaan. Kestävä kehitys on osa kurssin teemaa ja sitä toteutetaan käytettyjä materiaaleja eri tavoin luovasti hyödyntämällä.

Työmuodot

Kontaktiopetus ja itsenäinen työskentely

Kurssin oppimisympäristö

My Courses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ATAI-C1117)

Opettaja

TaM Laura Isoniemi, tekstiilitaiteilija

Maksullisuus

Toteutus siirretty keväälle 2021. **Uusi kurssikuvaus (https://opintopolku.fi/app/#!/koulutus/1.2.246.562.17.28179459046)**

Ilmoittautumisaika alkaa to 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautumisaika päättyy ma 15.10.2020 klo 23.59

Rekisteröidy ensin Aimo-palvelun käyttäjäksi:

Ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)

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

Maksut ja peruutusehdot (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/)

Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä.
Kurssille otetaan 10 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Arviointi

Arvosteluasteikko
hyväksytty/hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Aika

Huom. Tämä syksyn toteutus on peruttu ja siirretty keväälle.

Uusi kurssikuvaus (https://opintopolku.fi/app/#!/koulutus/1.2.246.562.17.28179459046)

9.11.2020-8.2.2021 seuraavasti:

ma 9.11.2020 klo 17.15-20.30
ma 16.11.2020 klo 17.15-20.30
ma 23.11.2020 klo 17.15-20.30
ma 30.11.2020 klo 17.15-20.30

ma 7.12.2020 klo 17.15-20.30
la 12.12.2020 klo 10.00-15.00
ma 14.12.2020 klo 17.15-20.30

ma 11.1.2021 klo 17.15-20.30
ma 18.1.2021 klo 17.15-20.30
ma 25.1.2021 klo 17.15-20.30

ma 1.2.2021 klo 17.15-20.30
ma 8.2.2021 klo 17.15-20.30

Paikka
Väre
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu
Otaniementie 14, 02150 Espoo

Luokat:
Painosali P001 sekä luentosali F102

Lisätietoja

Kirjallisuutta:
Forss: Värimenetelmät. Taik-julkaisut
Pellonpää-Forss: Kankaanpainanta Taik-julkaisut
Kulhörn, Lotta: Rapport! En bok om att göra mönster. Bonnier
Niinimäki: Kretongista printtiin. Maahenki
Möntsretryck: 10 –GRUPPEN / Raster förlag
Häggblom, Anna: Om konsten att trycka tyg. Alfabeta
Bowles, Isaac: Digital textile design. Laurence King
Barcelona tile designs.The pepin press
David Wade: Symmetry: The Ordering principe

Opiskelussa voit tarvita Aalto-käyttäjätunnuksia.
(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun tutkinto-opetuksessa kaudella 2020-2022.

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Kokeellinen painokangastyöpaja, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Taideteollinen ala - koulutus muualla

- Opetus- ja kasvatustyö - koulutus muualla
- Kuvataide - koulutus muualla
- Muotoilu - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Kulttuurimaiseman ja vanhan puutarhan kasvit, syksy 2020 PERUUTETTU!, 3 op

Arkkitehtuuri

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **MAR-E1014**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opintojakson suoritettuaan opiskelija tuntee ja osaa tunnistaa vanhaa kasvilajistoa, on perehtynyt aiheeseen liittyviin lähteisiin sekä hahmottaa kasvillisuuden ympäristön menneisyydestä kertovana dokumenttina.

Työmäärä toteutustavoittain
Ohjattua opetusta 30 tuntia (luennot, harjoitukset), itsenäistä työskentelyä 50 tuntia (harjoitustyö), yhteensä 80 tuntia.

Kurssin asema
Maisema-arkkitehtuurin pääaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssi antaa perustiedot Suomen kulttuurimaisemien kasveista sekä vanhojen puutarhojen tärkeimmistä hyöty- ja koristekasveista. Opintojaksolla perehdytään kasvillisuuden käyttöön liittyneisiin traditioihin ja kasvien levinneisyyteen vaikuttaneisiin syihin. Lisäksi tutustutaan kasvien merkitykseen puutarhakokonaisuuksien sommittelussa eri tyylivaiheiden aikana.

Oppimateriaali
Opintojakson aikana jaettava materiaali.

Kurssin oppimisympäristö MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29484)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 27.8.2020 klo 19.09

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 6 paikkaa.

Edeltävät opinnot

MAR-C1012 Maisema-arkkitehtuurin historia, MAR-C1003 Maisemarakentamisen tekniikka ja materiaalit tai vastaavat tiedot.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet:
Luennot, harjoitustyö. Arvosteluperusteet opintojakson MyCourses-sivuilla.

Arvosteluasteikko:
0-5

Opetuksen aika ja paikka

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144163726&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuun aikana)

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29484)päivitetyt tiedot saadaksesi.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet:
Kurssi korvaa opintojakson MA-94.2346 Kulttuurimaiseman ja vanhan puutarhan kasvit L (3 op)

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Kulttuurimaiseman ja vanhan puutarhan kasvit, syksy 2020 PERUUTETTU!

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Arkkitehtuuri ja rakentaminen, maisemasuunnittelu - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Kvanttimekaniikka, syksy 2020, 5 op

Fysiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jani-Petri Martikainen**
Tunniste: **PHYS-C0210**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin jälkeen opiskelija
1. tuntee kvanttimekaniikan postulaatit ja rakenteen
2. ymmärtää mitä kvanttimekaanisella tilalla ja aaltofunktiolla tarkoitetaan
3. ymmärtää kvanttitilan esityksen tilanteesta riippuen paikasta riippuvana aaltofunktiona tai sopivassa kannassa esitettynä tilavektorina.
4. osaa ratkaista Schrödingerin yhtälön ominaistilat ja -arvot yksinkertaisissa tilanteissa ja tuntee kuinka laskun voi yleistää tilanteisiin missä analyyttinen ratkaisu on vaikeaa.
5. osaa laskea systeemin aikakehityksen ja fysikaalisten suureiden odotusarvot yksinkertaisille systeemeille.
6. osaa soveltaa luomis- ja hävitysoperaattoreita yksiulotteisen harmonisen oskillaattorin analysoimiseen.
7. osaa ratkaista yksiulotteisen harmonisen oskillaattorin ominaistilat.
8. osaa ennustaa mittaustodennäköisyyksiä annetusta aaltofunktiosta.
9. osaa käyttää häiriöteoriaa laskemaan ominaisarvoja tilanteessa missä analyyttinen ratkaisu on mahdoton.

Työmäärä toteutustavoittain
Luentoja 24 h (4 h/viikko), laskuharjoituksia 12 h (2 h/viikko), tentti 3 hK
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua Kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema
Teknillisen fysiikan pääaineen pakollinen kurssi. Teknillisen fysiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Aina välttämätön aines:
Kvanttimekaniikan postulaatit. Operaattorit, ominaisarvot ja -funktiot. Odotusarvot ja varianssi. Schrödingerin yhtälö. Hermiittiset operaattorit. Superpositioperiaate. Epätarkkuusperiaate. Kommutaatiorelaatiot. Säilyvät suureet. Diracin merkintätapa. Hilbertin avaruus. Vapaa hiukkanen ja jatkuva energiaspektri. Hiukkanen potentiaalikuopassa ja diskreetti energiaspektri. Yksiulotteinen harmoninen oskillaattori ja luomis- ja hävitysoperaattorit. Tilafunktioiden ja odotusarvojen aikakehitys. Häiriöteoria. Usein tarpeellinen aines: Ehrenfestin periaate. Tiheysmatriisi. Potentiaalivalli ja tunneloituminen. Läpäisy- ja heijastuskertoimet. Kaksitila-systeemi.

Oppimateriaali

Oppimateriaali kerrotaan kurssin kotisivulla. Useita suosituksia lukumateriaaliksi. (R. L. Liboff: Introductory Quantum Mechanics, Griffiths: Introduction to Quantum mechanics , Bolton & Lambourne: The Quantum).

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29807)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Jani-Petri Martikainen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 2.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Liikeyhtälön käsite, kyky ratkaista yksinkertaisia differentiaaliyhtälöitä ja integraaleja.

Arviointi

Luennot, laskuharjoitukset ja ennakkotehtävät. Tentti. Laskuharjoituksista voi saada hyvitystä tenttiin, kuitenkin enintään 20 % kokonaispistemäärästä.

Opetuksen aika ja paikka

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen kurssin opetusta saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29807) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144234952&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Lisätietoja:Samoja lukumateriaaleja suositeltu myös kvanttimekaniikan jatkokurssilla "PHYS-E0414 Advanced quantum mechanics".

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Kvanttimekaniikka, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Fysiikka - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Laboratory Safety Course, autumn 2020

Chemistry

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Teaching time: **Irrespective of time**
Mode of teaching: **Independent learning**, **Online teaching**
Form of learning: **Independent learning**, **Online studies**
Responsible teacher: **Kirsi Ylinimemi**
Identifier: **CHEM-E0140**

Study objectives

Learning Outcomes
After this course student:
- Knows the basics laboratory safety practices in Aalto CHEM
- Can identify possible risk factors in the laboratory environment
- Is more aware of his/her own and fellow students' safety

Workload

Learning the course material in virtual laboratory space and digital exam.

2 h: Studying the material in Virtual Labs

2 h: Taking the Digital Exam
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course
Laboratory safety course CHEM-E0140 must have been passed before performing any laboratory works in CHEM school.

Study contents

Content
The course gives an overview of chemical safety (MSDS, warning symbols, etc.) and waste management in CHEM labrotories. Also, basic level of first-aid after typical laboratory accidents is discussed.

Learning material
CHEM School's Occupational Guidelines. All material is provided eitehr in the course's MyCourses page or in

360 degree digital lab environment.

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27984)
How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Kirsi Ylinimemi

Fee

This is 100 % digital course and you can take it anytime during the year
Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Registration on Course registration summer 2020 (https://openregistration.aalto.fi/index.php?forms/fill/openreg_2020_kesa)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/).

Evaluation

Digital exam (can be found in MyCourses)

Course is 100 % Digital now and you can take it anytime:

- follow the link in MyCourses to Virtual Laboratory and study material there.

- come back to MyCourses and take the digital exam: the exam is corrected automatically and you will get information immedately so that you know whether you passed the exam or not (to pass: min. 50 % of total points)

- you can take the exam as many times you like.

- You are strongly recommended to keep Virtual Lab open also DURING the exam.

Instruction time and location

You can attend the digital course anytime: study material and compulsory exercises can be found in 360 degree digital lab environment and the MyCourse page has a link for this digialt lab environment. Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27984)

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Further information

Periods I-V and summer: you can attend this 100 % digital course anytime. All study material is found from virtual labroatory (link in MyCourses) and after familiarizing with the material, you take the digital exam in MyCourses. You will find out immediately if you passed the exam, and you can re-take the exam as many times as you like.

The information about who have passed the course will be sent to Study Register after the first week of each study period. If you need this information earlier (to enter the labs), you can show from MyCourses that you have passed the course for the teacher of the lab course.

NOTE! This course is only for students and meant for entering courses which include the labs. If you need a lab safety training as a member of staff or due to getting an access to CHEM research labs, please contact the HR (new employee) or persons responsible for the safety training of the staff in CHEM.

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Laboratory Safety Course, 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application (https://openregistration.aalto.fi/) Add to shortlist

Application period ongoing

SEE ALSO...

- Other study options: Aalto University, Open University
- Equivalent study options elsewhere
- Process, Chemistry and materials engineering - education elsewhere

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Laskelmat liiketoiminnan päätösten tukena, syksy 2020, 5 op

Laskentatoimi | Tuotantotalous

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jouko Karjalainen**
Tunniste: **TU-C1030**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opiskelija osaa analyyttisesti arvioida tyypillisten yrityksen ydintoimintaan liittyvien päätösten, erityisesti investointipäätösten, vaikutusta yrityksen talouteen. Hän tunnistaa tavanomaisten laskentamallien hyviä ja huonoja puolia päätöstilanteen kannalta. Opiskelija tuntee aihealueen (management accounting & corporate finance) oppirakennelmaa niin, että pystyy hankkimaan tarvittaessa lisätietoa englanninkielisistä oppikirjoista ja selittämään laskentamallien perusteita suomeksi.

Työmäärä toteutustavoittain
Luentoja 10*2h = 20 h, muita lähiopetustilaisuuksia 5*2 h = 10 h, lisäksi verkkotehtävät 65 h, itsenäistä oppimateriaalin opiskelua 35 h.

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

Kurssin asema
Tuotantotalouden pää- ja sivuaineen pakollinen kurssi. Informaatioverkostojen pääaineen vaihtoehtoinen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Päätöksentekotilanteen ja siinä relevanttien erien hahmottaminen erityisesti investointipäätösten näkökulmasta. Myyntituottojen ja kustannusten arvioinnin menetelmät. Pääoman tuottovaatimus ja muut vaihtoehtoiskustannukset. Rahoitusrakenteeseen liittyvät päätökset. Riskin ja epävarmuuden käsittely

laskelmissa. Taloudellisten laskelmien rajoitteiden huomioon ottaminen.

Oppimateriaali
Ilmoitetaan myöhemmin kurssin kotisivuilla

Kurssin oppimisalusta MyCourses. (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30034)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Jouko Karjalainen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.08.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Edeltävät opinnot

TU-A1100 Tuotantotalous 1 tai vastaavat tiedot

Arviointi

Verkkotehtävät, tentti

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30034)päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144206418&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. **Ilmoittautuminen harjoitusryhmiin WebOodissa.**

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Tietoa tenteistä

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin TU-22.1130 Laskentatoimi ja kannattavuus 3-4 op

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Laskelmat liiketoiminnan päätösten tukena, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Tuotantotalous - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Laskentatoimen perusteet, etäopetus, syksy 2020, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **DI, Ekonomi Juha Viljaranta**
Tunniste: **A22A00110**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin käytyään opiskelija:
- Hahmottaa, mikä on laskentatoimen rooli yrityksissä ja yhteiskunnassa.
- Osaa selittää, miksi tilinpäätösraportoinnilla on merkitystä.
- Ymmärtää, mitkä ovat tilinpäätösraportoinnin keskeiset käsitteet ja tyypilliset liiketapahtumat.
- Osaa analysoida liiketapahtumien vaikutukset yrityksen kassavirtaan, tulokseen ja taseeseen.
- Osaa lukea ja tulkita tilinpäätöstä ja laskea sen keskeiset tunnusluvut.
- Ymmärtää taloudellisen ohjauksen merkityksen osana liiketoimintaa.
- Osaa laatia taloudellisia suunnitelmia sekä arvioida tuotteiden, palveluiden ja investointien taloudellista kannattavuutta ja tehdä tämän tiedon pohjalta keskeisiä liiketoiminnan johtamiseen liittyviä päätöksiä.
- Ymmärtää miten suoritusta voidaan mitata ja arvioida sekä taloudellisilla että ei-rahamääräisillä mittareilla ja osaa lisäksi määrittää mittareita yrityksen strategian pohjalta**.**

Työmäärä toteutustavoittain
- osallistuminen luennoille ja harjoituksiin 48 h
- valmistautuminen luennoille ja harjoituksiin 69 h
- tenttiin valmistautuminen 40 h
- tentti 3 h

Huom. Etätentti mahdollisesti lyhyempi, jolloin tenttiin valmistautumiseen on enemmän aikaa

Kurssin asema

Kauppatieteen kandidaatin tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

Laskentatoimen sivuopintokokonaisuuden kurssi (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

Koulutuksen sisältö

Oppimateriaali
1. Oppikirja:Ikäheimo, Seppo, Malmi, Teemu ja Walden, Risto (2019) Yrityksen laskentatoimi
ISBN:9789521438271
2. Opetuksen yhteydessä tai kurssin kotisivuilla osoitettu materiaali

Kurssin kotisivu
MyCourses-sivustolla, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30231 (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30231)

Kurssisivulla kerrotaan kurssin tarkka toteutustapa esim. miten luennot toteutetaan.

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

DI, Ekonomi Juha Viljaranta

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 12.10.2020 klo 23.59 HUOM! Jos ilmoittaudut kurssin alkamispäivän 5.10. jälkeen, niin et voi nähdä jo pidettyjä etäluentoja, koska niitä ei nauhoiteta. Ota myös huomioon, että Aalto-tunnuksen saaminen kestää vähintään vuorokauden.

Rekisteröidy ensin Aimo-ilmoittautumispalvelun käyttäjäksi: Ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)
Ilmoittaudu kurssille (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)Aimo-palvelussa.

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

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

Arviointi

1.Luennot ja harjoitukset 48 h
2.Tentti (70 %), luentokurssin aikaiset tehtävät(30 %).

Tentti perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan/erikseen ilmoitettavaan materiaaliin ja ohessa mainittuun kirjallisuuteen.

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika
5.10.-16.11.2020, luentopäivät maanantai ja keskiviikko, luennot pidetään aina klo 16.30-19.45.
Luennot pidetään verkossa ja luennolle voi kirjautua MyCourses- kurssisivun kautta. Luentoja ei tallenneta.

Opetuspäivät
ma 5.10.
ke 7.10.
ma 12.10.
ke 14.10.
ma 19.10.
ke 21.10.

ma 26.10.
ke 28.10.
ma 2.11.
ke 4.11.,
ma 9.11.
ma 16.11.

Tentti
Tentit järjestetään etätoteutuksina.

Kurssin tenttiajat
Kurssitentti pidetään maanantaina 23.11.2020 klo16.30-19.30*
1.uusintatentti on maanantaina 4.1.2021 klo 16.30-19.30*
2.uusintatentti on torstaina 11.2.2021 klo 16.30-19.30*

* Tenttiaika voi olla lyhyempi kuin 3 tuntia. Opettaja ilmoittaa kurssilla tarkan tenttiajan.

Lisätietoja

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Laskentatoimen perusteet, etäopetus, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Laskentatoimen perusteet, etäopetus, syksy 2020, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **DI, Ekonomi Juha Viljaranta**
Tunniste: **A22A00110**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin käytyään opiskelija:
- Hahmottaa, mikä on laskentatoimen rooli yrityksissä ja yhteiskunnassa.
- Osaa selittää, miksi tilinpäätösraportoinnilla on merkitystä.
- Ymmärtää, mitkä ovat tilinpäätösraportoinnin keskeiset käsitteet ja tyypilliset liiketapahtumat.
- Osaa analysoida liiketapahtumien vaikutukset yrityksen kassavirtaan, tulokseen ja taseeseen.
- Osaa lukea ja tulkita tilinpäätöstä ja laskea sen keskeiset tunnusluvut.
- Ymmärtää taloudellisen ohjauksen merkityksen osana liiketoimintaa.
- Osaa laatia taloudellisia suunnitelmia sekä arvioida tuotteiden, palveluiden ja investointien taloudellista kannattavuutta ja tehdä tämän tiedon pohjalta keskeisiä liiketoiminnan johtamiseen liittyviä päätöksiä.
- Ymmärtää miten suoritusta voidaan mitata ja arvioida sekä taloudellisilla että ei-rahamääräisillä mittareilla ja osaa lisäksi määrittää mittareita yrityksen strategian pohjalta**.**

Työmäärä toteutustavoittain
- osallistuminen luennoille ja harjoituksiin 48 h
- valmistautuminen luennoille ja harjoituksiin 69 h
- tenttiin valmistautuminen 40 h
- tentti 3 h

Huom. Etätentti mahdollisesti lyhyempi, jolloin tenttiin valmistautumiseen on enemmän aikaa

Kurssin asema

Kauppatieteen kandidaatin tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

Laskentatoimen sivuopintokokonaisuuden kurssi (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

Koulutuksen sisältö

Oppimateriaali
1. Oppikirja:Ikäheimo, Seppo, Malmi, Teemu ja Walden, Risto (2019) Yrityksen laskentatoimi
ISBN:9789521438271
2. Opetuksen yhteydessä tai kurssin kotisivuilla osoitettu materiaali

Kurssin kotisivu
MyCourses-sivustolla, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30231 (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30231)

Kurssisivulla kerrotaan kurssin tarkka toteutustapa esim. miten luennot toteutetaan.

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

DI, Ekonomi Juha Viljaranta

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 12.10.2020 klo 23.59 HUOM! Jos ilmoittaudut kurssin alkamispäivän 5.10. jälkeen, niin et voi nähdä jo pidettyjä etäluentoja, koska niitä ei nauhoiteta. Ota myös huomioon, että Aalto-tunnuksen saaminen kestää vähintään vuorokauden.

Rekisteröidy ensin Aimo-ilmoittautumispalvelun käyttäjäksi: Ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)
Ilmoittaudu kurssille (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)Aimo-palvelussa.

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

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

Arviointi

1.Luennot ja harjoitukset 48 h
2.Tentti (70 %), luentokurssin aikaiset tehtävät(30 %).

Tentti perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan/erikseen ilmoitettavaan materiaaliin ja ohessa mainittuun kirjallisuuteen.

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika
5.10.-16.11.2020, luentopäivät maanantai ja keskiviikko, luennot pidetään aina klo 16.30-19.45.
Luennot pidetään verkossa ja luennolle voi kirjautua MyCourses- kurssisivun kautta. Luentoja ei tallenneta.

Opetuspäivät
ma 5.10.
ke 7.10.
ma 12.10.
ke 14.10.
ma 19.10.
ke 21.10.

ma 26.10.
ke 28.10.
ma 2.11.
ke 4.11.,
ma 9.11.
ma 16.11.

Tentti
Tentit järjestetään etätoteutuksina.

Kurssin tenttiajat
Kurssitentti pidetään maanantaina 23.11.2020 klo16.30-19.30*
1.uusintatentti on maanantaina 4.1.2021 klo 16.30-19.30*
2.uusintatentti on torstaina 11.2.2021 klo 16.30-19.30*

* Tenttiaika voi olla lyhyempi kuin 3 tuntia. Opettaja ilmoittaa kurssilla tarkan tenttiajan.

Lisätietoja

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Laskentatoimen perusteet, etäopetus, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Laskentatoimen perusteet, syksy 2020, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Thomas Taussi, Jukka Sihvonen, Seppo Ikäheimo, Teemu Malmi**
Tunniste: **22A00110**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin käytyään opiskelija:
- Hahmottaa, mikä on laskentatoimen rooli yrityksissä ja yhteiskunnassa
- Osaa selittää, miksi tilinpäätösraportoinnilla on merkitystä
- Ymmärtää, mitkä ovat tilinpäätösraportoinnin keskeiset käsitteet ja tyypilliset liiketapahtumat
- Osaa analysoida liiketapahtumien vaikutukset yrityksen kassavirtaan, tulokseen ja taseeseen
- Osaa lukea ja tulkita tilinpäätöstä ja laskea sen keskeiset tunnusluvut
- Ymmärtää taloudellisen ohjauksen merkityksen osana liiketoimintaa
- Osaa laatia taloudellisia suunnitelmia sekä arvioida tuotteiden, palveluiden ja investointien taloudellista kannattavuutta ja tehdä tämän tiedon pohjalta keskeisiä liiketoiminnan johtamiseen liittyviä päätöksiä
- Ymmärtää miten suoritusta voidaan mitata ja arvioida sekä taloudellisilla että ei-rahamääräisillä mittareilla ja osaa lisäksi määrittää mittareita yrityksen strategian pohjalta.

Työmäärä toteutustavoittain
- Osallistuminen luennoille 42 h
- Valmistautuminen luennoille ja kotitehtävien teko 42 h
- Ryhmätöiden tekeminen 32 h
- Tenttiin valmistautuminen 41 h
- Tentti 3 h

Kurssin asema
Kauppatieteen kandidaatin tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

Laskentatoimen sivuopintokokonaisuuden kurssi (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

Koulutuksen sisältö

Oppimateriaali
1. Oppikirja: Ikäheimo, Seppo, Malmi, Teemu ja Walden, Risto (2019) Yrityksen laskentatoimi ISBN:9789521438271
2. Opetuksen yhteydessä tai kurssin kotisivuilla osoitettu materiaali

Kurssin kotisivu
MyCourses-sivustolla, https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27484 (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27484)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Thomas Taussi, Jukka Sihvonen, Seppo Ikäheimo, Teemu Malmi

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 02.11.2020 klo 23.59.

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 15 paikkaa

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

Arviointi

1. Luennot ja harjoitukset 42 h
2. Tentti (60 %), luentokurssin aikaiset välitentit ja ryhmätyöt (40 %).
Tentti perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan/erikseen ilmoitettavaan materiaaliin ja ohessa mainittuun kirjallisuuteen.

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso opetusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144254632&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Linkki päivittyy heinä-elokuussa. Kurssi opetetaan II periodilla 26.10.-11.12.2020

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27484)päivitetyt tiedot saadaksesi.

Lisätietoja

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Laskentatoimen perusteet, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Leadership and Change Management, autumn 2020, 5 ECTS cr

Change Management | Leadership

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Natalia Vuori**

Study objectives

Learning Outcomes

Upon completing the course, the students should be able to:
1. Explicate what makes work meaningful and why is it so important?
2. Name basic individual psychological needs and how to fulfill them at work
3. Name the psychological factors behind successful individual and team work
4. Develop organizational design that would be optimal for motivating and leading people
5. Name the challenges that organizational members involved in various organizational process such strategy implementation or organizational change are confronted with;
6. Assess and manage organizational processes such strategy implementation and/or changes.

Workload

Lectures 20 h, learning assignments 90 h, team assignment 25 h.

Study contents

Content

TU-E3041 Leadership and Change Management is a course on how to create, lead, and manage changes in organizations in a way that each individual
would thrive and perform at his or her best. How to ensure that the potential inherent in every individual is able to fully blossom at work?
What makes work motivating and what is the secret behind exceptionally high work engagement?
What is needed for employees to really commit to their organization and want to give their best effort in the pursuit of the common goal?

These are the founding questions of this course.

Study Material

Journal articles, book chapters, cases and a movie

Status of the Course

Master's Programme in Industrial Engineering and Management, compulsory course. Optional course in minors of
Leadership and Change Management and Strategy and Corporate Renewal. Master's Programme in Information Networks,
Major Information Networks, Track Business and Organizational Design, optional course.

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30074)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Natalia Vuori

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 02.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

There are 10 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Recommended TU-A1140 Leading and Understanding Oneself

Evaluation

Evaluation

Lectures, individual and team assignments.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30074)for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144206645&html=0). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

This course is organised by Aalto University School of Science.

Further information

Replaces the course TU-E3040 Human Potential

vv

Contact persons

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

Application
Avoin yliopisto 2020-2021
Study programmes

Open Uni, Leadership and Change Management, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Liikesopimukset, syksy 2020, 6 op

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Kari Hoppu**
Tunniste: **ABL-E2603**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelijat tunnistavat erilaiset liike-elämässä esiintyvät sopimustyypit sekä niiden toisistaan poikkeavan sääntelyn. Lisäksi opiskelijat tuntevat kansainvälisiin sopimuksiin liittyvät erityispiirteet.

Työmäärä toteutustavoittain
- Luennot 24 h

- Itseopiskelu 133 h

- Tentti 3

Kurssin asema
KTM-tutkinto, yritysjuridiikan syventävät valinnaiset opinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla selostetaan kansainvälisten sopimusten rakennetta ja erityispiirteitä. Kurssilla selostetaan myös kekeisimmät eroavaisuudet mannermaisen ja anglo-amerikkalaisen oikeujärjestyksen välillä. Lisäksi kurssilla käydään läpi erilaisia liike-elämässä yleisesti essintyviä sopimustyyppejä kuten, irtaimen esineen kauppaa, kiinteistönkauppaa, vuokrasopimuksia, palvelusopimuksia, kone- ja laitetoimituksia, IT-järjestelmätoimituksia sekä rakennusurakkaa.

Oppimateriaali
Kurssilla erikseen ilmoitettava kirjallisuus.

Kurssin oppimisympäristö MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27718)
Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla.

Opettaja

Kari Hoppu

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

Kurssille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä. Maksut ja peruutusehdot (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/)
(http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)
Aimo-palvelun käyttäjäksi tulee ensin rekisteröityä. Rekisteröitymisen yhteydessä varmennetaan käyttäjän henkilöllisyys verkkopankkitunnusten avulla. Rekisteröitynyt Aimo-palvelun käyttäjä voi myöhemmin kirjautua järjestelmään omilla tunnuksillaan, ilmoittautua Aalto-yliopiston avoimen yliopiston kursseille ja päivittää yhteystietojaan.

Ilmoittaudu kurssille (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)

Arviointi

1. Luennot 24 tuntia, luentokuulustelu viimeisellä luennolla. Luentokuulustelupisteillä voi korvata luennoilla ilmoitettavan osan tenttikirjasta.

2. Tentti (100%) kurssikirjallisuudesta.

Tentissä ei saa käyttää lakikirjaa.

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144258378&html=0&Kieli=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto University Open University Office
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Business Contracts, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla
- Oikeustiede - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Logistics Systems and Analytics, autumn 2020, 6 ECTS cr

Logistics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Seongtae Kim**
Identifier: **35E00750**

Study objectives

Learning Outcomes

The course is indented to provide the student with an understanding of various management, expert and analytical tasks in logistics systems in the context of supply chain. After the course, the students are expected to learn how the logistics system operates in a supply chain, and how technologies including information systems provide a competitive advantage for companies. The student will also learn different issues and material handlings in warehousing management. Besides the theoretical concepts, the course gives the students a basic knowledge of analytics methods and techniques that they can apply to logistics planning and design.

Workload
Teaching 24h

Independent work 133h

Exam 3h

Total 160h (6 ECTS)

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

Status of the Course
Master's level course. Master's Programme in Information and Service Management, elective, Minor in Supply Chain Management, Minor in Information and Service Management AALTO course

Study contents

Content

The course topics include an overview of logistics systems and analytics, definitions of logistics and supply chains, modes of transport and modal choices, warehousing and materials handling, last mile logistics and technologies, and risk management in logistics. The course also deals with designing a logistics network using analytics methods, and develops an understanding of inventory models and strategies for warehousing decisions.

Study Material

Collection of journal articles, book chapters and industrial reports.

Course's learning environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27644)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Seongtae Kim

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 2.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=en&form_language=en)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 10 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Recommended 35A00310 Tuotantotalouden perusteet or equivalent course

Recommended 35C04000 Global Logistics and Distribution Networks

Evaluation

Assignments 60 %

Exam 40%

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27644) page for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144243494&html=1&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Logistics Systems and Analytics, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Management and Strategy Making, book exam, Autumn 2020, 6 ECTS cr

Management And International Business

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching:
Form of learning: **Independent learning**
Tuition fee: **30 euros**
Responsible teacher: **D.Sc. Sari Yli-Kauhaluoma**
Identifier: **21E01050**

Study objectives

Learning Outcomes
The aim of the course is to learn to conceptualise complex business, management and organisational phenomena. The books give an overview of strategy making and renewal in the corporate context, with an emphasis on the competence and knowledge based approaches.

Workload
156h preparation for the exam
4h the exam

Status of the Course
M.Sc. degree, an elective course in the Management program.
M.Sc. degree, elective in Management and International Business.

Minor studies in International Business and Management (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/).

Study contents

Content
The books expose the reader to the dynamics of strategic change in modern corporations and in industrial force fields. The first book in the list sketches the nature of the paradigm change from the closed to open innovation thinking and acting. The second book takes up the issue of disruption in a competitive arena and elaborates ways in which companies craft strategies to accomplish growth and innovation. The third book articulates the fundamentals of strategy through in-depth case illustrations.

Study Material

Compulsory books:

Chesbrough, Henry W. (2003) Open innovation the new imperative for creating and profiting from technology. ISBN 1578518377

Christensen, Clayton M. et al. (2003) The Innovator s Solution. ISBN 1-57851-852-0

Rumelt, Richard (2011) Good Strategy, Bad Strategy: The Difference and Why It Matters. ISBN 978-0-307-88623-1

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=21E01050+Management+and+Strategy+Making%2C+book+exam+). Sign in with your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

D.Sc. Sari Yli-Kauhaluoma

Fee

Registration for the exam 05.10.2020 starts 18.8.2020 at 12.00 and ends 28.09.2020 at 23.59.

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 50 places reserved for Open University students on this exam.

Previous studies

Please note that this course is aimed for master's students so prior knowledge of candidate level international business and management studies is recommended.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=21E01050+Management+and+Strategy+Making%2C+book+exam+)for updated information.

Otaniemi campus. You find out the exam hall in the morning of the exam day: in Otaniemi check the notice board in the U-wing lobby (door M, Otakaari 1, Kanditalo).

Exam day options:

05.10.2020

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

Information about exams (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz)

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.

Further information

Exam according to the exam schedule (kuulustelujärjestys). Passing of each book required. You may answer

the essay questions either in English or in Finnish.

Contact persons

Aalto University Open University office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Management and Strategy Making, book exam, Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Management Communication, web course, Autumn 2020, 6 ECTS cr

Business Communication | English Business Communication | Yritysviestintä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Evening teaching**, **Irrespective of time**
Mode of teaching: **Distance teaching**
Form of learning: **Online studies**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **M.A. Alona Chmilewsky**
Identifier: **A61C01000**

Study objectives

Content
Management Communication is intended to help students think strategically about internal managerial communications. The course will provide a set of managerial communication best practices derived from both research and experience, and give students ample opportunity to implement these guidelines. Comprehensive feedback on messages targeted at internal stakeholders will allow the student to enhance his/her performance as a managerial communicator.

Study Material
Communication research literature; teaching materials prepared by the lecturer.

Course Homepage
Website in the MyCourses system (http://mycourses.aalto.fi/): Visible to the registered students when the course starts. Log in with your Aalto username and password (instructions) (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Study contents

Learning Outcomes

Management Communication is intended to help students think strategically about internal managerial communications. By the end of the course, students will be able to:

1. understand the criticality of defining and choosing an appropriate leadership communication style for the given management context
2. employ relevant theoretical frameworks to analyse, plan and implement effective managerial communications

3. construct sound, compelling and convincing arguments targeted at internal stakeholders.

Workload
Lectures, 24 hours, preparation for lectures, seminars and consultation sessions, 48 hours; preparing assignments, 90 hours.

Status of the Course
B.Sc. Intermediate studies in Communication; Language and communication studies.

Responsible teacher

M.A. Alona Chmilewsky

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends: 28.9.2020 at 23.59 (a week before the course starts)

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

Previous studies

Prerequisites

61A00200 Business Communication Skills (3 cr) or 61A00100 Business Communication (6 cr) or equivalent.

CEFR Level: Starting level: B2. Please note that this is not a language course but a course in communication theory and skills. It is therefore essential that participants meet the required B2 level in English.
CEFR Levels (http://avoin.aalto.fi/en/courses/languages/)

Evaluation

Assessment Methods and Criteria

1. Assignments (80%): management communication messages targeted at internal stakeholders; communication project (analysis of an authentic communication situation).

2. Online peer-to-peer sessions (20%). Lecturer M.A. Alona Chmilewsky: preparedness for online consultations, participation in online peer and group activities.

The course requires work online.

Language of Instruction
English

Instruction time and location

Lectures online (highly intensive but flexible, no fixed hours):

Management Communication **Intensive** (42H) teaching sessions on October 2020. You can join flexible to the sessions.

Mondays and Thursdays from 05.10 - 09.11.

05.10., 08.10., 12.10., 15.10., 19.10., 22.10., 26.10., 29.10., 02.11., 05.11., 09.11., 12.11.

This course is organized by Aalto University Open University. The requirements are the same as the course requirements of the degree studies at Aalto University School of Business.

Further information

The Management Communication course is formatted as a Small Private Online Course (SPOC) meaning that the content is tailored to the needs of an online learner. The teacher's pedagogy builds on the philosophy of open learning, which means transparent assessment and grading, open access to the course materials and dialogical feedback. This way the teacher is able to help students bridge theoretical knowledge with practical contexts and acquire skills necessary to become effective business communicators.

If you have completed 61C00100 Managerial Communication (old degree requirements 2005) you are not able to take 71C01000 Management Communication as a part of the same degree.

MR

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application
Avoin yliopisto 2020-2021
Study programmes

Open Uni, Management Communication, web course, Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Management Information Systems, autumn 2020, 6 ECTS cr

Information Technology

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Independent learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Johanna Bragge**
Identifier: **37C00100**

Study objectives

Learning Outcomes
Information technology and data have changed how businesses operate and succeed in today s global economy. Organizations can now use IT and data to transform themselves and achieve a tremendous competitive advantage. On the other hand, those organizations that are not mastering these assets might not exist in the near future. This course highlights how new technologies and data are changing the current business environment and what effect it has on today's students. The course addresses the major principles of Management Information Systems (MIS) in order to prepare managers to understand the strategic role of information technology and data in the digital economy. This course aims to give students what they need to succeed in the current digital economy.

Workload
- Contact teaching 24h
- Independent work 133 h
- Exam 3h
Total 160h (6 ECTS)
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course
Bachelor's programme, Specialization area in Information and Service Management, elective AALTO course

Study contents

Content

1. Information Systems and the Role of General and Functional Managers
2: Information Systems Defined

3: Organizational Information Systems and Their Impact
4: The Changing Competitive Environment
5: Digital Business
6: Strategic Information Systems Planning
7: Value Creation and Strategic Information Systems
8: Value Creation with Information Systems
9: Appropriating IT-Enabled Value Over Time
10: Funding Information Systems
11: Creating Information Systems
12: Information Systems Trends
13: Cybersecurity, Privacy, and Ethics

Study Material

Piccoli, G. and Pigni, F. (2018): Information Systems for Managers Without Cases, Edition 4.0 ISBN: 978-1-943153-51-0
https://prospectpressvt.com/titles/piccoli-information-systems-for-managers/ (https://prospectpressvt.com/titles/piccoli-information-systems-for-managers/)

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27647)
You need Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/) to be able to log in to MyCourses system.

Responsible teacher

Johanna Bragge

Fee

Registration for this course starts 18.08.2020 at 12.00
Registration for this course ends 31.08.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=en&form_language=en)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

There are 30 places reserved for Open University students on this course.

Evaluation

60% assignments
40% exam

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27647) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144243801&html=0). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching Locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Management Information Systems, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- Other study options: Aalto University, Open University
- Equivalent study options elsewhere
- Information and telecommunications technology - education elsewhere

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Managing Mergers and Acquisitions, remote course, autumn 2020, 6 ECTS cr

Leadership

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching:
Form of learning:
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Valentina Arrieta**
Identifier: **A21E00029**

Study objectives

Learning Outcomes
The course provides the students with an up-to-date understanding of theories and practices of M&A that will help them to understand the nature of M&As and plan and implement post-merger integration successfully. Upon completing the course, the students should be able to:

1. Understand the challenges that organizational members involved in mergers and acquisitions are confronted with;
2. Analyze the M&A process with its challenges and dilemmas from different theoretical angles;
3. Learn to develop an integration plan for M&As that would allow maximizing strategic synergies, while minimizing cultural challenges and risks;
4. Be able to assess and manage the complex dynamics in unfolding M&A integration.

Workload
Contact teaching 27h
Independent work 133h
Total 160h

Status of the Course
Master's Programme in Management and International Business
Strategy Work specialization area
Aalto course

Study contents

Content

The course offers a theoretically grounded and practically relevant overview of the key themes in Mergers and Acquisitions (M&A) and specifically in post-merger integration (PMI). Building upon a theoretical understanding of organizational changes and M&A-specific concepts and frameworks, the course concentrates on the various problems and challenges in M&A and PMI. These include strategic integration and synergies, cultural challenges, identity-building, cognitive and emotional dynamics of inter-firm collaboration, politics, communication and learning.

Study Material

A reading package consisting of academic and popular articles

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27404)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)**Please note that it takes at least one day to activate yout Aalto username.**

(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Valentina Arrieta

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 30.8.2020 klo 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). The course fee is payable as part of the online registration process.

Previous studies

Completing basic courses on strategic management before this advanced level course (such as TU-91.1011 or 21C00100 or 21E00030) is recommended. Generally, any studies or work experience in the area of management would be beneficial. Nevertheless, students without the knowledge on the topic can still join the course.

Evaluation

Assignments 100 %

Instruction time and location

Online lectures:

Wed 2.9 17-19.45
Wed 9.9 17-19.45
Sat 12.9 13-15.45
Wed 16.9 17-19.45
Wed 23.9 17-19.45

Wed 30.9 17-19.45
Sat 03.10. 13-15.45
Wed 07.10 17-19.45

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.

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Managing Mergers and Acquisitions, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Markkinoinnin perusteet, verkko-opetus, syksy 2020, 6 op

Markkinointi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika:
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **KTT Linda Turunen**
Tunniste: **A23A00110**

Tavoite

Kurssilla vain opetus on verkko-opetuksena. Tentit on tehtävä sähköisinä lähitentteinä Otaniemen kampuksella.

Osaamistavoitteet
Kurssi toimii johdatuksena markkinoinnin peruskäsitteisiin ja teorioihin. Kurssin suoritettuaan opiskelija ymmärtää markkinasuuntautuneen liiketoiminnan ja johtamisen perusperiaatteet ja käsitteet. Hän osaa soveltaa markkinoinnin käsitteitä ja malleja liiketoiminnan liiketoiminnan kehittämiseen

Työmäärä toteutustavoittain
6 opintopistettä on 160 tuntia, opiskelijan työmäärä 10 moduulin aikana
- videoluennot ja webinaarit 15 h
- harjoitustehtävät ja verkkokeskustelut 45 h
- omatoiminen kurssimateriaaliin tutustuminen 80 h
- tenttiin valmistautuminen ja tentti (3 h) yhteensä 20 h
Kurssin tentti pidetään Otaniemen kampuksella sähköisenä lähitenttinä.

Kurssin asema
Kauppatieteen kandidaatin tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

Markkinoinnin sivuopintokokonaisuuden kurssi (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

Koulutuksen sisältö

Oppimisteemoihin kuuluvat markkinoinnin periaatteet ja toimenpiteet keskeisillä osa-alueilla, kuten kuluttajien ja asiakkaiden tutkiminen ja ymmärtäminen; houkuttelevien tuotteiden ja palveluiden kehittäminen; hinnoittelumallien suunnitteleminen; myynti- ja jakelukanavien luominen ja kehittäminen; markkinointiviestintä ja

myynti; sekä markkinoinnin tuloksellisuuden mittaus ja analytiikka.

Oppimateriaali
Kurssin kirja: Kotler & Keller (2015) Framework for Marketing Management, 6/E. ISBN 0133871312 , kirjaa tarvitaan kurssin aikana suoritettavissa tehtävissä ja tenttiin valmistautuessa
Saatavana myös e-kirjana

Muu materiaali: luentokalvot ja muu opettajan jakama materiaali

Kurssin kotisivu
MyCourses kurssisivusto https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=26810 (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=26810)

Sivustolle kirjautumiseen tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

KTT Linda Turunen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 23.9.2020 klo 23.59

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

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

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

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

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja. Kurssikirja on englanninkielinen, joten opiskelijan tulee pystyä lukemaan ja ymmärtämään englantia riittävästi.

Arviointi

Kirjallinen tentti 50%
Kurssin aikana suoritettavat tehtävät 50 %

Harjoitustöistä on saatava hyväksytty arvosana ennen tenttiin osallistumista.

Opetuksen aika ja paikka

Opiskeluaika
28.9.-6.12.2020

Tentit

Tämän kurssin tentit järjestetään sähköisinä Exam-tentteinä Otaniemen kampuksella.

1. tentin suoritusaika on 7-13.12.2020
2. uusintatentin suoritustaika 11.-17.1.2021

Kurssin kirjalliset tentit suoritetaan tietokoneella Aalto-yliopiston Otaniemen kampuksella, Espoossa, sähköisenä Exam-tenttinä, ks. tenttiohjeet (EXAM) (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/tenttiohjeet-avoimessa-yliopistossa)
Exam on sähköinen tentti, jonka opiskelija suorittaa itsenäisesti Aalto-yliopiston Exam-tenttitilassa annettuna ajankohtana opettajan ilmoittamassa ajassa. Tilassa on kameravalvonta. Aalto-yliopiston exam tenttitilat ovat Harald Herlin Oppimiskeskuksessa tenttihuone Lento (215) sekä Kandidaattikeskuksessa luokka Y339a ja ne ovat avoinna vain tiettynä aikana arkisin.

Lisätietoja

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Markkinoinnin perusteet, verkko-opetus, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Matriisilaskenta MS-A0003, syksy 2020, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Harri Hakula**
Tunniste: **MS-A0003**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
24+24 (4+4)
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

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

Koulutuksen sisältö

Sisältö
vektorilaskentaa, matriisit ja yhtälösysteemit ja ominaisarvot.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29594)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Harri Hakula

Maksullisuus

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

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 2.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen kurssin opetusta saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29594) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241232&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Yhdessä kurssin MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 kanssa korvaa kurssit Mat-1.1010, Mat-1.1210, Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510, Mat-1.1610, Mat-1.1710. Yhdessä joko kurssin MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 tai kurssin MS-A04XX Diskreetin matematiikan perusteet kanssa korvaa kurssin Mat-1.1110. Voidaan korvata kursseilla MS-A00XX Matriisilaskenta.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Matriisilaskenta MS-A0003, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Matematiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Matriisilaskenta MS-A0004, syksy 2020, 5 op

Matematiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Harri Hakula**
Tunniste: **MS-A0004**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
24+24 (4+4)
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

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

Koulutuksen sisältö

Sisältö
vektorilaskentaa, matriisit ja yhtälösysteemit ja ominaisarvot.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29595)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Harri Hakula

Maksullisuus

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

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

lukion matematiikka.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29595) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241290&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Yhdessä kurssin MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 kanssa korvaa kurssit Mat-1.1010, Mat-1.1210, Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510, Mat-1.1610, Mat-1.1710. Yhdessä joko kurssin MS-A01XX Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 tai kurssin MS-A04XX Diskreetin matematiikan perusteet kanssa korvaa kurssin Mat-1.1110. Voidaan korvata kursseilla MS-A00XX Matriisilaskenta.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Matriisilaskenta MS-A0004, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Matematiikka - koulutus muualla

Aalto-universitetet, Öppna universitetet

Esbo

Öppna Uni, Matrisräkning, höst 2020, 5 sp

Matematik

Beskrivning av utbildningen ()

Utbildningen inleds: **Höst 2020**
Undervisningsspråk: **svenska**
Utbildningens omfattning: **5 studiepoäng**
Undervisningstid: **Dagundervisning**
Undervisningssätt: **Närundervisning**
Studieform: **Handledda studier**
Avgiftsbelagd: **75 euro**
Identifierare: **MS-A0009**

Mål

Lärandemål
- kunna skriva linjära ekvationssystem i matrisform
- kunna lösa ekvationssystem i matrisform med hjälp av Gausseliminering
- kunna utföra aritmetiska operationer med matriser
- kunna beräkna egenvärden hos en kvadratisk matris
- förstå betydelsen av matrisfaktoriseringar

Arbetsmängd
24+24 (4+4).

Kursens status
Grundstudier. Valfri kurs inom biämnet matematik.

Utbildningens innehåll

Innehåll
Vektorkalkyl, matriser och linjära ekvationssystem, egenvärden.

Kursens lärmiljö (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=MS-A0009) MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29596)

Inloggning med Aalto-användarnamn (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-identiteetti-ja-kayttajatunnus-opiskelujarjestelmat-ja)

Studieavgifter

Anmälan börjar 19.8.2020 kl 12.00
Anmälan slutar 2.11.2020 kl 23.59

Registrera dig först som användare till Aimo-anmälningstjänsten: Instruktioner för anmälan (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules)

Anmäl dig till kursen. (https://openregistration.aalto.fi/index.php?forms&lang=sv&form_language=sv)

Regler, avgifter och villkor för avbokning (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules)

Studieavgiften är kursspecifik och betalas vid anmälan

Det finns 10 platser reserverade för studerande vid Öppna universitetet

Bedömning

föreläsningar, övningar, mellanförhör/tentamen.

Tid och plats för studier

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29596) for updated information.

Otnäs campus, Kandidatcentret, Otsvängen 1, Esbo

Se föreläsningstider här (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241362&html=1&Kieli=2). Kursens schema öppnas i WebOodi-studieregistret. Anmälan till övningarna görs i WebOodi.

Undervisningsutrymmen (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places)

Kursen ordnas av Högskolan för teknikvetenskaper. Till kursen antas också studerande vid Öppna universitetet.

Mera information

Tillsammans med kursen MS-A01XX Differential- och integralkalkyl 1 ersätter kurser Mat-1.1010, Mat-1.1210, Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510, Mat-1.1610, Mat-1.1710.
Tillsammans med kursen MS-A01XX Differential- och integralkalkyl 1 eller kursen MS-04XX Grundkurs i diskret matematik ersätter kursen Mat-1.1110.
Kan ersättes med kurser MS-A00XX Matrisräkning.

mo

Utbildningens kontaktperson

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
E-post: avoin(at)aalto.fi
Telefon: 0294429292

Ansökan
Avoin yliopisto 2020-2021

Ansökningsmål

Öppna Uni, Matrisräkning, höst 2020.

Ansökningstid: Fortlöpande ansökningstid , Hösten 2020

Fyll i ansökan

Lägg till i minneslistan

Ansökan har avslutats

SE OCKSÅ...

- Andra utbildningar: Aalto-universitetet, Öppna universitetet
- Motsvarande utbildning annanstans
- Matematik - utbildning annanstans

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Matrix Algebra, autumn 2020, 5 ECTS cr

Mathematics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Harri Hakula**
Identifier: **MS-A0001**

Study objectives

Learning Outcomes

After the course the student
- can write systems of linear equations in matrix form
- can solve systems of linear equations in matrix form using Gaussian elimination
- can perform basic matrix operations
- can compute the eigenvalues of a square matrix
- understands the significance of matrix decompositions

Workload

24+24 (4+4)

Status of the Course

Compulsory course in General Studies, Engineering Physics and Mathematics, and English bachelor's majors.
Optional course of the Mathematics minor.

Study contents

Content

Vector computations, matrices and systems of linear equations, eigenvalues.

Course learning environment **MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29592)**
Sign in with your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

Harri Hakula

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 02.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

high school mathematics

Evaluation

lectures, exercises, midterm exams/final exam

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29592) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241180&html=1&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system.

Teaching Locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz/)

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

Further information

Together with the course MS-A01XX Differential and integral calculus 1 substitutes the courses Mat-1.1010, Mat-1.1210, Mat-1.1310, Mat-1.1410, Mat-1.1510, Mat-1.1610, Mat-1.1710.Together with the course MS-A01XX Differential and integral calculus 1 or the course MS-A04XX Foundations of discrete mathematics substitutes the course Mat-1.1110.Substitutes the courses MS-A00XX Matrix algebra.

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Matrix Algebra, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Mekaniikka, syksy 2020, 5 op

Sähkötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Markku Sopanen**
Tunniste: **ELEC-A3110**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Keskeisimpänä tavoitteena on että opiskelija konstruoi itselleen käsityksen klassisen mekaniikan tärkeimmistä abstraktioista, periaatteista, määritelmistä sekä käsitteistä, sekä kyvyn soveltaa niitä yksinkertaisiin laskutehtäviin. Tämä edellyttää opiskelijalta sellaisten ajatusrakenteiden ja matemaattisten taitojen muodostumista, joiden avulla hän osaa kääntää puhutulla kielellä olevat periaatteet ja määritelmät matemaattisiksi lausekkeiksi.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus: 60 h = Luennot 48 h, sisältäen arvioinnin; laskuharjoitukset 12h
Itsenäinen opiskelu: 74 h (n. 6h viikossa lukukauden ajan)

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

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Ydinaines
- Fysiikan matemaattiset apuneuvot: vektori- ja differentiaalilaskenta, derivointi ja integrointi, trigonometria.
- Kinematiikkaa; translaatio- ja rotaatioliike, suhteellinen liike ja Galilein koordinaatistomuunnokset.
- Dynamiikka: Newtonin liikelait, hiukkasen ja jäykän kappaleen dynamiikka. Liikemäärä.
- Energiatarkastelut: työ, teho ja energia, potentiaalienergia ja säilymislait
- Värähdys- ja aaltoliike: harmoninen värähtelijä, vaimentamaton ja vaimennettu värähdysliike sekä pakkovärähtelijä; mekaaniset aallot

Oppimateriaali
Ydinmateriaali: Young & Freedman: University Physics with Modern Physics, 13. painos, luvut 1-20
Luentokalvot (eivät sovellu yksinään itseopiskelumateriaaliksi)

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28437)
MyCourses linkki päivittyy elokuussa

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Markku Sopanen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Pakolliset esitiedot Lukion fysiikka (kurssit 1 ja 3-5) ja matematiikan pitkä oppimäärä (kurssit 1-5 ja 7-10), tai vastaavat tiedot ja taidot.

Arviointi

Arviointikriteerit: Harjoitukset, ryhmätyöt, välikokeet ja kurssipalautteen antaminen

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28437) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144191844&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Weboodi linkki päivittyy elokuussa. Kurssi kestää koko syyslukukauden 2020.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Sähkötekniikan korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: S-104.1011 ja S-104.1012

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Mekaniikka, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Sähkö- ja automaatiotekniikka - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Noise Control D, autumn 2020, 5 ECTS cr

Communication Acoustics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Independent learning**, **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Independent learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Valtteri Hongisto**
Identifier: **ELEC-E5640**

Study objectives

Learning Outcomes
The student understands the basic concepts of building acoustics and noise control, knows products and materials used in noise control, and can solve practical noise control problems mathematically.

Workload
Lectures and excercises approximately 28 h
Independent work approximately 109 h
Total 133h

Attendance in some contact teaching may be compulsory.

Status of the Course
Acoustics and Audio Technology, compulsory, School of Electrical Engineering, MSc/Postgraduate

Study contents

Content

Basic concepts of building acoustics and noise control. Sound absorption. Airborne and impact sound insulation. Ventilation noise. Flow noise. Environmental noise. Noise and vibration at workplaces. Vibrationisolation. Active noise cancelling. National regulations. The effects of noise.

Study Material

Handout

Course learning environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28544)

You need in your studies Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Valtteri Hongisto

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 2.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=en&form_language=en)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Evaluation

Exercises and examination.

Instruction time and location

Otaniemi Campus, Espoo

Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28544) for updated information.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144189795&html=1&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

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

Further information

Substitutes for Courses: S-89.3471

LB

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Noise Control D, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Nykyvalokuvan historia, kevät 2021, 4 op

Valokuvataide, Taiteellinen_näkemys, Käsitteellisyys, Teoria, Kansainvälisyys, Monialaisuus

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Kevät 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **4 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **60 euroa**
Opettaja: **Valokuvataiteilija Ari Saarto + vierailevia asiantuntijoita**
Tunniste: **ADOM-E3046**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssi syventää opiskelijan tietämystä valokuvahistorian keskeisistä teemoista ja nykyvalokuvaukseen ulottuvista jatkumoista. Opiskelija saa käsityksen valokuvauksen historiasta, sen kehityksestä sekä nykyisistä suuntauksista ja keskusteluista. Opiskelija tulee tietoiseksi valokuvan eri genreistä sekä valokuvauksen laajasta vaikutuksesta nykykulttuurissa.

Kurssiin sisältyvät tehtävät harjaannuttavat kykyä kirjoittaa valokuvasta ja lähdekirjallisuuden käyttöä, tavoitteena on oman kriittisen ajattelun sekä argumentaatiotaitojen kehittäminen.

Työmäärä toteutustavoittain
Yhteensä 108 tuntia työskentelyä (luennot, harjoitustehtävät ja kirjallisuuteen perehtyminen), josta luento-opetuksen osuus on 36 tuntia (12 luentokertaa á 3h).

Kurssin asema
Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu, Median laitoksen syventävät opinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla tarkastellaan nykyvalokuvauksen historiallisia juuria, valokuvan avainkäsitteitä sekä niiden kehittymistä ja niistä käytyä keskustelua. Kurssi sisältää aihepiirin lähestymistä sekä genren (esim. käsitetaide, maisemakuva, post-valokuva) tarjoamasta näkökulmasta että valokuvan historian mukana muuntuneiden käsitteiden kautta (esim. tosi, fiktio, kerronta, realismi, ontologia). Valokuvan koko historia on tarkastelun kohteena, mutta nykyvalokuvaksi kurssilla määritellään 1960 -luvun käsitetaiteen mukanaan tuoma murros ja sen jälkeinen valokuvataide.

Oppimateriaali

Luennoitsijoiden mahdollisesti jakama materiaali, kurssikirjallisuus ilmoitetaan kurssin alussa.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ADOM-E3046)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Valokuvataiteilija Ari Saarto + vierailevia asiantuntijoita

Maksullisuus

Ilmoittautumisaika alkaa 2.12.2020 klo 12.00
Ilmoittautumisaika päättyy 18.2.2021 klo 23.59
Rekisteröidy ensin Aimo-ilmoittautumispalvelun käyttäjäksi: ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)

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

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

Kurssille otetaan 20 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Arviointi

Toteutus ja työmuodot
Luennot, harjoitustyöt, perehtyminen kirjallisuuteen. Hyväksytty suoritus edellyttää 80% läsnäolon luento-opetuksessa ja kurssilla määriteltyjen kirjallisten töiden (2 kpl) suorittamista.

Opetuskieli
Suomi

Arvosteluasteikko
1-5

Opetuksen aika ja paikka

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.
Aika
25.2.-27.5.2021
torstaisin klo 17.30-20.00
Opetusta ei järjestetä 1.4. ja 13.5.2021

Paikka
Sali F101, Väre-rakennus
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu
Otaniementie 14, 02150 Espoo

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Lisätietoja

Korvaavuudet
Kurssi korvaa Nykyvalokuvan historia -osuuden (4 op.) kurssilla DOM-E3039 Valokuvan teoria ja nykyvalokuvan historia, 9 op.

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Nykyvalokuvan historia, kevät 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Kevät 2021

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Hakuaika alkaa 2.12.2020 klo 12:00

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Kulttuurin- ja taiteidentutkimus - koulutus muualla
» Taideteollinen ala - koulutus muualla
» Mediatuotanto - koulutus muualla
» Muotoilu - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Operaatioiden johtaminen, syksy 2020, 5 op

Johtaminen Ja Organisointi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Timo Seppälä**
Tunniste: **TU-C2020**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Ymmärtää tuotantojärjestelmien suunnittelua ja toimintaa kuvaava käsitteistö ja viitekehykset sekä strategisella että operatiivisella tasolla. Käsittää operaatioiden johtaminen sekä organisaation sisäisenä että organisaatioiden välisenä toimintana globaalilla tasolla. Tavoitteena on käsitteistön ja teorian hallinnan lisäksi soveltaa opittua käytäntöön harjoitustyössä.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 20 h, harjoitustyö(t) 55 h, kurssimateriaalin lukeminen 55 h, tentti 3 h.

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

Kurssin asema
Kandidaattitaso. Tuotantotalouden pääaineen pakollinen kurssi. Tuotantotalouden sivuaineen vaihtoehtoinen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Operaatiostrategia, palveluoperaatiot, prosessien suunnittelu ja kehittäminen, prosessityypin valinnat ja layout-suunnittelu, kapasiteetin ja materiaalivirtojen hallinta, globaalit toiminnot, logistiikka ja toimitusketjun hallinta, laatujohtaminen.

Kurssin oppimisalusta MyCourses. (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30037)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Timo Seppälä

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Edeltävät opinnot

TU-A1100 Tuotantotalous 1 (5 op)

Arviointi

Tentti, luennot ja kirjallisuus, harjoitustyö(t).

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30037) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144206448&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. **Ilmoittautuminen harjoitusryhmiin WebOodissa.**

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Osin TU-22.1113/1115/1202/1302.

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Operaatioiden johtaminen, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Johtaminen - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Organisaatiokäyttäytyminen, etäopetus, syksy 2020, 6 op

Johtaminen | Organisaatioiden Johtaminen | Organisaatiokäyttäytyminen

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **KTT Riku Oksman**
Tunniste: **A21C00250**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin tavoitteena on lisätä osallistujien ymmärrystä ihmisten käyttäytymisestä ja siihen vaikuttavista tekijöistä erityyppisissä organisaatiokonteksteissa. Erityisesti kurssilla keskitytään syventämään opiskelijoiden tietämystä organisaatioon kuuluvien ihmisten piirteiden, asenteiden ja toiminnan välisistä suhteista sekä tarkastelemaan yksilöä osana ryhmää ja laajempaa organisaatiota. Lisäksi kurssi tarjoaa perusymmärryksen erilaisista johtamistyyleistä ja johtajuudesta osana muuta organisaatiokäyttäytymistä.

Kurssin asema
Kauppatieteiden kandidaatin tutkinto, Johtamisen erikoistumisalueen opinnot. Johtamisen sivuaineopinnot (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/).

Työmäärä toteutustavoittain
42 h valmistautuminen luennoille, 30 h osallistuminen luennoille, 45 h kurssitehtävien ja harjoitusten tekeminen, 43 h loppuesseen tekeminen.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Yksilö organisaatiossa, asenteet, tunteet, arvot ja persoonallisuus, motivaatio, ihmisten luovuus ja oppiminen, kommunikaatio ja ryhmien toiminta, työn piirteet ja organisointi, johtajuus ja johtamisen merkitys organisaatioiden toiminnalle.

Kirjallisuus
1. Robbins, Stephen P. & Judge, Timothy A. (2016). Essentials of Organizational Behavior (13th global edition). Pearson Education Limited.
2. Northouse, Peter G. (2013). Leadership: Theory and Practice, 6th ed. Thousand Oaks, California: SAGE.

Lisäksi luentojen yhteydessä tai kotisivuilla ilmoitetut artikkelit ja muu materiaali.

Kurssin oppimisympäristö
Opiskelijoille muodostuu oikeus kurssin **MyCourses-** (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27403)verkkotyötilaan ilmoittautumisen jälkeen. MyCoursesiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla, joita tarvitset opinnoissasi. **Ota huomioon, että Aalto-tunnuksen saaminen kestää vähintään vuorokauden.**

Opettaja

KTT Riku Oksman

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 8.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Edeltävät opinnot

Esitietovaatimukset

Johtamisen perusteet 21A00110 tai vastaavat tiedot.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet
1. Aktiivinen osallistuminen luennoille ja luennoilla (15 % arvosanasta). Opettaja KTT Riku Oksman.
2. Kurssitehtävät, harjoitukset ja ryhmätyöskentely 45h (koostuu neljästä kurssitehtävästä) (45 % arvosanasta).
3. Loppuessee (40 % arvosanasta).

Opetuskieli: Suomi.

Opetuksen aika ja paikka

Verkkoluentojen aikataulu:

ti 15.9. klo 17-19.30
ti 22.9. klo 17-19.30
to 24.9. klo 17-19.30
to 1.10. klo 17-19.30
ti 6.10. klo 17-19.30
to 8.10. klo 17-19.30
to 15.10. klo 17-19.30
ti 20.10. klo 17 - 19.30
to 22.10. klo 17-19.30
to 29.10. klo 17-19.30

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

Lisätietoja

Korvaa kurssin 21C00200 Johtajuus organisaatioissa (tutkintoon voi sisällyttää joko 21C00200 tai 21C00250).

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Organisaatiokäyttäytyminen, verkkokurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Johtaminen - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Organisaatiokäyttäytyminen, syksy 2020, 6 op

Johtaminen Ja Organisaatiot

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Olli-Pekka Kauppila**
Tunniste: **21C00250**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin tavoitteena on lisätä osallistujien ymmärrystä ihmisten käyttäytymisestä ja siihen vaikuttavista tekijöistä erityyppisissä organisaatiokonteksteissa. Erityisesti kurssilla keskitytään syventämään opiskelijoiden tietämystä organisaatioon kuuluvien ihmisten piirteiden, asenteiden ja toiminnan välisistä suhteista sekä tarkastelemaan yksilöä osana ryhmää ja laajempaa organisaatiota. Lisäksi kurssi tarjoaa perusymmärryksen erilaisista johtamistyyleistä ja johtajuudesta osana muuta organisaatiokäyttäytymistä.

Työmäärä toteutustavoittain
Osallistuminen luennoille 30h

Itsenäinen työskentely 127h

Tentti 3h

Yhteensä 160h (6 ECTS)

Kurssin asema
Johtamisen erikoistumisalueen opinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Yksilö organisaatiossa, asenteet, tunteet, arvot ja persoonallisuus, motivaatio, ihmisten luovuus ja oppiminen, kommunikaatio ja ryhmien toiminta, työn piirteet ja organisointi, johtajuus ja johtamisen merkitys organisaatioiden toiminnalle.

Oppimateriaali

Kurssikirjat: (1) Robbins, Stephen P. & Judge, Timothy A. (2016). Essentials of Organizational Behavior (13th global edition). Pearson Education Limited. (2) Northouse, Peter G. (2013). Leadership: Theory and Practice, 6th ed. Thousand Oaks, California: SAGE.Lisäksi luentojen yhteydessä tai syllabuksessa ilmoitetut artikkelit ja muu materiaali.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27458).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Olli-Pekka Kauppila

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoiden paikkoja on kurssille 10.

Edeltävät opinnot

21A00110 Johtamisen perusteet tai vastaavat tiedot

Arviointi

15% Osallistuminen luennoille ja luennoilla
45% Kurssitehtävät ja harjoitukset
40% Tentti

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27458) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144252898&html=0). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin 21C00200 Johtajuus organisaatiossa

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Organisaatiokäyttäytyminen, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Johtaminen - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Organisaatioteoria, etäopetus, syksy 2020, 5 op

Johtaminen

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **TkT Jouni Virtaharju**
Tunniste: **Ako-E3410**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin tavoitteena on tutustuttaa opiskelija organisaatioteorian ja – tutkimuksen keskeisiin sisältöalueisiin ja niiden tieteenfilosofisiin lähtökohtiin. Kurssin suoritettuaan opiskelija ymmärtää miksi organisaatioteoria ei ole yhtenäinen tieteenala ja miksi erilaiset tutkimuslähtökohdat tuottavat erilaista, jopa ristiriitaista tietoa organisaatioiden olemuksesta ja luonteesta. Kurssin suoritettuaan opiskelija tuntee laaja-alaisesti sosiologisen organisaatiotutkimuksen historian ja nykytilan.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 30 h, esitehtävät 50 h, esseet 50 h, väittely 4 h

Kurssin asema
Kurssi kuuluu Tietotyö ja johtajuus kokonaisuuden pakollisiin opintoihin katso lisää (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/tietotyo-ja-johtajuus)
Kurssin voi sijoittaa Entrepreneurial Leadership sivuaineen tutkintovaatimuksiin vaihtoehtoisiin kursseihin.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla painottuu organisaatioiden teoreettinen ymmärtäminen. Organisaatiokäsitteen sisältö. Moniparadigmaisuus ja sen vaikutukset organisaatiotutkimuksessa. Sosiologisen organisaatiotutkimuksen pääsuuntaukset. Teoreettinen argumentointi.

Oppimateriaali
Ilmoitetaan kurssin alussa. Englanninkielinen oppikirja ja/tai tieteellisiä artikkeleita

Kurssin oppimisympäristö: https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30218 (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30218)

Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla. **Ota huomioon, että Aalto-tunnuksen saaminen kestää vähintään vuorokauden.**

Kurssilla opiskellaan Microsoft Teams -sovelluksessa. Sinulle aktivoidaan kurssin ajaksi Aalto-sähköpostiosoite ja sinun tulee kirjautua Microsoft Teams -sovellukseen Aalto-sähköpostiosoitteellasi. Jos kirjaudut Microsoft Teams -sovellukseen muulla kuin Aalto-sähköpostiosoitteella, et saa riittäviä oikeuksia osallistuaksesi kurssille. Aalto-sähköpostiosoitteen muoto on etunimi.sukunimi@aalto.fi. Voit ohjata Aalto-sähköpostisi haluamaasi Aalto-yliopiston ulkopuoleiseen sähköpostiosoitteeseen, lisätietoja löydät täältä. (https://www.aalto.fi/fi/palvelut/sahkopostien-ohjaaminen-aalto-yliopiston-ulkopuolelle-vain-opiskelijat) Huom. Aalto-sähköpostiosoite on aktiivinen vain opinto-oikeuden voimassaolon ajan. Opiskelijalla voi olla vain yksi sähköpostiosoite opiskelijarekisterissä.

Opettaja

TkT Jouni Virtaharju

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 1.11.2020 klo 23.59 (HUOM! Ilmoittautumisaikaa jatkettu aikaisemmin ilmoitetusta päivämäärästä)

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

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

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

Edeltävät opinnot

TU-C1011 Ryhmätoimi ja organisointi (5 op) tai 21A00110 Johtamisen perusteet (6 op) tai vastaava muun yliopiston kandidaattitasoinen organisaatiokäyttäytymisen ja/tai johtajuuden peruskurssi.

Arviointi

Luentojen esitehtävät, luennot, henkilökohtaiset esseet, väittely

Opetuksen aika ja paikka

HUOM! Kurssi järjestetään etänä.

Verkkoluennot

ke 4.11. klo 16:30 - 19:00
ke 11.1. klo 16:30 - 19:00
ke 18.11. klo 16:30 - 19:00
ke 25.11. klo 16:30 - 19:00
ke 2.12. klo 16:30 - 19:00
ke 9.12. klo 16:30 - 19:00
ke 16.12. klo 16:30 - 19:00
ke 13.1. klo 16:30 - 19:00
ke 21.1. klo 16:30 - 19:00
ke 27.1. klo 16:30 - 19:00

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Lisätietoja

VV

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Organisaatioteoria, iltakurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Johtaminen - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Organizational Communication, Autumn 2020, 6 ECTS cr

Viestintä

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Pekka Pälli**
Identifier: **77E18000**

Study objectives

Learning Outcomes
After completing the course, students:understand the role of communication in organizational processesknow the general principles and practices of effective organizational communicationunderstand the role of communication in leading and managing people at workare able to demonstrate knowledge and skills in planning, implementation and analyzing of organizational communicationare able to reflect on their own performance in organizational and leadership communication situations.

Workload
Contact teaching 24h Assignments 136h
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course
Master's Program in Management and International Business, elective studiesMaster's Program in Corporate Communication, elective studies

Study contents

Content
Introducing the basic concepts, terminology, and models of organizational communication in different contexts, the course focuses on the communication function and behavior in organizations and explores their relationship to other management functions. The course draws on the socio-constructionist theories of organizational communication. The course is designed to help students develop their management and leadership capabilities by improving their interpersonal and communication skills. Topics covered include manager-employee communication, interactional skills in communication, productive organizational dialogue, manager-employee communication, interactional skills in communication, productive organizational dialogue, and team leadership

Study Material
Articles indicated in the syllabus.

Learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27689)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Pekka Pälli

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 31.8.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 3 places reserved for Open University students on this course.

Evaluation

100% learning assignments

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27689) for updated information.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?MD5avain=&Kieli=1&OpetTap=1144253110&haettuOrg=&sortJarj=&haettuOrg=&Kieli=1&NimiTunniste=&AlkPvm=&PaatPvm=&Selite=&Sivu=&haettuOpas=-1&haettuOppAin=&haettuLk=MD5avain=&Kieli=1&Tunniste=77E18000&AlkPvm=&PaatPvm=&Nimi=&haeOpintJaks=haeopintojaksot&haeVainIlmKelp=&haeMyosAlemOrg=&eHOPSpaluu=0&eHOPSpaluusivu=&Org=
The link opens the WebOodi student information system.

Teaching locations at Otaniemi campus (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

Substitutes for Courses: Replaces course 75E18000 Organizational Communicaton and Leadership

mr

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Organizational Communication, Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Portugali 3, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-3130**

Tavoite

Työmäärä toteutustavoittain
- kontaktiopetus 0-24 h monimuotokurssi, jossa mukana verkko-opiskelua. Kurssi voidaan toteuttaa myös täysin verkkokurssina.
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 57 h

Kurssin asema

Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Oppimateriaali

Kurssimateriaali ilmoitetaan myöhemmin.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29189).
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00

Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa per ryhmä.

Edeltävät opinnot

LC-3120 Portugali 2 (3 op) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %). Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Tuntitestit ja / tai kirjalliset tehtävät (30 %)
3. Kirjallinen luentokuulustelu (60 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29189)päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110468&html=0). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

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

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Portugali 3, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

/

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Process Analysis and Management, autumn 2020, 6 ECTS cr

Logistiikka

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Max Finne**
Identifier: **35C03000**

Study objectives

Learning Outcomes
Students will develop skills to design, map and analyze processes in both manufacturing and service contexts. Through hands-on exercises, simulations and assignments, students will understand how process design and factors internal and external to a process impact process flow and process performance and how changes in the process impact these. After the course, students are able to both design efficient new processes as well as improve existing processes based on analytical tools.

Workload
Contact teaching 48 h

Independent and group work 109 h

Exam 3h

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

Status of the Course
Bachelor's level. Bachelor's programme, Specialization area in Information and Service Management, elective Minor in Supply Chain Management AALTO course

Study contents

Content
The course focuses on different tools and theories for process design, mapping, analysis and improvement. Topics include, for example, process design and layout, management of process variability, process mapping and improvement, statistical process control, lean operations and supply chain strategy.

Study Material
Matching Supply with Demand: An Introduction to Operations Management, 4th Edition by Gerard Cachon and Christian Terwiesch. McGraw Hill Education. ISBN10: 0078096650 ISBN13: 978-0078096655 (selected chapters,

see syllabus)

Operations Management: Processes and Supply Chains: Global Edition, 12/e by Lee J. Krajewski, Manoj K. Malhotra and Larry P. Ritzman. ISBN10: 1292259930 ISBN13: 978-1292259932 (selected chapters, see syllabus)

Course's Learning Environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27638)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Max Finne

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 31.8.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Prerequisite: 35A00310 Tuotantotalouden perusteet

Evaluation

Games and assignments 70%

Exam 30%

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27638)for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144243442&html=1&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

We reserve a right to limit student numbers because of the mode of teaching (small groups, high contact), but in minimum 50 seats are available.

The games and assessments (70% of assessment) require active participation in the lectures throughout the course.

Students must be present on the first session to reserve their place on the course. Students majoring in ISM or minoring in SCM have a priority in course registration.
mo

Contact persons

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

Application
Avoin yliopisto 2020-2021
Study programmes

Open Uni, Process Analysis and Management, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Product Analysis, autumn 2020, 5 ECTS cr

Sustainability

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Teppo Vienamo**
Identifier: **AAN-C2006**

Study objectives

Student learns to communicate the basic technology, design and business aspects of a product.

Workload
Workshops/lectures 30 h
Independent team work 90 h
Team tutoring 6 h
Fieldtrip 3 h
Presentations 6 h

Course is included in basic set of Aaltonaut minor study program.

Level of the course:Bachelor

Study contents

Content
Students work in interdisciplinary teams. Each team is assigned a product that is analyzed from the perspectives of design, business, and engineering. The analysis is supported with lectures and workshops related to manufacturing techniques, materials, services, users, etc. The outcome of the analysis is presented in a final gala.

Course webpages
MyCourses website (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27706)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Course material
Defined during the course

Responsible teacher

Teppo Vienamo

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.9.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 3 places reserved for Open University students on this course.

Evaluation

Assessment is based on the depth and richness of the product analysis, clarity of the presentations, quality of the teamwork, as well as participation and activity during lectures and workshops. Self-evaluation and peer evaluation is also used.

Teaching language: English

Languages of study attainment: English

Instruction time and location

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144204889&html=0). The link opens the WebOodi student information system.

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27706) for updated information.

Teaching locations at Otaniemi camus (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Engineering.

Further information

The course substitutes the course Product: From an idea to the store (AAN-C2002).

mr

Contact persons

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

Application
Avoin yliopisto 2020-2021
Study programmes

Open Uni, Product Analysis, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- Other study options: Aalto University, Open University
- Equivalent study options elsewhere
- Other education in technology, communications and transport - education elsewhere
- Mechanical, metal and energy engineering - education elsewhere

/

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Product Sustainability, autumn 2020, 5 ECTS cr

Sustainability

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Elina Kähkönen**
Identifier: **AAN-C2007**

Study objectives

After the course the student is
- able in figuring out a product life cycle and listing major life cycle impacts
- realizes the role of material choice and material efficiency in sustainable product development
- understands the role of user centred approach in sustainable product development
- is able in finding and critically applying the relevant guidance for sustainable product development is able in finding and critically applying the relevant guidance for sustainable product development
- has improved skills in communication on questions related to sustainabilitySisältö:

Workload
68*3 contact teaching session
3*1 team review with teacher
4*27 independent team work
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Study contents

The course is based on contact teaching and team work on topics related to the sustainable product development.

Course webpages
MyCourses website (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27707&lang=en)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Course material
Defined during the course

Responsible teacher

Elina Kähkönen

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.9.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 3 places reserved for Open University students on this course.

Instruction time and location

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144204899&html=0&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system. The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27707&lang=en) for updated information.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Engineering.

Further information

http://aaltonaut.fi/courses/

mr

Contact persons

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

Application
Avoin yliopisto 2020-2021
Study programmes

Open Uni, Product Sustainability, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- Other study options: Aalto University, Open University
- Equivalent study options elsewhere
- Other education in technology, communications and transport - education elsewhere

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Programming I, autumn 2020, 6 ECTS cr

Programming

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Virpi Tuunainen**
Identifier: **37C00400**

Study objectives

Learning Outcomes
Students learn to understand the software development process. They are familiar with the core set of algorithms and data structures. They are able to program medium sized applications with graphics and master a modern programming language.

Workload
Opening lecture 2h
weekly help sessions 10h
independent work 145
exam 3h
Total 160h (6 ECTS)
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course
BSc. Information and Service Management major

Study contents

Content
Control structures; Designing and using data types; Designing data types; Testing; Maintaining collections; Recursion; Data structures; Sorting and Searching

Study Material
Sedgewick, Robert, Introduction to programming in Java an interdisciplinary approach, 2008, mandatory MOOC, the link published at the course home page

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27649)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Virpi Tuunainen

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.09.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 10 places reserved for Open University students on this course.

Evaluation

Mandatory passed self paced MOOC assignments
100% exam

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27649) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144243540&html=0). The link opens the WebOodi student information system and you can login with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

This course can be substituted by CS-A1111 Ohjelmoinnin peruskurssi Y1 5 ECTS + elective course 37C81000 Studies completed in Information Systems Science 1 ECTS cr

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Programming I, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- Other study options: Aalto University, Open University
- Equivalent study options elsewhere
- Computer science - education elsewhere

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Programming II, autumn 2020, 6 ECTS cr

Programming

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Virpi Tuunainen**
Identifier: **37C00450**

Study objectives

Learning Outcomes
Students will become familiar with further aspects of the world of object-oriented programming through the utilization of comprehensive course materials and completion of programming exercises.

Workload
Opening lecture 2h
weekly help sessions 10h
independent work 145
exam 3h
Total 160h (6 ECTS)
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course
BSc. Information and Service Management major

Study contents

Content
HashMap data structures, Interfaces, Exceptions, Reading from and writing to files, Inheritance, Graphical user interface (GUI), Regular expressions, and Iterators.

Study Material
MOOC, the link published at the course home page

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27650)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Virpi Tuunainen

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 02.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 10 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

37C00400 Programming I, or equivalent programming experience.

Evaluation

Mandatory passed self paced MOOC assignments
100% exam

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27650) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144243552&html=0). The link opens the WebOodi student information system and you can login with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

This course can be substituted with an advanced programming course offered by another Aalto school.

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Programming II, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- Other study options: Aalto University, Open University
- Equivalent study options elsewhere
- Computer science - education elsewhere

/

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Projektityökurssi I / yhdyskuntien suunnittelu, syksy 2020, 5 op

Rakennettu Ympäristö

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jouni Ojala**
Tunniste: **RYM-C2001**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija

- tunnistaa suunnittelutilanteen edellyttämiä analyysitarpeita
- osaa jäsentää suunnittelutehtävää ja kehittää päättelytaitojaan analyysityön avulla
- tunnistaa suunnittelun kompleksisen ja synteettisen luonteen
- tunnistaa yhdyskuntasuunnittelun yhteiskunnallisia näkökulmia, ammatillisia toimintaympäristöjä ja intressiryhmiä
- ymmärtää laajan ja monialaisen työn hallinnan ja koordinoinnin haasteita

Työmäärä toteutustavoittain
Luentoja 9 hharjoituksia 17 hitsenäinen työskentely ja reflektio 74 hryhmätyöskentely 33 hyhteensä 133 h
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Projektityö, joka sisältää eri näkökulmia yhdisteleviä tiedonhankinta- ja analyysitehtäviä. Projektityön avulla perehdytään rakennetun ympäristön liikenne- ja kiinteistöteknisten järjestelmien sekä kaavajärjestelmän välisiin kytkentöihin ja suunnittelun, toteutuksen ja ylläpidon välisiin suhteisiin.

Oppimateriaali
Ilmoitetaan kurssin alkaessa

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=RYM-C2001+Projektity%C3%B6kurssi+I+%2F+yhdyskuntien+suunnittelu+#menu5)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Jouni Ojala

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.08.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 02.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Arviointi

Luento-opetus, ohjattu ryhmäharjoitustyö, itsenäinen työskentely.

Opetuskieli: suomi

Suorituskielet: suomi, ruotsi

Opetuksen aika ja paikka

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144205856&html=0&Kieli=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=RYM-C2001+Projektity%C3%B6kurssi+I+%2F+yhdyskuntien+suunnittelu+#menu5) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Opetustilat Otaniemen kampuksella (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston insinööritieteiden korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

mr

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Projektityökurssi I / yhdyskuntien suunnittelu, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Ympäristötekniikka - koulutus muualla

/

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Quality and Performance Management, spring 2021, 6 ECTS cr

Logistics

Programme description ()

Studies begin: **Spring 2021**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Markku Kuula**
Identifier: **35E00550**

Study objectives

Learning Outcomes
Business success depends on a company's ability to produce products and services to match customers need. The aim of this course is to familiarize students with concepts and methods in quality and performance management. Further, students will understand the role of quality in related to all processes and products /services of a company, and to understand that better quality products/services and processes enhance the company's performance and thus improve the company's profitability

Workload
Contact teaching 36 h
Independent and group work 124 h
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course
Master's Programme in Information and Service Management, elective; Minor in Supply Chain Management; Minor in Information and Service Management; AALTO course

Study contents

Content
The main concepts and topics of the course include definitions of quality and performance management, total quality management, lean, six sigma, statistical process control, and different quality certificates.
Those who pass the course will also receive Lean Six Sigma Yellow Belt certification.

Study Material
H.S. Gitlow, R. J. Melnyck, and D. M. Levine, A Guide to Six Sigma and Process Improvement for Practitioners

and Students: Foundations, DMAIC, Tools, Cases, and Certification (2nd Edition) 2015 ISBN· 10:0133925366 (soveltuvin osin)
and a collection of articles

Course's learning environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27642)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Markku Kuula

Fee

Registration for this course starts 01.12.2020 at 12.00
Registration for this course ends 18.01.2021 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=en&form_language=en)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 10 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Recommended 35A00310 Tuotantotalouden perusteet or equivalent course

Evaluation

Cases and assignments 100% including Lean Six Sigma Yellow Belt certification which must be passed

Instruction time and location

Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page for updated information.

If the course has contact teaching, you may need an access key to access the teaching space. More information on access control policy: https://www.aalto.fi/en/services/access-control-policy-update-project (https://www.aalto.fi/en/services/access-control-policy-update-project)

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144243480&html=1). The link opens the WebOodi student information system and you can login with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

Substitutes for Courses: Substitutes a previous course: 35E00500 Quality Leadership. Student can only take one of these two courses

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Quality and Performance Management, spring 2021

Application period: Continuous application , Spring 2021

Fill in application | Add to shortlist

Application period begins 1.12.2020 at 12:00

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Rahoitusmarkkinaoikeus, syksy 2020, 6 op

Yritysjuridiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Marja Luukkonen**
Tunniste: **32E22100**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija hahmottaa rahoitusmarkkinasääntelyn kokonaisuuden sekä erityisesti sijoittajansuojasääntelystä koostuvan sääntelykokonaisuuden. Opiskelija hahmottaa, mistä eri osa-alueista sijoittajansuojasääntely koostuu sekä ymmärtää ja osaa soveltaa sijoittajansuojasääntelyä käytännön tilanteissa.

Työmäärä toteutustavoittain
- Luennot 20 h - Itseopiskelu 137 h - Tentti 3 h
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27630).

Kurssin asema
KTM-tutkinto, yritysjuridiikan erikoistumisopinnot. Aalto kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla opitaan perusteet rahoitusmarkkinalainsäädännöstä. Kurssilla tarkastellaan institutionaalista sääntelyä (mm. pankit, sijoituspalveluyritykset, vakuutusyhtiöt), mutta ennen kaikkea keskitytään sijoittajansuojasääntelyyn.

Oppimateriaali
Matti Turtiainen: Sijoituspalvelut ja asiakas, Alma Talent 2018, 462 s., ISBN 9789521435393. Tenttiin luettava alue kirjasta ilmoitetaan tarkemmin luentojen aluksi.Kurssilla ilmoitettava muu materiaali ja artikkelit.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27630)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Marja Luukkonen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 02.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Arviointi

1. Luennot 20 tuntia. Luentojen hyväksyttävällä suorittamisella voi korvata yhden tenttikysymyksen. Luennot voi suorittaa luentokuulustelulla tai erikseen sovittavalla oikeustapausanalyysillä, jonka opiskelija pitää luennoilla luentojen seuraamisen lisäksi. Luentokuulustelu on viimeisellä luentokerralla.
2. Tentti.

Tentissä ei saa käyttää lakikirjoja.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27630)päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144258203&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin 32E21010 Rahoitusoikeus.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Rahoitusmarkkinaoikeus, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Oikeustiede - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ranska 1, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-4310**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi
- osaat kommunikoida tuttujen vakioilmaisujen avulla arki- ja työelämän helpoissa tilanteissa. Pystyt mm. esittelemään itsesi ja vastaamaan yksinkertaisiin kysymyksiin ranskaksi.
- osaat laatia lyhyitä kirjallisia viestejä tuttujen sanontojen ja lauserakenteiden avulla.
- ymmärrät helpohkon tekstin keskeisen sisällön apuvälineitä käyttäen.
- tunnistat ja ymmärrät jonkin verran ranskankielisten maiden tapakulttuurien erityispiirteitä.

Työmäärä toteutustavoittain
- kontaktiopetus 36 t
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 45 t

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

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

Oppimateriaali
Objectif express 1 - Nouvelle édition (Anne-Lyse DUBOIS, Béatrice TAUZIN, ISBN 9782011560070)

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-4310+Ranska+1#menu5)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59 ryhmään M01 ja 19.10.2020 klo 23.59 ryhmään M02.

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä. Valitse Aimo-palvelussa ryhmä(M01, M02)

Edeltävät opinnot

0-taso (ei edeltäviä opintoja)

Arviointi

1. Luennot 36 t, aktiivinen osallistuminen opetukseen sekä luennoilla että itsenäisesti (30 %). Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Kirjalliset ja/tai suulliset tehtävät (20 %)
3. Kirjallinen tentti (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-4310+Ranska+1#menu5) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä. (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110507&html=0) Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.
Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-4111 Français 1 - työelämän ranskaa (alkeet) 1 (3 op

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa. Kurssi on tarkoitettu vasta-alkajille. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla.

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Ranska 1, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ranska 2, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-4320**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi
- pystyt osallistumaan keskusteluun työ- ja arkielämän tutuissa tilanteissa, kun puhekumppanisi on valmis auttamaan sinua. Osaat esimerkiksi kertoa lähitulevaisuuden suunnitelmistasi.
- tiedät kuinka etsiä tarvitsemaasi tietoa yksinkertaisista autenttisista lähteistä ja ymmärrät tekstin keskeisen sisällön apuvälineitä käyttäen (mm. aikataulut, asuntoilmoitukset ja ruokalistat).
- selviydyt kirjoittamalla muutamissa arkielämän tilanteissa. Osaat mm. kirjoittaa lyhyitä viestejä puhelimella.
- tunnet muutamia ranskankielisiä maita ja niiden tapakulttuuria.

Työmäärä toteutustavoittain
- kontaktiopetus 36 t
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 45 t

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kielen perusrakenteiden täydentäminen ja arkielämän perussanaston laajentaminen, suppean taloussanaston omaksuminen, arki- ja työelämän tavallisimmista asioimistilanteista selviytyminen sekä tapakulttuuriin tutustuminen.

Oppimateriaali
Objectif express 1 - Nouvelle édition (Anne-Lyse DUBOIS, Béatrice TAUZIN, ISBN 9782011560070)

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-4320+Ranska+2#menu5).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59 ryhmään M01 ja 19.10.2020 klo 23.59 ryhmään M02.

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä. Valitse Aimo-palvelussa ryhmä(M01, M02)

Edeltävät opinnot

LC-4310 Ranska 1 (3op) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot 36 t, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %) Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Tuntitestit ja/tai kirjalliset tehtävät (20 %)
3. Suullinen koe ja/tai suulliset tehtävät (20 %)
4. Kirjallinen tentti (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-4320+Ranska+2#menu5)päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110515&html=0). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.
Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-4112 Français 2 - työelämän ranskaa (3 op)

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla.

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Ranska 2, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ranska 3, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-4330**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi
- ymmärrät yksinkertaisia ranskankielisiä arki- ja työelämän viestintätilanteita. Tunnistat esimerkiksi usein ympärilläsi käytävän keskustelun aihepiirin.
- tunnet jonkin verran työelämän perusterminologiaa. Osaat esitellä yrityksen tai toimialan pääpiirteittäin suullisesti ja kirjallisesti.
- osaat keskustella monista itsellesi tärkeistä asioista yhteistyössä puhekumppanisi kanssa.
- ymmärrät pääasiat lyhyehköistä arki- ja työelämän teksteistä.
- olet tutustunut ranskankielisiin maihin ja alueisiin ja tunnistat niiden kulttuurisia erityispiirteitä.

Työmäärä toteutustavoittain
- kontaktiopetus 36 t
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 45 t

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla käsitellään menneen ajan ilmaisuja ja harjoitellaan siihen liittyviä viestintätilanteita sekä kerrataan ja täydennetään aikaisemmin opittuja kielen rakenteita. Jatketaan perehtymistä ranskankielisten maiden kulttuuriin.

Oppimateriaali
Objectif express 1 - Nouvelle édition (Anne-Lyse DUBOIS, Béatrice TAUZIN, ISBN 9782011560070)

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29207).
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa per ryhmä.

Edeltävät opinnot

LC-4320 Ranska 2 (3op) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot 36 t, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %) Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Tuntitestit ja/tai kirjalliset tehtävät (20 %)
3. Suullinen koe ja/tai suulliset tehtävät (20 %)
4. Kirjallinen tentti (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29207) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110523&html=0). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.
Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-4112 Français 2 - työelämän ranskaa (3 op)

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla.

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Ranska 3, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ranska 4, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-4340**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi
- selviydyt melko hyvin monissa työelämän viestintätilanteissa. Osaat esimerkiksi ehdottaa ja reagoida ehdotukseen palavereissa sekä kertoa työkokemuksestasi.
- selviydyt tavallisimmissa arkipäivän tilanteissa matkustaessasi ranskankielisessä maassa.
- tunnet työelämään liittyvää erikoissanastoa ja käsitteistöä.
- pystyt lukemaan esimerkiksi artikkeleita apuvälineitä käyttäen.
- osaat tuottaa lyhyehköjä tekstejä ranskaksi.
- ymmärrät paremmin ranskankielistä kulttuuria ja sen piirteitä arki- ja työelämän tilanteissa

Työmäärä toteutustavoittain
- kontaktiopetus 24 tai 36 t
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 57 tai 45 t

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Tällä kurssilla tarkastellaan ranskan kieliopin perusteita ja kehitetään edelleen muodolllisia ja epämuodollisia viestintätaitoja.

Oppimateriaali
Objectif express 2 - Nouvelle édition (Anne-Lyse DUBOIS, Béatrice TAUZIN, ISBN: 9782014015751)

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29210)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa per ryhmä.

Edeltävät opinnot

LC-4330 Ranska 3 (3op) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot 24 tai 36 t, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %) Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Tuntitestit ja/tai kirjalliset tehtävät (20 %)
3. Suullinen koe ja/tai suulliset tehtävät (20 %)
4. Kirjallinen tentti (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29210)päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä. (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110528&html=0) Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-4121 Français 3a - Communication professionnelle (3 op)

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla.

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Ranska 4, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

/

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ranska 5 (o,w), syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-4350**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi
- pystyt osallistumaan työhön liittyviin sosiaalisiin tapahtumiin.
- osaat pitää valmistellun suullisen esityksen työelämään liittyvästä teemasta.
- ymmärrät oleellisimman sisällön työ- ja arkielämän teksteistä myös asiaan valmistautumatta.
- osaat kirjoittaa pienimuotoisia työelämän tekstejä ja hallitset alasi terminologiaa ja erikoissanastoa.
- olet perehtynyt ja tunnistat monia eroja ranskankielisten ja oman kulttuurisi ihmisten tavoissa, käytöksessä, asenteissa ja arvoissa.

Työmäärä toteutustavoittain

- kontaktiopetus 24 or 36 t
- opiskelijan itsenäinen työskentely ja kirjallinen tentti valmistautumisineen 57 or 45 t

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla harjoitellaan käytännön suullisia ja kirjallisia arki- ja työelämän viestintätilanteita ja perehdytään keskeisiin kulttuuripiirteisiin sekä kerrataan ja täydennetään aikaisemmin opittuja kielen rakenteita. Kurssilla opitaan kertomaan omasta opiskelusta, osaamisesta, työstä, yrityksestä ja työtehtävistä. Kurssilla opitaan kuvaamaan kokemuksia ja toiveita.

Oppimateriaali
Objectif express 2 - Nouvelle édition (Anne-Lyse DUBOIS, Béatrice TAUZIN, ISBN: 9782014015751)

Kurssin oppimisalusta MyCourses. (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29212)
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa per ryhmä.

Edeltävät opinnot

LC-4340 Ranska 4 (3op) tai vastaavat tiedot.

Arviointi

1. Luennot 24 tai 36 t, aktiivinen osallistuminen opetukseen (10 %) Pakollinen läsnäolo 80 %. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä luennolla.
2. Tuntitestit ja/tai kirjalliset tehtävät (20 %)
3. Suullinen koe ja/tai suulliset tehtävät (20 %)
4. Kirjallinen tentti (50 %)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29212)päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110534&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-4122 Français 3b - Communication professionnelle (3 op)

Kurssi edellyttää säännöllistä läsnäoloa. Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla. Kurssi voidaan suorittaa myös KiVAKO-verkkokurssina

VV

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Ranska 5 (o,w), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ranskaa verkossa - Grammaire française (o, w), syksy 2020, 3 op

Ranskan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **ranska**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **David Erent**

Kuvaus saatavilla myös: ranska

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi:
- hallitset entistä paremmin ranskan keskitason verbiopin (menneet muodot, passiivi ja subjunktiivi) sekä persoonapronominit.
- hallitset monipuoliseen kirjoittamiseen vaadittavia lauserakenteita.
- osaat kuvailla yksinkertaisia prosesseja.
- osaat perustella oman näkemyksesi.

Työmäärä toteutustavoittain
Itsenäinen työskentely MyCoursesissa: 81 h
Ei kontaktiopetusta

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla tarkistetaan ranskan kieliopin perusteet ja syvennetään keskitason verbirakenteiden sekä persoonapronominien hallintaa.

Oppimateriaali
Verkkomateriaali MyCourses-alustalla

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29215).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) Käyttäjätunnus kannattaa aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä, jotta pääset kirjautumaan kurssin sähköisille alustoille kurssin alkaessa.

Opettaja

David Erent

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Edeltävät opinnot

LC-4350 tai vastaavat tiedot

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

- Itsenäisesti suoritettavat harjoitustyöt oppimisalustalla
- Kirjalliset tehtävät
- Kuullunymmärtämistehtävät

Opetuksen aika ja paikka

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110541&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.
Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Kurssi täyttää tekniikan alojen vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä.
Korvaa kurssin LC-4203 Grammaire française.

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Ranskaa verkossa - Grammaire française (o, w), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Robotiikka, syksy 2020, 5 op

Sähkötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Pekka Forsman**
Tunniste: **ELEC-C1320**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin jälkeen opiskelija osaa matemaattisesti mallintaa ja ohjata robottikäsivarsimekanismia. Hän osaa käytännön tasolla teollisuusrobottien ohjelmoinnin perustoimintatavat. Opiskelija tuntee myös liikkuvien robottien liikemallien perusteet.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot ja laskutupa, kotitehtävät, robotin ohjelmointiharjoitustyöt, tenttiin valmistautuminen, tentti
Kontaktiopetus: 35 h
Itsenäinen opiskelu: 100h
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Kurssin asema
Automaatio- ja systeemitekniikka, kandidaattitaso

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Objektin paikan ja asennon kuvaaminen kolmiulotteisessa (3D) avaruudessa. Robottimanipulaattorin suora ja käänteinen kinemaattinen muunnos. Manipulaattorin liiketilan ja voimien kuvaaminen Jakobiaanimatriisin avulla. Robotin dynamiikan mallinnuksen perusteet. Johdatus liikkuvien robottien liiketilan mallinnukseen. Teollisuusrobottien ohjelmointi.

Oppimateriaali
- Peter Corke, Robotics,Vision and Control: Fundamental Algorithms in MATLAB, **Second Edition,** Springer 2017
- Craig J.J, Introduction to Robotics: Mechanics and Control, Third Edition, Prentice Hall, 2005
- Luentokalvot

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28456)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Pekka Forsman

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Perustiedot automaatio- ja säätötekniikasta, vektori- ja matriisilaskennasta sekä Matlab-ohjelmistostA sekä Python ohjelmointikielestä

Arviointi

Tentti, kotitehtävät, teollisuusrobottien offline-ohjelmointiharjoitus ja online-ohjelmointiharjoitus.
Toinen osa offline-ohjelmointiharjoituksesta (main assignment) vaaditaan kurssin suorittamiseksi hyväksytysti.

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua päivitetyt tiedot saadaksesi.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144192553&html=1).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Sähkötekniikan korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Robotiikka, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Sähkö- ja automaatiotekniikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ruotsinkielinen yritysviestintä 1, verkkokurssi, syksy 2020, 3 op

Ruotsi | Ruotsin Kieli | Ruotsin Kieli Ja Liikeviestintä

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **ruotsi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika:
Opetustapa: **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Itsenäinen opiskelu**, **Verkko-opiskelu**, **Monimuoto-opetus**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **FM Taija Votkin**
Tunniste: **ALCB-5800**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi selviydyt työelämän ja omaan erikoisalaasi yritysviestintään liittyvistä ruotsinkielisistä suullisista ja kirjallisista viestintätilanteista esim. sähköpostiviestinnästä a småprat-tilanteista. Osaat viestiä ymmärrettävästi erilaisista työelämään liittyvistä asioista tilanteeseen sopivalla tavalla. Ymmärrät ruotsinkielisiä, myös omaan alaasi liittyviä tekstejä yleisellä tasolla.
Kurssin **ja siihen sisältyvän kirjallisen sekä suullisen kokeen** suorittaneella opiskelijalla on julkishallinnon henkilöstöltä vaadittava vähintään tyydyttävä oman alan ruotsin kielen taito (ks. kielitaitolaki 424/2003).

Työmäärä toteutustavoittain
- opiskelijan työmäärä 81 tuntia
- itsenäinen työskentely, suulliset ja kirjalliset tehtävät, kokeet
- verkkotapaamiset opettajan ja muiden opiskelijoiden kanssa sekä videoitavat tehtävät

Kurssin asema
Kauppatieteen kandidaatin tutkinto, kieli- ja viestintäopinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö
- työelämään ja yritysviestintään liittyviä suullisia ja kirjallisia tehtäviä
- oman alan sanasto
- itsenäinen työskentely, mm. keskeisten rakenteiden kertaaminen tarpeen mukaan
- tehtävien työstäminen palautteen pohjalta.

Oppimateriaali
Opettajan ohjeiden mukaisesti.

Kurssin oppimisalusta MyCourses https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ALCB-5800 (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ALCB-5800)
Opettaja antaa tietoa mahdollisista muista järjestelmistä, joita käytetään kurssin aikana.

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

FM Taija Votkin

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 18.9.2020 klo 23.59
Kurssin ilmoittautumisaikaa pidennetty. Ilmoittautuminen päättyy 20.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämässä opetuksessa.

Edeltävät opinnot

Vähintään 5 pakollista lukion ruotsin kurssia

CEFR-taso: Lähtötaso: B1 Tavoitetaso: B1 - B2.
Lisää tietoa CEFR-tasoista (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/)

Arviointi

- kirjalliset tehtävät
- keskusteluharjoitukset ja suulliset esitykset
- säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen opetukseen
- kirjallinen koe (50 % arvosanasta)
- suullinen koe (50% arvosanasta)

Arvosteluasteikko
Opiskelija saa kurssista ALCB-5800 (3 op) kurssiarvosanan 0-5. Arvosana määräytyy kirjallisen tentin (50 %) ja suullisen tentin (50 %) perusteella.

Kirjallisesta ja suullisesta tentistä saa erilliset arvosanat. Arvosana voi olla joko tyydyttävät tiedot tai hyvät tiedot. Tyydyttävät tiedot -arvosana vastaa numeroarvosanoja 1-3 ja hyvät tiedot -arvosana vastaa numeroarvosanoja 4-5.

Kurssin suoritettuaan opiskelijalla on suoritus:
1. Kurssista ALCB-5800 Ruotsinkielinen yritysviestintä 1
2. Oman alan julkishallinnon suullinen ruotsin kielen taito
3. Oman alan julkishallinnon kirjallinen ruotsin kielen taito

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika
Kurssin opetus alkaa 22.9.2020 ja päättyy 30.10.2020

Tentti
Kurssiin kuuluu sekä **kirjallinen että suullinen tentti,** jotka molemmat on suoritettava hyväksyttävästi, jotta kurssista voi saada arvosanan

Kirjalliset tentit suoritetaan kurssin jälkeen etätentteinä. Etätenttien suoritusmahdollisuus avautuu 2.11.2020 ja tentin voi suorittaa joustavasti opettajan ilmoittamana aikana.

Suulliset tentit suoritetaan videotenttinä.

Opettaja ohjeistaa tenttien suorittamisesta kurssin alkaessa.

Lisätietoja

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Ruotsinkielinen yritysviestintä 1, verkkokurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ruotsinkielisen viestinnän alakohtainen itseopiskelukurssi, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **ruotsi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Hannele Airio**
Tunniste: **LC-5810**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi

Tavoite

Osaamistavoitteet
-Kurssin suoritettuaan osaat viestiä asiantuntevasti valitsemastasi oman alasi aiheesta.
-Osaat omaksua ruotsinkielisiä aihekohtaisia oman ammattialasi tekstejä ja käyttää aiheeseen kuuluvaa, keskeistä erityissanastoa.
-Osaat viestiä aiheesta tilanteen vaatimalla tavalla kirjallisesti ja suullisesti eri viestintävälineissä, myös puhetta, kuvaa ja tekstiä yhdistäen.
-Osaat tuottaa oman alasi työelämätilanteisiin tai opiskeluun liittyviä keskeisiä tekstilajeja.
-Osaat tunnistaa ja soveltaa asiayhteyteen sopivaa ja toimivaa kieltä.

Työmäärä toteutustavoittain
Lähiopetus 6 h
Iitsenäistä työskentelyä 75 h seuraavasti:
- itsenäinen syventyminen alakohtaiseen materiaaliin
- kirjoitustehtävät
- suulliset harjoitukset ja näiden työstäminen
- vertaisarviointi
- suullinen esitelmä ja keskustelu

Kurssin asema
Kurssin voi sisällyttää Aalto-yliopiston kaikkien korkeakoulujen kandidaatin- tai maisteritutkinnon vapaasti valittaviin opintoihin, KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopintoihin.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
-Kurssilla perehdytään itsenäisesti ajankohtaiseen talouden, tekniikan, taiteen, muotoilun tai arkkitehtuurin aiheeseen sekä siihen liittyvään sanastoon.
-Aiheesta viestitään sekä suullisesti että kirjallisesti eri tekstilajien ja viestintävälineiden erikoispiirteet huomioiden.
-Työelämään tai opiskeluun liittyvät tekstit ja suulliset, myös videoesitykset, työstetään palautteen perusteella.

Oppimateriaali
Materiaali sovitaan yhdessä opettajan kanssa.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-5810)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Hannele Airio

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa/harjoitusryhmä.

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä.

Edeltävät opinnot

Voit osallistua kurssille jos sinulla on jo hyvät taidot ruotsissa.

CEFR-taso (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/)
Tavoitetaso:B2

Arviointi

1. Kurssin aloitus. Aihe sekä kurssitehtävät että aikataulu sovitaan yhdessä opettajan kanssa.
2. Aihealueeseen syventyminen itsenäisesti.
3. Kirjalliset tehtävät ruotsiksi: 1 raportti (n. 2-3 s.) ja 2-3 työelämään tai akateemiseen maailmaan liittyvää tekstiä (60 % arvosanasta).
4. Tehtävien työstäminen palautteen perusteella.5. Suulliset harjoitukset sekä suullinen esitelmä että keskustelu ruotsiksi (40 % arvosanasta).

Kaikki yllä olevat osiot 1-5 ovat pakollisia. Kaikkien kirjallisten ja suullisten tehtävien tulee olla hyväksytysti suoritettuja.

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (Linkki päivitetään elokuussa). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Kurssi pidetään toisena opetusperiodina 26.10.-7.12.2020

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Lisätietoja

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Ruotsinkielisen viestinnän alakohtainen itseopiskelukurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Russian Economy: Opportunities and Challenges for Doing Business, autumn 2020, 6 ECTS cr

Economics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Svetlana Ledyaeva**
Identifier: **31C014100**

Study objectives

Learning Outcomes
Students will augment their understanding and knowledge of the Russian economy. The focus of the course is on general structure of the Russian economy, main principles of its functioning and its place and role in the world economy.

Workload
- Lectures 22h Home assignments 20h Term paper 50h Class presentation and discussion of group homework 10h Preparing for lectures 20h Revision/self study 20h Preparation for exam 15h Exam 3h Total: 160
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course
BSc (Econ.) Economics specialization area, elective course. Aalto course.

Study contents

Content

The course provides an introduction to the Russian economy. We will begin with the insight into economic history of Russia from Tsar Period (starting from Peter the Great) and proceed to the years of transition from Soviet to market economy. We then progress to the discussion of current issues of the economic development of Russia. These issues include economic geography of Russia, Russian financial system, sectorial analysis of the Russian economy, international economic relations of Russia with the rest of the World and some others. Special attention will be given to the current situation in Russia, i.e. Russian economy under sanctions. This will include such issues as the economic and political causes of Russia-Ukraine crisis, Western sanctions on Russia and countersanctions of Russia, the consequences of sanctions for Russia, its main partners and global economy in general.

Study Material

Oxford Handbook of the Russian Economy, Edited by Michael Alexeev and Shlomo Weber, 2013. http://ukcatalogue.oup.com/product/9780199759927.do (https://global.oup.com/academic/product/the-oxford-handbook-of-the-russian-economy-9780199759927?cc=fi&lang=en&)

Availability (https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=31C014100&sk=fi_FI)

Articles, book chapters, etc. as specified by the instructor. Book chapters of the course book will be uploaded on the course web page.

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27605)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Svetlana Ledyaeva

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 02.11.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Principles of Economics (31A00110 or 31A00210) course or equivalent studies.

Evaluation

One individual home assignment/essay, 10 % of the grading Case study/group homework, 15% of the grading Case study discussion/Presentation on the group homework, 10 % of the grading Term paper, 30 % of the grading Final exam, 35 % of the grading

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27605) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144180793&html=0). The link opens the WebOodi student information system and you can login with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Russian Economy: Opportunities and Challenges for Doing Business, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ryhmäprosessi ja terapeuttisuus taidekasvatuksessa, (kevät 2020) - syksy 2020 - kevät 2021, 10 op

Kuvataidekasvatus

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Kevät 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **10 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **150,00 euroa**
Opettaja: **Anna Wilhelmus, taideterapeutti ja TaM Hanna Hentinen, taideterapeutti**
Tunniste: **ATAI-E1134**

Tavoite

Opiskelija saa käsityksen taideterapeuttisten menetelmien soveltamisen rajoituksista ja mahdollisuuksista taidekasvatuksen puitteissa. Hän ymmärtää taideterapeuttisten ryhmien ilmiöitä ja vaikutuksia oman kokemuksellisen työskentelyn kautta. Hän syventää tietojaan prosessilähtöisen taidetyöskentelyn mahdollisuuksista ja sen käytöstä pedagogisena välineenä. Hän tiedostaa turvallisuuden, luottamuksellisuuden ja sitoutumisen merkityksen taideterapeuttisen oppimisen edellytyksenä ja pedagogisena elementtinä.

Keskeisenä tavoitteena on oman tulevan ammatti-identiteetin rakentuminen ja selkeytyminen.

Koulutuksen sisältö

Osaamistavoitteet
Kurssi perustuu ryhmän yhteiseen työskentelyyn, jossa hyödynnetään taideperustaista vuorovaikutuksellista työskentelyä, pohditaan yhteistyön herättämiä havaintoja, ajatuksia ja kysymyksiä sekä käsitellään esiin nousseita kokemuksia teorian valossa.
Oppiminen tapahtuu kokemuksellisen oppimisen periaatteita noudattaen taidetyöskentelyn, reflektiivisen kirjoittamisen ja ryhmän vuorovaikutuksen keinoin. Taiteellisen prosessin ja ryhmässä tapahtuvien ilmiöiden reflektointi ja tutkiminen tapahtuu suhteessa kunkin opiskelijan itselleen asettamiin tavoitteisiin.
Ryhmän ohjaamista harjoitellaan opiskeluryhmässä saaden työnohjauksellista palautetta. Oppimisprosessille on olennaista eteen tulleiden haasteiden, ongelmien sekä onnistumisten käsittely yhdessä. Eettisyyteen ja itsereflektioon liittyvät periaatteet ovat keskeinen osa ryhmän ohjaajan asennetta silloin, kun kyseessä on osallistujien persoonalliseen kasvuun, vuorovaikutukseen, sosiaalisen ja psyykkisen hyvinvoinnin edistämiseen tai pahoinvoinnin ennaltaehkäisyyn painottuvat tavoitteet.
Ryhmässä koettua linkitetään kurssin kuluessa teoriaan ja tutkimustietoon, kehittäen aihepiirin laajempaa ymmärrystä ja käsitteellisen tiedon rakentumista.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus n. 100 h, ryhmätyö 30 h, itsenäinen työskentely150 h.

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet
Lähiopetus, luennot, kirjalliseen materiaaliin perehtyminen ja siihen pohjautuva pienryhmätyöskentely, taiteelliset etätehtävät, reflektoivan esseen kirjoitus, oman työskentelyn kokoaminen ja esittely kurssin päätösintensiivissä.

Oppimateriaali
Hautala, P-M. toim. (2012). Kuva kantaa. Kuvataideterapia kasvatuksen, opetuksen, hoidon ja kuntoutuksen tukena. Pori:Samk.
Rankanen, M., Hentinen, H. & Mantere, M-H. (2010). Taideterapian perusteet. Helsinki: Duodecim.

Kurssin oppimisympäristö
My Courses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ATAI-E1134)

Kohderyhmä

Kurssi sopii taideterapeuttisesta ryhmäprosessista kiinnostuneille henkilöille.

Osittain samansisältöisiä kursseja on aiemmin järjestetty seuraavilla otsikoilla:
"Taideterapia (8 op)",
"Taideterapian työpaja (8 op)"
"Taideterapian ryhmäprosessi (10 op)"
"Kokemuksellisuus ja ryhmäprosessi (10 op)"

Opettaja

Anna Wilhelmus, taideterapeutti ja TaM Hanna Hentinen, taideterapeutti

Maksullisuus

150,00 euroa

Maksut ja peruutusehdot (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/)

Ilmoittautumisaika alkaa keskiviikkona 15.1.2020 klo 12.00
Ilmoittautumisaika päättyy 15.3.2020 klo 23.59
Kurssille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä.

Aimo-palvelun käyttäjäksi tulee ensin rekisteröityä. Rekisteröitymisen yhteydessä varmennetaan käyttäjän henkilöllisyys verkkopankkitunnusten avulla. Rekisteröitynyt Aimo-palvelun käyttäjä voi myöhemmin kirjautua järjestelmään omilla tunnuksillaan, ilmoittautua Aalto-yliopiston avoimen yliopiston kursseille ja päivittää yhteystietojaan.

Ilmoittaudu kurssille (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)

Kurssille otetaan 12 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Edeltävät opinnot

Arviointi

Arvosteluasteikko
hyväksytty/hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Aika

17.8.2020-26.3.2021 seuraavasti:

ma 17.8.2020 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)
ti 18.8.2020 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)
ma 21.9.2020 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)
ti 22.9.2020 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)
ma 2.11.2020 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)
ti 3.11.2020 klo 9.00-16.15, **luokka A221-A222** (Hentinen)
ma 30.11.2020 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)
ti 1.12.2020 klo 9.00-16.15, **luokka A221-A222** (Wilhelmus)
ma 18.1.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)
ti 19.1.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)
ma 15.2.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)
ti 16.2.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)
to 25.3.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)
pe 26.3.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)

Paikka
Kandidaattikeskus
Otakaari 1 X, 02150 Espoo
Luokat A221-A222, A124-A125a + mahdollisesti muita opetustiloja Otaniemen kampuksella.
Luokkavarauksiin ja kellonaikoihin voi tulla muutoksia. Ajankohtaiset tiedot päivitetään tähän kurssikuvaukseen.

(Luokat A221-A222 ja A124-A125a sijaitsevat rakennuksen A-siivessä, lähin sisäänkäynti X-oven kautta)

Lisätietoja

HUOM!
Huomioithan, että kurssin aikataulua on muutettu 2.4.2020 koronaviruksen aiheuttaman poikkeustilan takia. Kurssi alkaa vasta elokuussa 2020.

Opiskelussa voit tarvita Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun tutkinto-opetuksessa.

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku
Avoin yliopisto 2019-2020
Hakukohteet

Avoin yo, Ryhmäprosessi ja terapeuttisuus taidekasvatuksessa, (kevät 2020) - syksy 2020 - kevät 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Kevät 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Taideteollinen ala - koulutus muualla
- Opetus- ja kasvatustyö - koulutus muualla
- Muotoilu - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ryhmäprosessi ja terapeuttisuus taidekasvatuksessa, kevät 2021 - syksy 2021, 10 op

Kuvataidekasvatus

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Kevät 2021**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **10 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **150,00 euroa**
Opettaja: **TaM Hanna Hentinen, taideterapeutti ja Anna Wilhelmus, taideterapeutti**
Tunniste: **ATAI-E1134**

Tavoite

Opiskelija saa käsityksen taideterapeuttisten menetelmien soveltamisen rajoituksista ja mahdollisuuksista taidekasvatuksen puitteissa. Hän ymmärtää taideterapeuttisten ryhmien ilmiöitä ja vaikutuksia oman kokemuksellisen työskentelyn kautta. Hän syventää tietojaan prosessilähtöisen taidetyöskentelyn mahdollisuuksista ja sen käytöstä pedagogisena välineenä. Hän tiedostaa turvallisuuden, luottamuksellisuuden ja sitoutumisen merkityksen taideterapeuttisen oppimisen edellytyksenä ja pedagogisena elementtinä.

Keskeisenä tavoitteena on oman tulevan ammatti-identiteetin rakentuminen ja selkeytyminen.

Koulutuksen sisältö

Osaamistavoitteet
Kurssi perustuu ryhmän yhteiseen työskentelyyn, jossa hyödynnetään taideperustaista vuorovaikutuksellista työskentelyä, pohditaan yhteistyön herättämiä havaintoja, ajatuksia ja kysymyksiä sekä käsitellään esiin nousseita kokemuksia teorian valossa.
Oppiminen tapahtuu kokemuksellisen oppimisen periaatteita noudattaen taidetyöskentelyn, reflektiivisen kirjoittamisen ja ryhmän vuorovaikutuksen keinoin. Taiteellisen prosessin ja ryhmässä tapahtuvien ilmiöiden reflektointi ja tutkiminen tapahtuu suhteessa kunkin opiskelijan itselleen asettamiin tavoitteisiin.
Ryhmän ohjaamista harjoitellaan opiskeluryhmässä saaden työnohjauksellista palautetta. Oppimisprosessille on olennaista eteen tulleiden haasteiden, ongelmien sekä onnistumisten käsittely yhdessä. Eettisyyteen ja itsereflektioon liittyvät periaatteet ovat keskeinen osa ryhmän ohjaajan asennetta silloin, kun kyseessä on osallistujien persoonalliseen kasvuun, vuorovaikutukseen, sosiaalisen ja psyykkisen hyvinvoinnin edistämiseen tai pahoinvoinnin ennaltaehkäisyyn painottuvat tavoitteet.
Ryhmässä koettua linkitetään kurssin kuluessa teoriaan ja tutkimustietoon, kehittäen aihepiirin laajempaa ymmärrystä ja käsitteellisen tiedon rakentumista.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus n. 100 h, ryhmätyö 30 h, itsenäinen työskentely150 h.

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet
Lähiopetus, luennot, kirjalliseen materiaaliin perehtyminen ja siihen pohjautuva pienryhmätyöskentely, taiteelliset etätehtävät, reflektoivan esseen kirjoitus, oman työskentelyn kokoaminen ja esittely kurssin päätösintensiivissä.

Oppimateriaali
Hautala, P-M. toim. (2012). Kuva kantaa. Kuvataideterapia kasvatuksen, opetuksen, hoidon ja kuntoutuksen tukena. Pori:Samk.
Rankanen, M., Hentinen, H. & Mantere, M-H. (2010). Taideterapian perusteet. Helsinki: Duodecim.

Kurssin oppimisympäristö
My Courses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ATAI-E1134)

Kohderyhmä

Kurssi sopii taideterapeuttisesta ryhmäprosessista kiinnostuneille henkilöille.

Osittain samansisältöisiä kursseja on aiemmin järjestetty seuraavilla otsikoilla:
"Taideterapia (8 op)",
"Taideterapian työpaja (8 op)"
"Taideterapian ryhmäprosessi (10 op)"
"Kokemuksellisuus ja ryhmäprosessi (10 op)"

Opettaja

TaM Hanna Hentinen, taideterapeutti ja Anna Wilhelmus, taideterapeutti

Maksullisuus

150,00 euroa

Maksut ja peruutusehdot (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/)

Ilmoittautumisaika alkaa keskiviikkona 2.12.2020 klo 12.00
Ilmoittautumisaika päättyy 20.1.2021 klo 23.59
Kurssille ilmoittaudutaan Aimo-palvelussa. Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä.

Aimo-palvelun käyttäjäksi tulee ensin rekisteröityä. Rekisteröitymisen yhteydessä varmennetaan käyttäjän henkilöllisyys verkkopankkitunnusten avulla. Rekisteröitynyt Aimo-palvelun käyttäjä voi myöhemmin kirjautua järjestelmään omilla tunnuksillaan, ilmoittautua Aalto-yliopiston avoimen yliopiston kursseille ja päivittää yhteystietojaan.

Ilmoittaudu kurssille (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)

Ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)

Kurssille otetaan 12 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Edeltävät opinnot

Arviointi

Arvosteluasteikko
hyväksytty/hylätty

Opetuksen aika ja paikka

Aika

11.2.-16.11.2021 seuraavasti:

to 11.2.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)
pe 12.2.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)

ma 8.3.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)
ti 9.3.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)

ma 12.4.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)
ti 13.4.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Wilhelmus)

to 20.5.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)
pe 21.5.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)

ma 6.9.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)
ti 7.9.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)

ma 11.10.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)
ti 12.10.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)

ma 15.11.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)
ti 16.11.2021 klo 9.00-16.15, luokka A221-A222 (Hentinen)

Paikka

Kandidaattikeskus
Otakaari 1 X, 02150 Espoo
Luokat A221-A222

(Luokat A221-A222 sijaitsevat rakennuksen A-siivessä, lähin sisäänkäynti X-oven kautta)

Lisätietoja

Opiskelussa voit tarvita Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun tutkinto-opetuksessa kaudella 2018-2020. Kurssi on jäänyt pois kauden 2020-2022 opetussuunnitelmasta. Tämä on viimeinen kerta kun kurssi järjestetään.

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Ryhmäprosessi ja terapeuttisuus taidekasvatuksessa, kevät 2021 - syksy 2021

Hakuaika: Jatkuva haku , Kevät 2021

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Hakuaika alkaa 2.12.2020 klo 12:00

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Taideteollinen ala - koulutus muualla
- Opetus- ja kasvatustyö - koulutus muualla
- Muotoilu - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Ryhmätoiminta ja organisointi, syksy 2020, 5 op

Johtaminen Ja Organisaatiot

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Kari Jalonen**
Tunniste: **TU-C1011**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssi tukee opiskelijan tehokasta työskentelyä asiantuntijana ja johtajana teknologia-alalla ja antaa pohjan myöhemmille tuotantotalouden opinnoille. Kurssilla esitellään ryhmätoiminnan ja nykyaikaisten työpaikkojen organisoinnin tärkeimmät kysymykset ja opetellaan hyödyntämään niitä kurssilaisten oman toiminnan kehittämisessä.

Kurssin suoritettuaan opiskelija:

- osaa huomioida toiminnassaan keskeisimmät työryhmien ja niiden jäsenten toimintaan vaikuttavat ryhmädynaamiset prosessit

- pystyy tulkitsemaan, millaisia myönteisiä ja kielteisiä vaikutuksia ryhmällä voi olla jäseniinsä sekä ympäröivän organisaation tavoitteelliseen toimintaan

- tunnistaa ryhmä- ja organisaatiotason yhteistoiminnan yleisiä ongelmia ja hyvää toimintaa tukevia tekijöitä sekä osaa soveltaa näitä tietojaan oman toimintansa kehittämiseksi

- ymmärtää toimintaympäristön ja vakiintuneiden käytäntöjen vaikutuksen organisaation ja ryhmien toimintaan

- pystyy hyödyntämään alan kirjallisuutta oman osaamisensa kehittämisessä

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot ja lukupiiritapaamiset n. 35 h, itsenäinen opiskelu n. 30 h, harjoitustyöt n. 45 h, tentti n. 20 h. **Huomaa että luennoilla on pakollinen läsnäolo kurssin suoritustavan vuoksi**. Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Kurssin asema
Kandidaattitaso. Tuotantotalouden ja informaatioverkostojen pääaineiden pakollinen kurssi. Tuotantotalouden ja informaatioverkostojen sivuaineiden vaihtoehtoinen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssin perustana on ryhmätoiminnan prosessien ja kehittämisen käsittely useista toisiaan tukevista näkökulmista. Tätä täydennetään tutustumalla yksilöiden, keskeisten työprosessien ja työorganisaatioiden toimintaan. Opetus perustuu ryhmätyölle ja keskusteluille, joissa kurssin teemat tulevat esiin myös käytännössä.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30031).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Kari Jalonen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 6 paikkaa.

Arviointi

Luennot, harjoitustyöt, ryhmätyö ja tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30031) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144206396&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin TU-C1010 Ihminen ryhmässä.

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Ryhmätoiminta ja organisointi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Johtaminen - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 1, verkkokurssi, syksy 2020, 3 op

Saksa | Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **saksa**, **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika:
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Etäopetus**, **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Arja Blanco**
Tunniste: **ALC-6310**

Kuvaus saatavilla myös: saksa | ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi:
- tulet toimeen työ- ja arkielämän yksinkertaisissa suullisissa viestintätilanteissa
- osaat laatia lyhyitä kirjallisia viestejä
- olet tutustunut jonkin verran saksankielisten maiden tapakulttuuriin

Työmäärä toteutustavoittain
24 h (ryhmäopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely)

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulujen vapaasti valittavat opinnot; KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kielen perusrakenteiden ja -sanaston suullinen ja kirjallinen harjoittelu yksinkertaisissa tilanteissa, kuullunymmärtämisharjoituksia, saksankielisten maiden maantuntemusta.

Oppimateriaali
Blanco, Arja; Kudel, Pauli; Freut mich 1, Otava 2017, ISBN 9789511301417 ja lisämateriaali MyCourses oppimisalustalla (https://mycourses.aalto.fi/)

Kurssin oppimisalusta
MyCourses oppimisalusta (https://mycourses.aalto.fi)
Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla.

Opettaja

Arja Blanco

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Suosittelemme, että ilmoittaudut kurssille 10.9.2020 klo 23.59 mennessä, jolloin voit olla varma, että saat käyttöösi tarvittavat Aalto-käyttäjätunnukset ellei sinulla ole niitä.

Kurssille ilmoittautuminen on avoinna 13.9.2020 klo 23.59. Mikäli ilmoittaudut 10.9. jälkeen voi olla, että et ehdi saada etäopiskelussa tarvittavia Aalto-käyttäjätunnuksia ensimmäiselle opetuskerralle.

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

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

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

Kurssi on Avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin opetus on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen kurssin mukainen.

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

CEFR-taso (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/): Tavoitetaso: A1

Arviointi

1. Kontaktiopetus 24 h ja itsenäinen opiskelu 57 h
2. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn sekä kirjalliset tehtävät (30 %)
3. Kirjalliset kokeet (70 %)

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika

15.9.-22.10.2020, etäopetus tiistaisin ja torstaisin klo 18.00-19.30 Opetusta ei nauhoiteta.

Tentit
Kurssitentti pidetään torstaina 29.10.2020 klo 16.00-18.00. Kurssitentti tehdään etätenttinä verkossa.
Uusintatentti pidetään tiistaina 24.11.2020 klo 16.00-18.00 Uusintatentti tehdään etätenttinä verkossa.

Opettaja ohjeistaa tenttien tekemisestä.

Lisätietoja

Kurssi edellyttää säännöllistä, vähintään 80 % läsnäoloa kontaktitunneilla. Kurssi on tarkoitettu vasta-alkajille.

HUOM. Kurssi toteutetaan sillä edellytyksellä, että sille ilmoittautuu riittävästi osallistujia.

Korvaa kurssin LC-6001 Saksa 1 - työelämän saksaa

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto University Open University Office
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Saksa 1, verkkokurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 2, verkkokurssi, syksy 2020, 3 op

Saksa | Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **saksa**, **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika:
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Etäopetus**, **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Arja Blanco**
Tunniste: **ALC-6320**

Kuvaus saatavilla myös: saksa | ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi:
- tulet toimeen arki- ja työelämän tavallisissa suullisissa viestintätilanteissa
- osaat laatia kirjallisia viestejä
- tunnet jossakin määrin saksankielisten maiden tapakulttuuria

Työmäärä toteutustavoittain
24 h (ryhmäopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely)

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulujen vapaasti valittavat opinnot; KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kielen perusrakenteiden täydentäminen, perussanaston laajentaminen, keskeisten viestintätilanteiden suullinen ja kirjallinen harjoittelu, saksankielisten maiden maantuntemusta

Oppimateriaali
Blanco, Arja; Kudel, Pauli; Freut mich 2, Otava 2018, ISBN: 9789511302728 ja lisämateriaali MyCourses oppimisalustalla

Kurssin oppimisalusta
MyCourses oppimisalusta mycourses.aalto.fi (mycourses.aalto.fi)
Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla.

Opettaja

Arja Blanco

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 27.10.2020 klo 23.59 Ilmoittautumisaikaa jatkettu ja ilmoittautuminen päättyy 1.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Kurssi on Avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin opetus on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen kurssin mukainen.

Edeltävät opinnot

ALC-6001 Saksa 1 -työelämän saksaa tai LC-6310 Saksa 1 tai vastaavat tiedot

CEFR-taso (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/): Tavoitetaso: A2.1.

Arviointi

1. Kontaktiopetus 24 h ja itsenäinen opiskelu 57 h
2. Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn sekä kirjalliset tehtävät (30 %)
3. Kirjalliset kokeet (70 %)

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika

3.11.-10.12.2020, etäopetus tiistaisin ja torstaisin klo 18.00-19.30 Opetusta ei nauhoiteta.

Tentit
Kurssitentti pidetään torstaina 17.12.2020 klo 16.00-18.00. Kurssitentti tehdään etätenttinä verkossa.
Uusintatentti pidetään torstaina 7.1.2021 klo 16.00-18.00 Uusintatentti tehdään etätenttinä verkossa.

Opettaja ohjeistaa tenttien tekemisestä.

Lisätietoja

Kurssi edellyttää säännöllistä läsänäoloa opetuskerroilla.

Korvaa kurssin LC-6001 Saksa 1 - työelämän saksaa

HUOM. Kurssi toteutetaan sillä edellytyksellä, että kurssille ilmoittautuu riittävästi osallistujia.

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto University Open University Office
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Saksa 2, verkkokurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 3, syksy 2020, 3 op

Saksa | Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **saksa**, **suomi**, **englanti**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Caren Schröder, Hans-Joachim Schultze**
Tunniste: **LC-6330**

Kuvaus saatavilla myös: saksa | ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi:
- pystyt keskustelemaan arki- ja työelämän yksinkertaisissa tilanteissa
- osaat kirjoittaa lyhyitä arki- ja työelämän tekstejä
- tunnet saksankielisten maiden kulttuurin keskeisiä piirteitä

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 24 h ja itsenäinen opiskelu 45 h

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kielen rakenteiden ja sanavaraston laajentaminen ja sujuvampi käyttö, suullisen kielitaidon runsas harjoittelu, kirjoitustehtävät ja kuullunymmärtämisharjoitukset, saksankielisen kulttuurin tuntemuksen lisääminen.

Oppimateriaali
ArjaBlanco- Pauli Kudel: Freut mich 3 (Otava) ja lisämateriaali MyCourses-alustalla (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-6330). Tarkista oppikirjan painos opettajalta.

Kurssin oppimisalusta
MyCourses oppimisalusta (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-6330)
Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla.

Opettaja

Caren Schröder, Hans-Joachim Schultze

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy harjoitusryhmiin H01 ja H02 31.8.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/harjoitusryhmä.

Edeltävät opinnot

LC-6320 Saksa 2 tai LC-6002 Saksa 2- työelämän saksaa tai vastaavat tiedot.

Kurssin CEFR-taso: Tavoitetaso A.2

Lisätietoa CEFR-tasoista (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/)

Arviointi

Säännöllinen ja aktiivinen osallistuminen tuntityöskentelyyn
Kirjalliset tehtävät (15%)
Suullinen koe (15%)
Kirjalliset kokeet (70 %).

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-6330) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Katso luento-ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110770&html=1) . Kurssi kestää koko syyslukukauden 2020 ajan.Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä.

Lisätietoja

Kurssi edellyttää **säännöllistä läsnäoloa**.

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

Kurssin opetuskielenä on suomen lisäksi saksa ja tarvittaessa myös englanti.

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Saksa 3, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 4, syksy 2020, 3 op

Saksa | Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **saksa**, **suomi**, **englanti**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Pauli Kudel**
Tunniste: **LC-6340**

Kuvaus saatavilla myös: saksa | ruotsi | englanti

Tavoite

Kurssin suoritettuasi
- pystyt keskustelemaan melko sujuvasti arki– ja työelämän asioista
- osaat kirjoittaa lyhyitä aineita arki- ja työelämän asioista
- tunnet saksankielisten maiden kulttuuria

Työmäärä toteutustavoittain
24 h (kontaktiopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely).

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kielen rakenteiden ja sanavaraston vahvistaminen ja laajentaminen, runsas suullinen harjoittelu, kuullunymmärtämisharjoituksia ja kirjoitustehtäviä, saksankielisen kulttuurin tuntemuksen syventäminen.

Oppimateriaali
Pauli Kudel: Land und Leute (koko materiaali MyCourses-alustalla) ja opettajan lisämateriaali MyCourses-alustalla.

Kurssin oppimisalusta
MyCourses oppimisalusta (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29277)
Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla.

Opettaja

Pauli Kudel

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.8.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/harjoitusryhmä.

Edeltävät opinnot

LC-6011 Deutsch 3 - työelämän saksaa tai LC-6330 Saksa 3 tai LC-6111 Liike-elämän saksaa 1a tai vastaavat tiedot.

CEFR-taso (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/) Tavoitetaso A2.2.

Arviointi

Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen, itsenäinen työskentely, pari- ja ryhmätyöt.

Arvostelu:
Aktiivinen osallistuminen ja kirjalliset tehtävät 20%
Suullinen koe + pieni esitelmä 20%
Kirjallinen tentti 60%.

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29277)päivitetyt tiedot saadaksesi.

Katso luento-ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110778&html=1). Kurssi kestää koko syyslukukauden 2020. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä.

Lisätietoja

Kurssi edellyttää **säännöllistä läsnäoloa**.

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

Korvaa kurssit LC-6921 Saksa 4 - työelämän saksaa tai LC-6112 Liike-elämän saksaa 1b tai vastaavat tiedot.

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Saksa 4, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 5 (o,w), syksy 2020, 3 op

Saksa | Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **saksa**, **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Hans-Joachim Schulze**
Tunniste: **LC-6350**

Kuvaus saatavilla myös: saksa | ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi
- olet parantanut suullista ilmaisuasi ja osaat pitää pieniä esitelmiä
- osaat kirjoittaa erilaisia arki- ja työelämän tekstejä
- olet laajentanut tietojasi saksankielisistä maista

Työmäärä toteutustavoittain
24 h (kontaktiopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely) TAI 36 h (kontaktiopetus) + 45 (itsenäinen työskentely)

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kielen rakenteiden kertaaminen ja syventäminen, sanavaraston laajentaminen ja ajankohtaisten tapahtumien käsittely, erilaisten tekstien kirjoittaminen, esitelmän pitäminen. Aihepiirejä mm. opiskelu, työelämä, ympäristö, maantuntemus, talous ja tekniikka.

Oppimateriaali
Opetusmateriaali kurssisivulla MyCourses-alustalla

Kurssin oppimisalusta
MyCourses oppimisalusta (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29279)
Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla.

Opettaja

Hans-Joachim Schulze

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.8.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/harjoitusryhmä.

Edeltävät opinnot

LC-6021 Saksa 4 - työelämän saksaa tai LC-6340 Saksa 4 tai LC-6121 Liike-elämän saksaa 2a tai vastaavat tiedot.

CEFR-taso (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/): Tavoitetaso B.1.1.

Arviointi

Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen
Kirjalliset tehtävät (25 %)
Suullinen koe ja lyhyt esitelmä (25%)
Kirjallinen tentti (50%)

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29279)päivitetyt tiedot saadaksesi.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110783&html=1). Kurssi opetetaan 1. opetusperiodilla 8.9.-15.10.2020. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä.

Lisätietoja

Kurssi edellyttää **säännöllistä läsnäoloa**.

Kurssi täyttää tutkintosäännön vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä (tekniikan ala, ARTS) (o,w).

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

Korvaa kurssin LC-6032 Deutsch 5 (o, w) tai LC-6121 Liike-elämän saksaa 2a.

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Saksa 5 (o,w), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 6 (o,w), syksy 2020, 3 op

Saksa | Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **saksa**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Carin Schröder, Hans-Joachim Schulze**
Tunniste: **LC-6360**

Kuvaus saatavilla myös: saksa | ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi
- osaat ilmaista itseäsi sujuvasti eri tilanteissa sekä suullisesti että kirjallisesti
- osaat pitää esitelmiä
- olet laajentanut tietojasi saksankielisistä maista ja niiden kulttuurista

Työmäärä toteutustavoittain
24 h (kontaktiopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely) TAI 36 h (kontaktiopetus) + 45 (itsenäinen työskentely).

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Suullisen ja kirjallisen ilmaisun parantaminen, esitelmän pitäminen, vaativampien rakenteiden harjoittelu, mahdollisia vierailuja saksankielisiin tilaisuuksiin yliopiston ulkopuolelle. Aihepiirejä mm. saksankielinen media, työelämä, ympäristö ja kestävä kehitys, opiskelu, kulttuuri ja maantuntemus.

Oppimateriaali
Opetusmateriaali kurssisivulla MyCourses-alustalla.

Kurssin oppimisalusta
MyCourses oppimisalusta (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29281)(vaatii kirjautumisen)
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla.

Opettaja

Carin Schröder, Hans-Joachim Schulze

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/harjoitusryhmä.

Edeltävät opinnot

LC-6350 Saksa 5 tai LC-6121 Liike-elämän saksaa 2a tai vastaavat taidot.

CEFR-taso (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/): Tavoitetaso B1

Arviointi

Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen sekä kirjoitustehtäviä.

Arvostelu:
Aktiivinen osallistuminen
Kirjalliset tehtävät 20%
Esitelmä + suullinen koe 30%
Kirjallinen koe 50%.

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29281) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110788&html=1). Kurssi opetetaan 2. opetusperiodilla 26.10.-11.12.2020. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä.

Lisätietoja

Kurssi edellyttää **säännöllistä läsnäoloa**. Kurssi täyttää tutkintosäännön vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä (tekniikan ala, ARTS) (o,w).

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

Korvaa kurssin LC-6033 Deutsch 6 - työelämän viestintää (o,w) tai LC-6122 Liike-elämän saksaa 2b.

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Saksa 6 (o,w), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Saksa 7b (o,w), syksy 2020, 3 op

Saksa | Saksan Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **saksa**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Hans-Joachim Schultze, Carin Schröder**
Tunniste: **LC-6372**

Kuvaus saatavilla myös: saksa | ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi-
- osaat keskustella sujuvasti erilaisissa työ- ja arkielämän tilanteissa tilanteissa
- osaat pitää esitelmiä
- osaat kirjoittaa erilaisia laajempia tekstejä
- ymmärrät saksankielisten maiden kulttuuria ja niiden eroja

Työmäärä toteutustavoittain
24 h (kontaktiopetus) + 57 h (itsenäinen työskentely) TAI 36 h (kontaktiopetus) + 45 h (itsenäinen työskentely)

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Suullisten ja kirjallisten viestintätaitojen vahvistaminen, esitelmien pitäminen ja omasta alasta kertominen, vaativampien rakenteiden harjoittelu, vierailuja saksankielisiin tilaisuuksiin yliopiston ulkopuolelle.
Aihepiirejä mm. työelämä, ympäristö ja kestävä kehitys, opiskelu, kulttuuri ja maantuntemus, talouselämä, tekniikka.

Oppimateriaali

Materiaalit MyCourses-alustalla.

Kurssin oppimisalusta
MyCourses oppimisalusta (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29284)
Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla.

Opettaja

Hans-Joachim Schultze, Carin Schröder

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.8.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/harjoitusryhmä.

Edeltävät opinnot

LC-6033 Deutsch 6- työelämän viestintää tai LC-6360 Saksa 6 tai LC-6121 Liike-elämän saksaa 2a tai LC-6122 Liike-elämän saksaa 2b tai vastaavat tiedot.

CEFR-taso: (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/)Tavoitetaso B2

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet
Säännöllinen läsnäolo tunneilla ja aktiivinen osallistuminen, valmistautuminen tunneille, itsenäinen työskentely, kirjoitustehtäviä.
Aktiivinen osallistuminen ja kirjoitustehtävät 50%
Esitelmä ja suullinen koe 50%.

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29284) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110793&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Kurssi pidetään koko syyslukukauden pituisena

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä.

Lisätietoja

Korvaa kurssit LC-6034 Technisches Deutsch, LC-6122 Liike-elämän saksaa 2b tai LC-6131 Liike-elämän saksaa 3a.

Kurssi täyttää tutkintosäännön vaatimukset pakollisesta vieraasta kielestä (tekniikan ala, ARTS) (o,w).
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Saksa 7b (o,w), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Sarjakuvan perusteet, syksy 2020, 6 op

Sarjakuva | Taideaineet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90,00 euroa**
Opettaja: **TaM Matti Hagelberg, sarjakuvataitelija**
Tunniste: **AARTS-A0218**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Antaa opiskelijalle perustiedot ja -taidot sarjakuvan tekemiseen. Opiskelija ymmärtää sarjakuvan työprosessin ja kykenee itsenäisesti tuottamaan sarjakuvakertomuksia. Opiskelija oppii sarjakuvan yleisimpien työvälineiden käytön sekä kirjoittamisen ja kerronnan perusteet.

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet
Kurssin pääasiallisena työmuotona on ohjattu ja itsenäinen työskentely sekä ryhmäkeskustelut ja kritiikit. Luennot aihealueista ja piirtäjäesittelyt.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 64 h, itsenäinen työskentely 98 h.

Kurssin asema
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu
Kurssi kuuluu yhteisen opetuksen yksikön tuottamiin valinnaisiin taide- ja teoriaopintoihin

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Sarjakuvan työprosessi ja yleisimmät työvälineet, nykysarjakuvan suuntaukset, kerronnan menetelmät. Kirjoittamisen edellytykset ja lähtökohdat. Havainnon merkitys.

Kurssin oppimisympäristö
My Courses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=AARTS-A0218)

Opettaja

TaM Matti Hagelberg, sarjakuvataitelija

Maksullisuus

Ilmoittautumisaika alkaa ke 19.8.2020 klo 12.00 ja päättyy ke 9.9.2020 klo 23.59

Rekisteröidy ensin Aimo-palvelun käyttäjäksi:

Ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)

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

Maksut ja peruutusehdot (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/)

Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä.
Kurssille otetaan 12 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Arviointi

Arvosteluasteikko
0-5

Opetuksen aika ja paikka

Aika
Keskiviikkoisin klo 17.30-21.00
16.9.2020-20.1.2021 seuraavasti:

ke 16.9.2020
ke 23.9.2020
ke 30.9.2020
ke 7.10.2020
ke 14.10.2020
ke 21.10.2020
ke 28.10.2020
ke 4.11.2020
ke 11.11.2020
ke 18.11.2020
ke 25.11.2020
ke 2.12.2020
ke 9.12.2020
ke 16.12.2020
ke 13.1.2021
ke 20.1.2021

HUOM!
Kurssi järjestetään niin, että lähiopetuskertoja on noin viisi. Muuten kurssi järjestetään etäopetuksena. Ensimmäinen kerta on lähiopetusta. Jatkosta sovitaan kurssin aikana.

Paikka
Harald Herlin -oppimiskeskus (kirjastorakennus), luokka 233a "Vilho"
Otaniementie 9, 02150 Espoo

Lisätietoja

Korvaavuudet
ARTS-A0203 Sarjakuvailmaisu I (avoimen yliopiston koodi AARTS-A0203)

Opiskelussa voit tarvita Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun tutkinto-opetuksessa kaudella 2020-2022.

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Sarjakuvan perusteet, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Taideteollinen ala - koulutus muualla
- Opetus- ja kasvatustyö - koulutus muualla
- Kuvataide - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Sarjakuvan projektityö, syksy 2020, 6 op

Sarjakuva | Taideaineet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90,00 euroa**
Opettaja: **TaM Matti Hagelberg, sarjakuvataitelija**
Tunniste: **AARTS-A0220**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssi on tarkoitettu opiskelijoille, jotka haluavat syventää kuvallista ja kerronnallista ilmaisuaan toteuttamalla sarjakuvateoksen.
Opiskelija saa valmiuksia toimimiseen sarjakuva-alalla. Hänellä on kokemusta sarjakuvaprojektin eri vaiheista, ja hän ymmärtää taiteellisen työskentelyprosessin vaatimukset ja edellytykset.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 64 h, itsenäinen työskentely 98 h.

Kurssin asema
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu
Kurssi kuuluu yhteisen opetuksen yksikön tuottamiin valinnaisiin taide- ja teoriaopintoihin

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Itsenäinen työskentely, kritiikit, keskustelut.

Kurssin oppimisympäristö
My Courses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=AARTS-A0220)

Opettaja

TaM Matti Hagelberg, sarjakuvataitelija

Maksullisuus

Ilmoittautumisaika alkaa ke 19.8.2020 klo 12.00 ja päättyy ke 9.9.2020 klo 23.59

Rekisteröidy ensin Aimo-palvelun käyttäjäksi:

Ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)

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

Maksut ja peruutusehdot (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/)

Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä.
Kurssille otetaan 10 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Arviointi

Arvosteluasteikko
0-5

Opetuksen aika ja paikka

Aika
Torstaisin klo 17.30-21.00
17.9.2020-21.1.2021 seuraavasti:

to 17.9.2020
to 24.9.2020
to 1.10.2020
to 8.10.2020
to 15.10.2020
to 22.10.2020
to 29.10.2020
to 5.11.2020
to 12.11.2020
to 19.11.2020
to 26.11.2020
to 3.12.2020
to 10.12.2020
to 17.12.2020
to 14.1.2021
to 21.1.2021

HUOM!
Kurssi järjestetään niin, että lähiopetuskertoja on noin viisi. Muuten kurssi järjestetään etäopetuksena. Ensimmäinen kerta on lähiopetusta. Jatkosta sovitaan kurssin aikana.

Paikka
Harald Herlin -oppimiskeskus (kirjastorakennus), luokka 233a "Vilho"
Otaniementie 9, 02150 Espoo

Lisätietoja

Korvaavuudet
Sarjakuvailmaisu III, ARTS-A0205 tai AARTS-A0205

Opiskelussa voit tarvita Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun tutkinto-opetuksessa kaudella 2020-2022.

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Sarjakuvan projektityö, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Taideteollinen ala - koulutus muualla
- Opetus- ja kasvatustyö - koulutus muualla
- Kuvataide - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Service Design (Project Course), Autumn 2020, 4 ECTS cr

Design

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **4 ECTS credits**
Teaching time: **Evening teaching**
Mode of teaching: **Online teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Online studies**
Tuition fee: **60,00 euros**
Responsible teacher: **Dr. Helena Sustar, Postdoctoral Researcher**
Identifier: **AMUO-C3011**

Study objectives

Learning Outcomes

After this course, the student accomplishes in

1. extracting business requirements, visualising the experience from the user, front and back-end operations and connecting the system joins to create new or improved service strategies;

2. collecting qualitative and quantitate data and insides in the specific context of her/his project with ethical procedures in their mind. This gives him/her to understand user's and stakeholders' needs and behaviours to design meaningful service value propositions;

3. selecting and employing appropriate strategic service design tools and methods in collaboration with the company/organisation project partner;

4. facilitating (if proper) co-design workshops with professionals from different disciplines, to generate new business opportunity areas in the context of a selected enterprise;

5. translating digital complexity with utilising systems thinking wit the aim to minimise friction between the user and digital interfaces;

6. recognising future trends to predict strategic service business expansions in different domains and contexts and

7. constructively reflect on group project progress, learning, lectures, (virtual) visits and her/his and other projects theme.

Study material
Is announced at the first lecture and it is related to individual lectures and a specific project that student is working. In addition, project mentors also might provide a particular material.

Status of the Course
School of Arts, Design and Architecture
Bachelor of Arts, Design

The Open University course AMUO-C3011, 4 cr is a part of the following course: Palvelumuotoilu (Service Design) MUO-C3011 7 cr

Study contents

Course Description

The main aim of this course is the student's ability to utilise individual service design (SD) expertise in the practical development of an innovative project. The student understands service characteristics and knows how to take these into account when redesigning or developing innovative SD concepts. Then, she/he gets familiar with the design process and utilising appropriate SD tools at a particular stage of project development. At the end of the course, the student demonstrates an application of gained SD knowledge during the course on the practical project of selected (sustainable) services by proposing innovative systemic, strategic and user experiences solutions and concepts.

Content and Structure

The course structure supports' student learning and gaining SD skills in several different means: through readings, lectures, discussions, blog reflections and practical exercises of utilising various SD tools. Students are encouraged to examine given project theme holistically from the sophisticated systemic level, strategic and business perspective up to individual service user experiences.

First, student, employ design principles, selected strategic and business strategies, systems thinking, and SD tools with chosen Finnish company or public organisation. Then, he/she gets familiar with relevant terminology related to digital complexity (DX, DXP, CX, digital platforms, AI, AR, VR, blockchain technology, IoT) and ethical and social implications of digitalisation for future socio-cultural systems. This him/her assist in planning advance SD strategies in digital environments. The third set of lectures introduces what future SD trends are. During the course, student examines service providers' perspective as well as user side by adopting different essential and specific SD tools. The set of lectures concludes with prototyping and visualisation techniques. Last but not least, the student is working on a given project together with project mentor, had the opportunity to visit (virtually) an SD agency and listen to a talk of selected academic and industry-related guest speaker.

Study material
Will be announced at the first lecture.

Course Homepage
Website in the MyCourses system (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=AMUO-C3011&lang=en): Visible to the registered students when the course starts. Intructions how to activate your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

Dr. Helena Sustar, Postdoctoral Researcher

Fee

Registration for the course starts on 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 20.9.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/)

Course fee is payable as a part of the online registration process.

Student places for the course: 15

Previous studies

Prerequisites:
Basics of Service Design MUO-C3006 or AMUO-C3006

Only for those students who were attended at the Basic of Service Design Course and has successfully pass that course or have the following service design experiences:
- completed BA or MA level service design course/degree at university (e.g. Aalto University, Laurea, Lahti University of Applied Science, Metropolia, Aalto PRO) or taking part at Service Design Jam
- working/studying in the area of marketing, management, digital services, product development, project management and design
- having product design, interior design, textile/fashion design, graphic design, UX design experiences
- self studied relevant service design literature and has some practical experiences on conducting user studies and workshops

Evaluation

Assessment

1. The innovative use of service design tools in the given project
2. The quality of the project progress presented at the midterm presentation and the final presentation
3. The inventiveness of the project service design solution or a concept
4. The quality of the learning blog posts
5. Participants need to attend the course at least 80%

Grading Scale
0-5

Instruction time and location

Course dates and time
6.10.-15.12.2020

from 17:30 to 20:30

Tuesday 6.10. 2020 - Lecture 1
Tuesday 13.10. 2020 - Lecture 2
Tuesday 20.10. 2020 - Lecture 3
Tuesday 27.10. 2020 - Lecture 4
Tuesday 3.11. 2020 - Lecture 5
Tuesday 10.11. 2020 - Lecture 6
Tuesday 17.11. 2020 - Lecture 7
Tuesday 24.11. 2020 - Lecture 8
Tuesday 1.12. 2020 - Lecture 9
Tuesday 8.12. 2020 - Lecture 10
Tuesday 15.12. 2020 - Lecture 11

Mode of teaching: Online teaching, Microsoft Teams

Further information

Note: Course requires group work outside of contact hours and you might find it demanding therefore reserve enough of time on weekly basis.

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

HH

Contact persons

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Service Design (Project Course), Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

» Other study options: Aalto University, Open University
» Equivalent study options elsewhere
» Art and Design - education elsewhere
» Crafts and design - education elsewhere
» Design - education elsewhere

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Shapes in Action, autumn 2020, 5 ECTS cr

Mathematics

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Kirsi Peltonen**
Identifier: **MS-C1001**

Study objectives

Learning Outcomes
Students will learn to recognize and analyze symmetric patterns and structures observed in our environment and in their own professional surroundings. Mathematically rigorous treatment is used to illuminate elegant structures and shapes from an intuitive perspective and to provide the students with a widened scope of possibilities especially within practices involving modular repetition. By the end of the course, the students will be able to detect aspects of their own profession that can be presented, investigated, and developed using the language of modern mathematics.

Workload
Contact teaching: 6h/week x 6 weeks=36hIndividual/group work: 87h

Status of the Course
Optional course of the Mathematics and Systems Sciences major. Optional course of the Mathematics minor. University Wide Art Studies UWAS Aalto Math&Arts.

Study contents

Content
Topics discussed include planar, spherical and hyperbolic 2D symmetries, Kleinian groups, conformal dynamics, 3D geometries, manifolds, orbifolds and fractals. This course provides views on research level differential geometry to a broad audience. During the course, we will consider methods offered by various fields of mathematics that meet needs in art and architecture. Through concrete projects, we will encounter different kinds of phenomena and interpretations of these phenomena provided by both classical and modern mathematics.

Learning material
To be determined at the beginning of the course.
Course learning environment **MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29623)**
Sign in with your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

Kirsi Peltonen

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.09.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

There are no prerequisites from mathematics or art.

Evaluation

Students must participate in 80% of the contact teaching. Exercises, workshops, learning diary.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29623) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144242022&html=0). The link opens the WebOodi student information system.

Teaching Locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz/)

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

Further information

Aalto Math&Arts academic minor has three transdisciplinary courses in the context of University Wide Art Studies (UWAS), integrating mathematics with visual arts, design and architecture. The contents of the courses set up an ideal foundation for applications in digital technologies such as CAD, 3D printing, game design and VR. The courses are open to students in all levels of education, from the schools of Aalto and other universities in Finland, as well as for school teachers. No previous studies in mathematics or arts are required and the courses can be taken independently, but either or both of the 5cr courses MS-C1001, UWAS-C0014 is recommended to be finished before MS-E1000.

mo

Contact persons

Aalto University Open University Office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Shapes in Action, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Signal Processing for Communications, autumn 2020, 5 ECTS cr

Electrical Engineering

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Independent learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Risto Wichman**
Identifier: **ELEC-E5410**

Study objectives

Learning Outcomes
Master advanced digital signal processing concepts and apply them to receiver and transmitter design in wireless communications

Workload
5 cr = 133 h
Lectures, exercises, exam approximately 50 h
Individual studying, solving exercises and preparing for examination approximately 80 h
Attendance in some contact teaching may be compulsory.

Status of the Course
Required course in major Signal, Speech and Language Processing and Track optional course in track Big Data of major Computer Science in Master's Programme in Computer, Communications and Information Sciences

Study contents

Content
Design of FIR filters and multirate filters, and necessary pieces of detection and estimation theory applied to compensation of frequency offset, carrier phase synchronization, symbol timing synchronization, automatic gain control, analog-to-digital conversion, spectrum analysis

Study Material
- S.K.Mitra: Digital Signal Processing - A Computer Based Approach 3rd Edition. McGraw-Hill
- U. Mengali, A.N. D'Andrea - Synchronization techniques for digital receivers. Plenum Press, 1997
- R.W. Stewart, K.W. Barlee, D.S.W. Atkinson, L.H. Crockett - Software Defined Radio using MATLAB & Simulink and the RTL-SDR. Strathclyde Academic Media, 2015
- Lecture slides

Course Learning Environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28531)How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Risto Wichman

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.9.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=en&form_language=en)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

ELEC-C7200 Signals and Systems
ELEC-C5230 Digital Signal Processing Basics or equivalent skills
ELEC-C7230 Tietoliikenteen siirtomenetelmät or similar might be useful to understand the basic building blocks of wireless communication systems

Evaluation

Lectures (24h, Risto Wichman, I-II)
Exercises (24h, assistant, I-II) .
Emphasis is on the implementation of algorithms using Matlab and transmitting a signal with USB VGA adapter and receiving with RTL-SDR dongle.
In addition there are weekly quizzes in MyCourses.

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28531) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144189663&html=0). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials. The course will last all autumn semester.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

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

Further information

Substitutes for study unit S-88.105 Digital Signal Processing Systems (3 cr) and courses S-88.3106 Digitaaliset signaalinkäsittelyjärjestelmät (5 cr),
S-88.3105 Digital Signal Processing Systems (5cr) and S-88.3104 Digital Signal Processing Systems (6 cr)

lb

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Signal Processing for Communications, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Sociology of Consumption and Fashion, autumn 2020, 6 ECTS cr

Marketing

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Henri Weijo**

Study objectives

Learning Outcomes:
The concept of fashion is pregnant with meaning and much of this stems from its everyday use we say something is in fashion, fashionable or the latest fashion. Yet these statements only scratch the surface of what fashion means to contemporary consumer culture. This course aims to illuminate precisely this. More specifically, we will focus on how the socio-cultural world of fashion is constructed and what roles do consumers play within it.
The course is primarily designed for those pursuing a career in the fashion industry. Students will be exposed to cutting edge academic work as well as renowned experts in the Nordic fashion industry. That said, the course also serves as a special topic consumer behavior class. We dive deep into theory as well as empirics of fashion consumption; the course will cover certain topics relating to consumer behavior (identity, gender, semiotics, sociology consumption) at much greater depth than a regular consumer behavior class even an advanced one. Therefore, the course will also be of high value to aspiring trend scouts, (market) researchers, branding experts, entrepreneurs, and B2C marketing managers.

Students will gain...
1. the ability to analyze different fields of fashion and map out their constituting elements as well as their relations
2. valuable insights on consumers preferences, projects, and desires relating to fashion
3. analytical abilities to explain what consumers do in the world of fashion
4. skills for developing consumer brand strategies, both in fashion and beyond5. new perspectives on the culture and production of fashion

Workload:
6 credits, 160 hours:
The course includes lectures, readings, individual assignments, and group work conducted both in class as well as outside of it.

Status of the Course:
Marketing Master's program, elective CEMS-course

Study contents

Content:
The course will be carried out as a series of lectures and workshops. During these contact sessions the students will familiarize themselves with the key concepts and theories. Furthermore, the students will learn useful skills, such as running projects in cross-disciplinary groups and conducting field research.

Study material:
A collection of articles assigned by the lecturers.

Course's learning environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29496)

How to activate your **Aalto username and password** (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Henri Weijo

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00

Registration for this course ends 19.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

5 places reserved for Open University students

Previous studies

None. Students taking the course are expected to understand that the course topics are advanced level.

Evaluation

Students will work in groups to carry out a series of conceptual assignments as well as market research assignments.
Individual assignments will help the students to reflect their takeaways and guarantee a holistic learning experience.
Throughout the course the students will receive support and feedback from the faculty as well as seasoned industry professionals.

The course grade will consist of the following components:
- Group work and written reports
- Group presentations
- Individual home assignments
- Active class participation and preparation

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

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020. This course will be held during the second teaching period on 26.10.-11.12.2020

Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29496) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144236159&html=1). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

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

Replaces the course23E58050 - Consumer Behavior, Retail Experience and Fashion

LB

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Sociology of Consumption and Fashion, autumn 202

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Sopimusjuridiikka, syksy 2020, 6 op

Yritysjuridiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Kari Hoppu**
Tunniste: **32C2500**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssilla opitaan sopimusten merkitys yritystoiminnassa sekä sopimusten tekemiseen ja sisältöön liittyvät juridiset näkökohdat. Lisäksi kurssilla opistaan, miten toimitaan sopimussuhteeseen liittyvissä suoritushäiriötilanteissa. Kurssin käytyään opiskelijalla on kyky itsenäisesti tehdä sopimuksia sekä reagoida oikealla tavalla vastapuolen sopimusrikkomuksiin oman asemansa turvaten.

Työmäärä toteutustavoittain
- Luennot 24 h- Itseopiskelu 133 h- Tentti 3 h
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27622).

Kurssin asema
KTK-tutkinto, yritysjuridiikan erikoistumisalueen pakolliset opinnot. Aalto kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla käydään läpi sopimushallinnan merkitys yrityksen liiketoiminnan kannalta. Kurssilla käydään läpi sopimusprosessi sekä selvitetään, millaisia sopimusehtoja sopimukseen tulisi kirjata. Lisäksi käydään läpi erilaiset sopimussuhteen suoritushäiriötilanteet, kuten virhe-, viivästys- ja maksukyvyttömyystilanteet sekä selostetaan, kuinka näissä tilanteissa tulee toimia. Kurssilla selostetaan myös kansainvälistä sopimussääntelyä.

Oppimateriaali
Hemmo, Mika - Hoppu, Kari (2006). Jatkuvatäydenteinen. Talentum Focus. Sopimusoikeus. Kyseinen teos on luettavissa sähköisesti Aalto-tunnuksilla seuraavasta linkistä: Saatavuus (https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=32C25000&sk=fi_FI)

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27622)
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Kari Hoppu

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Yritysjuridiikan perusteet tai vastaavat tiedot

Arviointi

1. Luennot 24 tuntia, luentokuulustelu viimeisellä luennolla. Luentokuulustelupisteillä voi korvata luennoilla ilmoitettavan osan tenttikirjasta.
2. Tentti (100%) kurssikirjallisuudesta. Tentissä ei saa käyttää lakikirjoja.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27622) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144258138&html=0).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kauppakorkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Sopimusjuridiikka, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Oikeustiede - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Sovellettu digitaalinen signaalinkäsittely, syksy 2020, 5 op

Sähkötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Antti Kuusinen**
Tunniste: **ELEC-C5340**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin jälkeen opiskelija osaa soveltaa signaalinkäsittelyn perustyökaluja erilaisten algoritmien toteuttamiseen käytännön alustoilla. Opiskelija tunnistaa erilaisten tavoitteiden ja sovellusten asettamien rajoitteiden vaikutuksen signaalinkäsittelyn työkalujen valintaan sekä menetelmien käytännön toteutukseen.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot ja harjoitukset 60 h
Omaa työtä 73h (harjoitukset, projektityö)
Yhteensä 133h
Läsnäolo osassa lähiopetusta voi olla pakollista.

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

Kurssin asema
Valinnainen kurssi sähkötekniikan kandidaattiohjelman informaatioteknologian pääaineessa

Koulutuksen sisältö

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28470)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Antti Kuusinen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Edeltävät opinnot

ELEC-C5230 Digitaalisen signaalinkäsittelyn perusteet, tai vastaava.

Arviointi

Luennot, ohjatut harjoitukset ja projektityö. Luennot koostuvat teoriaosuudesta ja niitä seuraa harjoitus, jossa tuotetaan yksinkertaisia signaalinkäsittelyn sovelluksia erilaisilla käytännön alustoilla.
Projektityön tarkoituksena on tuottaa laajempi käytännön sovellus valitulla alustalla. Sekä harjoitusten että projektityön aihepiirit valitaan signaalinkäsittelyn eri osa-alueilta.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28470) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144189651&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Kurssin opetus kestää koko syyslukukauden 2020.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Sähkötekniikan korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin S-89.3510 DSP processors and audio signal processing

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Sovellettu digitaalinen signaalinkäsittely, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Sähkö- ja automaatiotekniikka - koulutus muualla

/

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Speech Processing, autumn 2020, 5 ECTS cr

Sähkötekniikka

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Independent learning**
Tuition fee: **75 euros**
Responsible teacher: **Tom Bäckström**
Identifier: **ELEC-E5500**

Study objectives

Learning outcomes
After the course, the student is able to describe and make use of basic phenomena in speech communication, and describe and apply common speech processing methods, especially processing in the time-frequency domain

Workload
Lectures: 30 h (5 h / week)
Exercises: 20 h
Own work: 80 h
Exam: 3 h
Total: 133 h

Study contents

Content
Basics of audio signal processing. Basics of psychoacoustics and perceptually motivated signal processing. Acoustic theory of speech production. The functions, acoustics and modelling of the larynx and the vocal tract. Phones and phonation. Time-frequency analysis of speech signals. Principles of speech coding. Linear prediction and its application in processing of speech signals. Speech synthesis and speech recognition.

Study Material
- L.R. Rabiner & R.W. Schafer (2007): Introduction to Digital Speech Processing.
- Lecture slides
- Other additional material will be announced later.

Course work environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28536)

You need Aalto Account in your studies. Please, see how to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Tom Bäckström

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.9.2020 at 23.59

PLEASE, NOTICE that you can register for free of charge to this course through Finnish Institute of Technology (FiTech) at https://fitech.io/en/studies/speech-processing/ (https://fitech.io/en/studies/speech-processing/)until August 23, 2020

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=en&form_language=en)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course

Previous studies

Basics of digital signal processing, for example ELEC-C5230

Evaluation

Examination and two assignments.

Instruction time and location

Otaniemi Campus, Espoo

Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page for updated information.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144189719&html=1&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

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

Further information

lb

Contact persons

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

Application
Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Speech Processing, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Strategic Information Technology Management, autumn 2020, 6 ECTS cr

Information Systems | Information Technology

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Esko Penttinen**
Identifier: **37E00200**

Study objectives

Learning Outcomes
The objective of the course is to improve your understanding on strategic management of information technology and information systems (IT/IS). We will discuss governance issues related to contemporary IT/IS, interplay between computers and humans in information intensive work processes and the importance of data and the role of digital artifacts. Many of the assignments deal with the implementation and impacts of robotic process automation, machine learning, and artificial intelligence in information intensive work processes. During the course, we will take a critical look at these technologies: naturally, we will discuss their advantages but also potential detrimental effects these technologies might have on organizations and employees. Strategic management here simply refers to effective management of these resources in order to harness the benefits and avoid the pitfalls associated with the introduction of these tools.

Workload
Contact teaching 34h
Independent work 123h
Exam 3h
Total 160h (6 ECTS)
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course
Master's Programme in Information and Service Management, elective CEMS course

Study contents

Content
The objective of the course is to improve your understanding on strategic management of information technology and information systems (IT/IS). We will discuss governance issues related to contemporary IT/IS, interplay

between computers and humans in information intensive work processes and the importance of data and the role of digital artifacts. Many of the assignments deal with the implementation and impacts of robotic process automation, machine learning, and artificial intelligence in information intensive work processes. During the course, we will take a critical look at these technologies: naturally, we will discuss their advantages but also potential detrimental effects these technologies might have on organizations and employees. Strategic management here simply refers to effective management of these resources in order to harness the benefits and avoid the pitfalls associated with the introduction of these tools.

Study Material
Materials to be handed out through the webpages.

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27652)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Esko Penttinen

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 19.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Evaluation

Assessment:
40% exam
60% assignments

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27652) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144243573&html=0&Kieli=6). The link opens the WebOodi student information system and you can login with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Strategic Information Technology Management, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- Other study options: Aalto University, Open University
- Equivalent study options elsewhere
- Computer science - education elsewhere

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Suomen ja Pohjoismaiden rakennustaide 1, syksy 2020, 3 op

Arkkitehtuuri

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **ARK-C1000**

Tavoite

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

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot ja kohdevierailut 24 h (30 %).
Omaksutun tiedon reflektointi 16 h (20 %).
Kotitentti 41 h (50 %).
Yhteensä 81 h.

Kurssin asema
Arkkitehtuurin pääaineen pakollinen kurssi.
Arkkitehtuurin historian ja teoria -sivuaineeseen soveltuva kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Suomen arkkitehtuuri- ja asemakaavahistorian päävaiheet kansanrakentamisesta 1800-luvun loppuun kansainvälisine yhteyksineen, niihin liittyviä syy- ja seuraussuhteita ja suunnittelijan roolin muutoksia. Alan tärkeimmät tietolähteet tulevat tutuksi.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27735)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet:
Läsnäolo luennoilla ja kohdevierailuilla. Kotitentti, joka perustuu luentoihin, kohdekäynteihin ja annettuun kirjallisuusluetteloon.

Arvosteluasteikko:
0-5

Opetuksen aika ja paikka

Kandidaattikeskus
Otakaari 1, 02150 Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144173335&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään (kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuun aikana)

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27735) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa puolet opintojakson A-27.1200 luento-osuudesta.

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Suomen ja Pohjoismaiden rakennustaide 1, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Arkkitehtuuri ja rakentaminen, maisemasuunnittelu - koulutus muualla

/

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Suomi 7, syksy 2020, 3 op

Suomi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Aija Elg**
Tunniste: **LC-7270**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuasi:
- pystyt osallistumaan entistä laajemmin kurssin aihepiirejä koskevaan keskusteluun
- pystyt toimimaan keskusteluissa aiempaa monipuolisemmin (esimerkiksi ehdottaminen ja kohtelias kieltäytyminen, suostuttelu)
- osaat erottaa ja käyttää erilaisia puhutun ja kirjoitetun kielen rakenteita
- osaat lukea melko vaikeitakin asiatekstejä
- ymmärrät ja osaat kirjoittaa kurssin aihepiireihin liittyviä erityyppisiä tekstejä

Työmäärä toteutustavoittain
Ryhmätyöskentely 36 t + itsenäinen työskentely 45 t

Koulutuksen sisältö

Sisältö
- Tekstejä ja keskustelua eri aihepiireistä (esimerkiksi työ- ja arkielämä, tekniikka ja tiede, arkkitehtuuri ja muotoilu)
- Etenkin kirjoitetussa kielessä esiintyvien rakenteiden opiskelu ja harjoittelu (partisiipit, possessiivisuffiksit).
- Tilannesidonnaisen puheen harjoittelu (esimerkiksi virallinen asiointi)
- Eri tekstilajeihin tutustuminen (esimerkiksi työpaikkailmoitus ja työhakemus, tiedotteet, tietotekstit)

Oppimateriaali
Sonja Gehring, Sanni Heinzmann, Sari Päivärinne & Taija Udd: Suomen mestari 4, luvut 1-4 ISBN 9789517927659 tai vastaava materiaali

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29344)

Kirjautumiseen tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-tunnus-opiskelijarekisteri-ja-opiskelijatiedotus-avoimessa)

Opettaja

Aija Elg

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.8.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa / ryhmä.

Edeltävät opinnot

Suomi 6 (LC-7260) tai Suomi 4B (LC-7342)

CEFR-taso: (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/kielten-taitotasojen-kuvaukset) Lähtötaso B1.1., tavoitetaso B1.1.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet
Kurssilla edellytetään säännöllistä läsnäoloa, aktiivista osallistumista oppitunneilla ja kotitehtävien tekemistä. Kirjallinen tentti. Osasuoritusten vaikutus kokonaisarvosanaan ilmoitetaan kurssin alkaessa.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29344) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luentoajat tästä. (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110964&html=1) Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Kurssi opetetaan 14.9.-19.11.2020

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä.

Lisätietoja

Korvaa kurssin LC-7351 Suomi 5

Osallistuminen vahvistettava ensimmäisellä opetuskerralla. Pakottavista syistä johtuvista ylimääräisistä poissaoloista voi neuvotella opettajan kanssa mieluiten etukäteen.
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto University Open University Office
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Suomi 7, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Suorituksen ja palkitsemisen johtaminen, etäopetus, syksy 2020, 5 op

Johtaminen

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Minna Nylander**
Tunniste: **Ako-E3140**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Tietää palkitsemisen kokonaisuus, ymmärtää sen yhteys motivaatioon, työssä suoriutumiseen ja johtamiseen.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 20 h, palkitsemisen kokonaisuuden casekuvaus ryhmätyönä (organisaation etsintä, tiedon keruu, ryhmätyöskentely ja raportin kirjoittaminen) 27 h, yksilötyönä casekuvausta reflektoiva teoriaessee valitusta teoriasta (kirjallisuuden etsiminen, siihen perehtyminen ja työn kirjoittaminen) 27 h ja luentojen teemoja tukevat oppimispäiväkirjatehtävät (oppikirja ja luentomateriaalit) 54 h

Kurssin asema
Kurssi kuuluu Tietotyö ja johtajuus kokonaisuuden valinnaisiin opintoihin katso lisää (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/technology/)
Kurssin voi sijoittaa Entrepreneurial Leadership sivuaineen tutkintovaatimuksiin vaihtoehtoisiin kursseihin.

Kurssin taso
Maisteritaso

Koulutuksen sisältö

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

Oppimateriaali
- Hakonen, A. & Nylander, M. (toim.): Palkitseminen ihmisten johtamisessa. 1. painos, 2015.
- Englanninkielisiä tieteellisiä artikkeleita. Materiaali ilmoitetaan kurssin alussa.

Kurssin oppimisympäristö: https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27413 (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27413)
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)**Ota huomioon, että Aalto-tunnuksen saaminen kestää vähintään vuorokauden.**

Opettaja

Minna Nylander

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 4.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Kurssille otetaan 35 opiskelijaa

Edeltävät opinnot

TU-C1011 Ryhmätoiminta ja organisointi (5 op), 21A00110 Johtamisen perusteet (6 op) tai vastaava muun yliopiston kandidaattitasoinen organisaatiokäyttäytymisen ja/tai johtajuuden peruskurssi.

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet
Luennot ja harjoitustöitä.

Opetuksen aika ja paikka

Opetus tiistaisin 8.9.-17.11.
8.9 - 29.9 klo 16:30-18:00
6.10 klo 16:30-19:00
13.10 klo 16:30-18:00
20.10 klo 16:30-19:00
27.10 klo 16:30-18:00
3.11 klo 16:30-18:00
10.11 - 17.11 klo 16:30-19:00

Luennoille osallistuminen on suositeltavaa, mutta ei pakollista. Osa luennoista tallennetaan ja tallenteet ovat katsottavissa jälkikäteen.

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

Lisätietoja

Kurssia ei järjestetä enää lukuvuoden 2020 - 2021 jälkeen.

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Suorituksen ja palkitsemisen johtaminen, verkkokurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Johtaminen - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Sustainability and Global Value Chains, Autumn 2020, 6 ECTS cr

Management And International Business

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time:
Mode of teaching:
Form of learning:
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Tiina Ritvala**
Identifier: **MNGT-E2005**

Study objectives

Learning Outcomes
This course provides an overall understanding of how contemporary international businesses are integrating sustainability in their strategies and activities across their global value chains. Upon completion of the course, students are able to understand various ways through which multinational enterprises (MNEs) and smaller businesses can balance the needs of the society, the environment and the business. Students are also able to differentiate between globally integrated, locally adapted and transnational MNE sustainability strategies and evaluate how the UN Sustainable Development Goals affect international business strategies and global value chains.

Workload
Contact teaching 30 h
Independent work 130 h
Total 160 h

Status of the Course
Elective in Degree Programmes in Management and International Business and Creative Sustainability, CEMS, and AALTO minor in World in Transition.

Study contents

Content
The course offers an overview of theoretical perspectives and topics at the international business-society interface. The themes range from global value chains and international sourcing, and underlying environmental and social/human rights questions, to MNEs' sustainability transformations and shared value creation. The course is highly interactive. Cases are drawn from a variety of industries and geographical contexts. Through a series of participatory lectures and group works, students will be invited to deepen their understanding of sustainable global business and reflect their professional interests and aspirations. Several classes will feature a guest.

Study Material
Readings and other material as indicated in the syllabus.

Course Homepage
Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29587). Sign in with your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

Tiina Ritvala

Fee

Registration for this course starts 18.08.2020 at 12.00
Registration for this course ends 19.10.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 7 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Please note that this course is aimed for master's students so prior knowledge of candidate level international business and management studies is recommended.

Evaluation

100% assignments

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29587)for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144253238&html=0). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching Locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/biz/)

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

Further information

vv

Contact persons

Aalto University Open University office
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Sustainability and Global Value Chains, Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Sustainability in Business, Autumn 2020, 6 ECTS cr

Johtaminen Ja Organisaatiot

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Samuli Patala, Patrick Shulist**
Identifier: **21E16001**

Study objectives

Learning Outcomes
- Understanding the concepts of sustainable business and corporate responsibility

- Understanding the central tensions in corporate sustainability

- Identifying sustainability challenges and introducing strategic approaches to respond to them- Understanding sustainability in different business functions and the management instruments available;

- Developing critical thinking about how to deal with different stakeholders in advancing sustainability;

- Recognizing how enterprises can innovate to develop more sustainable businesses.

Workload
Contact teaching 33h (70% lecture attendance requirement, or you cannot get credit for the final assignment)Independent work and assignments 123h
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Status of the Course
M.Sc. degree, specialization studies in Management and International Business. M.Sc. degree, required course for non-Biz Creative Sustainability (CS) students, elective course for BIZ CS students.

Study contents

Content
This course focuses on the role of business in addressing the vast sustainable development challenges faced by the world. There is a complex relationship between business and sustainability, as business has historically been the source of many of these challenges (e.g. climate change, inequality, pollution), and yet business must also be part of the solution, given the size and scope of global business activities. Against this backdrop, there has been an undeniable shift in business attitudes towards sustainability, with corporations increasingly wanting to act

sustainably. However, these companies are constrained by the competitive pressures that speak to the core of the sustainability challenge: on the one hand, a more sustainable company does good for the world, but on the other hand if done incorrectly, sustainability shifts undercut the financial viability of a company. Put another way, even the world's most sustainable company does no good if it goes out of business.With this in mind, the focus of this course is first on understanding the nature of this tension, and second on understanding how to develop business strategies that are simultaneously better for the environment, society, and a company's finances. To truly pursue the needed sustainability shift, companies must creatively address the needs of their diverse stakeholders so that they can find win-wins.Overall, the course will cover expansive ground, including business strategy, supply chains, sustainability management and communication instruments, innovation for sustainability, and the circular economy. Simulations and cases will be used to highlight the underlying complexity.

Study Material
A selection of articles. Required pre-readings for each lecture (1-3 articles per lecture).

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27481)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Samuli Patala, Patrick Shulist

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 31.08.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=en&form_language=en)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 7 places reserved for Open University students on this course.

Evaluation

Final project (50%), Assignments (Group/Individual) (50%)

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27481) for updated information.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144252988&html=0). The link opens WebOodi student information system.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

Substitutes for Courses: Replaces the course 21E16000 Sustainable Business and Consumption

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Sustainability in Business, Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Sustainable Supply Chains, autumn 2020, 6 ECTS cr

Tuotantotalous

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **6 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **90 euros**
Responsible teacher: **Katri Kauppi**
Identifier: **35E03000**

Study objectives

Learning Outcomes

The course is intended to provide an overall understanding of the triple bottom line i.e. economic, environmental and social sustainability in the context of supply chains. Students will understand the various ways in which environmental and social sustainability strategies and practices can be incorporated into different stages of a supply chain, and how these will impact supply chain (economic) performance. The course will also provide insights on the challenges related to the implementation issues in supply chain sustainability for organizations as well as for some key industries.

Workload

Contact teaching 24 h

Independent work 133 h

Exam 3 h

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

Status of the Course
Master's Programme in Information and Service Management, elective Minor in Supply Chain Management

Minor in Information and Service Management AALTO course, CEMS course

Study contents

Content
The course topics include the triple bottom line in supply chain context, benefits of sustainability in supply chains, environmental issues in purchasing and supply, sustainability in logistics, social sustainability in supply chains,

sustainability sertifications and implementation issues. Both organization and industry perspectives are discussed on the course.

Study Material
Course book: Sustainable Logistics and Supply Chain Management: Principles and Practices for Sustainable Operations and Management, 2nd Edition by David B. Grant, Chee Yew Wong and Alexander Trautrims. Kogan Page Ltd. 2017. ISBN-13: 978-0749478278ISBN-10: 0749478276

Several academic articles will also be included in the study material, details will be given in the syllabys.

Course's learning environment at MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27645)

How to activate your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Katri Kauppi

Fee

Registration for this course starts 18.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 14.9.2020 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=en&form_language=en)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 5 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

Recommended Tuotantotalouden perusteet 35A00310 or similar principles of operations management course

Evaluation

40% Exam
60% Assignments

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27645) for updated information.

Otaniemi Campus, Espoo

Click here to see timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144243504&html=1). The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University School of Business.

Further information

In minimum 15 students are required for the course to be organized.

mo

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Sustainable Supply Chains, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Sähkötekniikka ja elektroniikka, syksy 2020, 5 op

Sähkötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Kimmo Silvonen, Ville Viikari**
Tunniste: **ELEC-C4210**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija on perehtynyt sähkötekniikan perusteisiin ja elektroniikkapiireihin.

Työmäärä toteutustavoittain
28 h + 28 h + 12 h (2 h + 2 h + 1 h)
Itsenäinen työskentely vähintään 2 h viikossa.
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Sähkötekniikan komponentit ja laskumenetelmät sekä niiden suhde sähköfysiikkaan, puolijohdekomponentit ja elektroniikan perusteet, simulointi.

Oppimateriaali
Opetusmoniste. Silvonen: Sähkötekniikka ja piiriteoria; Elektroniikka ja sähkötekniikka, Otatieto 2018

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28464)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Kimmo Silvonen, Ville Viikari

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Arviointi

Tentti tai välikokeet
Lisäksi neljä pakollista laboratoriotyötä (4 x 3 h).

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28464) päivitetyt tiedot saadaksesi ajankohtaisimman tiedon.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144192218&html=1) Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Weboodi linkki päivittyy elokuussa. Kurssi kestää koko syyslukukauden 2020.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Sähkötekniikan korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: S-55.1100

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Sähkötekniikka ja elektroniikka, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Sähkö- ja automaatiotekniikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Säteilyfysiikka ja -turvallisuus, syksy 2020, 5 op

Fysiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jarmo Ala-Heikkilä**
Tunniste: **PHYS-C0360**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin tavoitteena on opettaa perustiedot ionisoivan säteilyn ominaisuuksista ja säteilyturvallisuudesta sekä maallikon että säteilyn käyttäjän kannalta. Ionisoivan säteilyn ja aineen vuorovaikutukset, säteilysuojelussa käytettävät suureet ja yksiköt, biologiset vaikutukset ja annoslaskennan perusteet esitellään. Ydinturvallisuuden periaatteet, ydinvoimaloiden ja ydinjätteen sekä toisaalta säteilyn lääketieteellinen käyttö ja ympäristön kannalta tärkeimmät säteilyuhat selostetaan. Säteilysuojelun keskeinen lainsäädäntö ja muut säännökset sekä annosrajoitukset käydään läpi. Säteilysuojelulaskuja harjoitellaan ja kurssiin liittyy vierailu Säteilyturvakeskukseen (STUK) sekä pakolliset demonstraatiot umpilähteistä ja röntgenlaitteista. Kurssin riittävän hyvin suorittaneet saavat säteilyturvallisuusvastaavan (STV) todistuksen teollisuuden ja tutkimuksen säteilytoiminnassa osaamisalanaan umpilähde- ja röntgentoiminta.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 36 h, laskuharjoitukset 15 h, vierailukäynti 3 h, laboratoriotyöt 4 h, tentti 3 h. Laboratoriotöissä läsnäolopakko, muuten ei.
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa.

Kurssin asema
Energiatieteiden sivuaineen valinnainen kurssi. Aalto Nuclear Safety sivuaineen valinnainen kurssi. Engineering Physics pitkän pääaineen (MSc) valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Ionisoivan säteilyn aiheuttamat riskit ja niiden pienentämiseen käytettävät menetelmät.

Oppimateriaali
Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29816)Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia.

(http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Jarmo Ala-Heikkilä

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Arviointi

Opetusmuodot: luennot, laskuharjoitukset, laboratoriotyöt, tentti.Arviointimenetelmät: tentti ja laboratoriotyöt kurssin osasuorituksina.

Opetuksen aika ja paikka

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen kurssin opetusta saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29816)-sivua päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144235121&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaa kurssin Tfy-56.4232 Säteilyfysiikka ja turvallisuus.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Säteilyfysiikka ja -turvallisuus, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Fysiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Talousmatematiikan perusteet, iltakurssi, syksy 2020, 6 op

Talousmatematiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Jyri Soininen**
Tunniste: **A30A03000**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Tällä kurssilla opiskelija kehittää taitojaan matematiikan soveltamisessa taloustieteellisiin ongelmiin ja saa teoreettisia perusteita myöhemmille opinnoille ja kauppa- ja taloustieteellisen kirjallisuuden lukemiseen. Lisäksi opiskelija saa valmiudet matemaattisten mallien rakentamiseen ja ratkaisemiseen Excel-ohjelmiston avulla.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 48 h
Harjoitukset 24 h
Lisäopetus 16 h
Omaa työskentelyä 70 h
Välikokeet/tentti 3-6 h

Kurssin asema
KTK-tutkinto, menetelmäopinnot

Quantitative Methods sivuopintokokonaisuuden kurssi (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Prosentti- ja korkolaskentaa, vektori- ja matriisilaskentaa, derivaatta ja osittaisderivaatta, rajoittamattoman ja rajoitetun optimoinnin perusteet.

Oppimateriaali
Luennoilla ja harjoituksissa esitettävä materiaali
Lisämateriaali: Knut Sydsæter and Peter Hammond (2012) Essential mathematics for economic analysis 4th edition. ISBN 9780273760689 (ei pakollinen)

Kurssin oppimisympäristä **MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27425)**
Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla.

Opettaja

Jyri Soininen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 28.8.2020 klo 23.59

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

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

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

40 paikkaa

Edeltävät opinnot

Kurssilla tarvitaan Excelin käyttötaitoja. Suositellaan Taulukkolaskenta ja analytiikka kurssin suorittamista ennen kurssia. Kurssilla ei opeteta matematiikan perusteita, vaan kurssin opetus keskittyy kurssin sisällön mukaisiin talousmatematiikan osa-alueisiin, jotka edellyttävät peruslaskutaitojen aktiivista hallintaa.

Esimerkiksi seuraavien alueiden peruslaskusäännöt on syytä kerrata ennen kurssin alkua, jos tiedot ovat puutteelliset ja/tai taidot ruostuneet:

Lukualueet ja lukusuoran välit, reaalilukujen peruslaskusäännöt (potenssi, eksponentti, juuri, logaritmi, murtopotenssi), tulon nollasääntö, reaalifunktion kuvaaja ja kulku, potenssi-, eksponentti- ja logaritmiyhtälöiden ratkaiseminen, ensimmäisen ja toisen asteen yhtälöt ja niiden ratkaiseminen, lineaaristen yhtälöryhmien ratkaiseminen, derivaatta (käsite, kaavat ja laskusäännöt), funktion ääriarvot, lukujono, aritmeettinen ja geometrinen jono ja summa.

Arviointi

Palautettavat kotitehtävät ja kaksi välikoetta / tentti. Välikokeiden / tentin painoarvo kokonaisarvioinnissa on joko 80% (ja harjoitukset 20%) tai 100% (parempi tulos jää voimaan). Kurssin läpipääsy edellyttää, että joko 1. ja 2. välikokeesta yhteensä tai koko tentistä on saanut 50 % niiden/sen maksimipisteistä.

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika ja -salit.
Kurssiin sisältyy luento-opetusta, harjoituksia sekä Excel-opetusta.

Luento-opetus
Lauantai 29.8. klo 10-15:30 U2-sali Otakaari 1 käynti M ovesta.
ja 24.10. klo 10-15:30 paikka D-sali/Y122 Otakaari 1

Keskiviikkoisin 2.9. ja 28.10. klo 16:30-19 paikka D-sali/Y122
Maanantaisin 7.9.-5.10., 2.11.-30.11. klo 16:30-19 paikka D-sali/Y122 paitsi 2.11. ja 9.11. E-sali/Y124

Harjoitukset

Keskiviikkoisin 9.9.-14.10. ja 4.11.-9.12. klo 16:30-19 Paikka D-sali/Y122 paitsi 23.9., 4.11. ja 11.11. E-sali/Y124

Kandidaattikeskus, Otakaari 1

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Tentit
Kaikki tentit järjestetään paikan päällä kampuksella Otakaari 1 rakennukessa.
1.VÄLIKOE 21.10. klo 16.00-19.00 korona-rajoituksista johtuen muista ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen
2.VÄLIKOE 14.12. klo 16.00-19.00 muista ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen

Kurssin 1. koko tentti on 14.1.2021 klo 16.00-19.00 muista ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen
Kurssin 2. koko tentti on 2.3.2021 klo 16.00-19.00 muista ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen

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

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

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Talousmatematiikan perusteet, iltakurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Matematiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Taloustieteen matemaattiset menetelmät, syksy 2020, 6 op

Taloustiede

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Mikko Mustonen**
Tunniste: **31C01100**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Tutustuttaa opiskelijat taloustieteessä käytettäviin matemaattisiin menetelmiin ja niiden sovelluksiin erityisesti mikroteoreettisissa malleissa.

Työmäärä toteutustavoittain

- Luennot 40 h
- Harjoitukset 20 h
- Tentit 3 h
- Itsenäinen työskentely 97 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27603).

Kurssin asema
KTK, taloustieteen erikoistumisalue, erikoistumisalueen valinnainen kurssi. Aalto-kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö

Kurssilla käsitellään mm. seuraavia asioita:- Lineaarialgebra- Useamman muuttujan funktiot- Rajoitettu ja rajoittamaton optimointi- Kuluttajan ja yrityksen teoria- Komparatiivinen statiikka- Dynaamisten mallien alkeet

Oppimateriaali
Simon, Carl P. and Blume, Lawrence Mathematics for Economists (1994), pakollinen Saatavuus (https://aalto.finna.fi/Search/Results?lookfor=31C01100&sk=fi_FI)

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27603)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Mikko Mustonen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 6 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Taloustieteen perusteet (31A00110), liiketoimintaosaamisen perusteiden pakolliset menetelmäkurssit

Arviointi

1. Luennot 40h2. Harjoitukset 20h (20 % arvostelusta)3. Kaksi osakoetta (yhteensä 80 % arvostelusta) tai lopputentti (80 % arvostelusta)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27603) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144180756&html=0&Kieli=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Kurssi on tarkoitettu etupäässä taloustieteen erikoistumisalueella opiskeleville.Taloustieteen matemaattisten menetelmien kurssi tulee olla suoritettuna, jos opiskelija aikoo jatkaa taloustieteen maisteriohjelmassa.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Taloustieteen matemaattiset menetelmät, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kansantalous - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Taloustieteen perusteet, iltakurssi, syksy 2020, 6 op

Taloustiede

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Anne Mikkola**
Tunniste: **A31A00110**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suorittaneet hallitsevat taloustieteen perusteet ja osaavat soveltaa taloustieteellistä ajattelua yhteiskunnallisten ilmiöiden hahmottamisessa sekä käytännön ongelmien ratkaisemisessa.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 36h, luentoihin valmistautuminen 44h, harjoitukset 10h ja harjoituksiin valmistautuminen 27h, tentti 3 h ja tenttiin valmistautuminen 40h

Kurssin asema
KTK-tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssi tarjoaa johdatuksen taloustieteelliseen ajatteluun ja auttaa muodostamaan kokonaiskuvan talouden toiminnasta. Kurssilla analysoimme yksittäisen ihmisen valintoja, strategista kanssakäymistä, yritysten ja markkinoiden toimintaa, talouspolitiikan vaihtoehtoja ja vaikutuksia sekä suhdannevaihtuluiden, inflaation ja taloudellisen kasvun syitä ja seurauksia.

Oppimateriaali
Luennoilla jaettava materiaali.
CORE: The Economy (luvut 1, 3-10 ja 12-16); e-versio luettavisa osoitteessa https://www.core-econ.org/ (https://www.core-econ.org/)

Kurssin oppimisympäristö MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27426)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Anne Mikkola

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 10.9.2020 klo 23.59.

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

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

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

Arviointi

1. Luennot 36h, PhD Anne Mikkola
2. Harjoitukset 10h (15% arvostelusta)
3. Tentti (85%). Tentti perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan materiaaliin sekä alla mainittuun kirjallisuuteen.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssi järjestetään netissä osin zoom-luentoina, joissa opiskelijat ovat läsnä ja osin valmiiksi äänitettyinä luentoina. Zoom-luennot pyritään myös äänittämään.

Zoom-luennot ajoittuvat alla olevien luentoaikojen sisälle. Nämä päivät antavat opiskelijalle 12 luennon raamin kurssin etenemiselle. Tässä ilmoitetut ajat kuvaavat luentojen kokonaisaikaa, vaikka merkittävä osa ilmoitetuista ajoista korvautuukin valmiiksi äänitetyillä osioilla, jotka on kuunneltavissa alla ilmoitettujen ajankohtien välillä.

Luennot (arkisin 16.15-18.45; lauantaisin klo 11 – 13:30)

Ti 8.9 – 6.10 (5kpl), 20.10, 3.11, 10.11

To 10.9, 24.9

La 3.10, 17.10

Harjoitukset pidetään zoom-luentoina (joita ei äänitetä): (arkisin 16.15-17:45, la 14:15-15:45)

To 17.9, la 3.10, la 17.10. ti 27.10 ja ti 17.11

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Tentit pidetään MyCourses-tentteinä. Ei tarvitse erikseen ilmoittautua. Tentteihin pääsevät osallistumaan kurssin MyCourses-työtilan jäsenet. Katso tarkemmat ohjeet kurssin MyCourses-työtilasta

Kurssitentti on 24.11.2020 klo 16-19.
1. uusintatentti 12.1.2021 klo 16.
2. uusintatentti 18.2.2021 klo 16.

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

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

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Taloustieteen perusteet, iltakurssi, syksy 2020 ENNAKKOTIETO

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kansantalous - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Taloustieteen perusteet, syksy 2020, 6 op

Taloustiede

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Matti Sarvimäki**
Tunniste: **31A00110**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suorittaneet hallitsevat taloustieteen perusteet ja osaavat soveltaa taloustieteellistä ajattelua yhteiskunnallisten ilmiöiden hahmottamisessa sekä käytännön ongelmien ratkaisemisessa.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 36h ja luentoihin valmistautuminen 24h Harjoitukset 10h ja harjoituksiin valmistautuminen 30h Tentti 3h ja tenttiin valmistautuminen 57h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27602)

Kurssin asema
KTK, Liiketoimintaosaamisen perusteet, Aalto-kurssi

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssi tarjoaa johdatuksen taloustieteelliseen ajatteluun ja auttaa muodostamaan kokonaiskuvan talouden toiminnasta. Kurssilla analysoimme yksittäisen ihmisen valintoja, strategista kanssakäymistä, yritysten ja markkinoiden toimintaa, talouspolitiikan vaihtoehtoja ja vaikutuksia sekä suhdannevaihtuluiden, inflaation ja taloudellisen kasvun syitä ja seurauksia.

Oppimateriaali
Luennoilla jaettava materiaali.CORE: The Economy (luvut 1, 3-10 ja 12-16); e-versio luettavisa osoitteessa core-econ.org/the-economy (https://core-econ.org/the-economy/).

Kurssin oppimisympäristö MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27602)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Matti Sarvimäki

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

Rekisteröidy ensin Aimo-ilmoittautumispalvelun käyttäjäksi: ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/) Ilmoittaudu kurssille (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi) Aimo-palvelussa.

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Arviointi

1. Luennot 36h
2. Harjoitukset 10h (15% arvostelusta)
3. Tentti (85% arvostelusta), joka perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan materiaaliin sekä mainittuun kirjallisuuteen.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27602) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144254683&html=0).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. **Ilmoittautuminen harjoitusryhmiin WebOodissa.**

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Taloustieteen perusteet, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kansantalous - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Taulukkolaskenta ja analytiikka, syksy 2020, 6 op

Analytiikka | Taulukkolaskenta

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Etäopetus**, **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Panu Erästö**
Tunniste: **30A01100**

Tavoite

Osaamistavoitteet

Kurssin käytyään opiskelija
1. On tutustunut kauppatieteellisiin käytännön business analytiikan ongelmiin ja osaa pohtia niiden ratkaisuja sekä teoriassa että käytännössä.
2. Kykenee hyödyntämään yksinkertaisia matematiikan ja tilastotieteen työkaluja taloustieteellisten ongelmien mallintamisessa ja ratkaisussa.
3. Osaa sujuvasti käyttää taulukkolaskentaa erilaisten kauppatieteellisten ja menetelmällisten ongelmien ratkaisuun sekä niiden tulosten raportointiin.
4. Osaa hankkia data-aineistoja, ja muokata niitä käytännön analyysejä varten.
5. Osaa hakea apua tietoteknisiin ongelmiin.

Työmäärä toteutustavoittain
Kurssin kokonaistyömäärä on 160 h

Toteutustavat:Luennot ja monimuoto-opetus, itseopiskelu ja itsenäiset harjoitukset

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

Kurssin asema
Kandidaattitason perusopinnot. Liiketoimintaosaamisen perusteet

Koulutuksen sisältö

Oppimateriaali
Kurssin sähköiset opiskelumateriaalit ratkaisuineen sekä lähiopetuksissa käytävät sisällöt

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27593)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Panu Erästö

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 15 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Lukion oppimäärä matematiikasta

Arviointi

Syksyn 2020 kurssi voidaan suorittaa vain normaalirytmisenä. Myös arviointii tulee muutosta. Tentin painoarvo pienenee ja tilalle tulee muuta tehtävää.

Normaalikurssi on viikkorytminen ja kestää kaksi periodia. Tarkemmat suoritustiedot tulevat kurssin MyCourses-työtilaan.

Kurssilla ei ole läsnäolopakkoa. Verkkomateriaali on kattava.

Tentit:

Normaalikurssilla on kaksi välikoetta, joista on kummastakin saatava minimissään 50% tulos hyväksyttyyn suoritukseen. Välikoesuorituksen lisäksi on myöhemmin kaksi uusintaa, joissa kummassakin tentitään kerralla koko kurssi.

Ennakkovaatimuksena tenttiin ja välikokeisiin on opiskelijan saatava vähintään 50% osoitetuista sähköisistä harjoitustehtävien pisteistä erikseen osoitettujen työskentelyikkunoiden puitteissa.

Arvosteluperusteet:

-Normaalikurssi: 85% tenttitulos ja 15% luentoquizzit.

Lisäksi mahdollisuus bonuspisteisiin (ilmoitetaan erikseen). Tenttiin vaadittavat sähköiset harjoituspisteet eivät vaikuta suoraan arvosanaan, mutta toimivat alkuvaatimuksena tenttiin em. tavalla.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27593) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144254724&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Leikkaavuudet: A30A01100: Taulukkolaskenta ja analytiikka, 6.0 op

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Taulukkolaskenta ja analytiikka, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Tilastotiede - koulutus muualla

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Teamwork and Leadership in the 21st Century, autumn 2020, 3 ECTS cr

Communication

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **3 ECTS credits**
Teaching time: **Day time teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**, **Online studies**
Tuition fee: **45 euros**
Responsible teacher: **Atefeh Aghaee**
Identifier: **LC-0611**

Study objectives

Learning Outcomes
Upon completion of this course, students will be able to
- recognize how culture and language affect the working dynamics in diverse teams and apply different strategies to work efficiently in diverse teams
- apply intercultural frameworks to understand inclusion in diverse teams
- identify strategies for employees and managers in a multicultural environment to enhance synergy and negotiations
- apply skills and strategies to work efficiently in diverse teams.

Workload
24 h group instruction + 12 h guided online lessons + 45 independent study
Content, evaluation, workload, study material and instructions are specified no later than 3 weeks before the course starts.

Study contents

Content
This course deepens the students' knowledge on diversity and inclusion in teamwork and leadership. This course covers topics such as effective teamwork both, team development and leadership skills.
The overall aim of this course is to improve the students' skills to work in diverse teams for projects in the academic and professional context.

Study Material
Online readings accessed through MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29035).

Course's learning environment MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29035)

How to activate your Aalto username and password. (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/)

Responsible teacher

Atefeh Aghaee

Fee

Registration for this course starts 19.8.2020 at 12.00
Registration for this course ends 19.10.20 at 23.59

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/). Course fee is payable as a part of the online registration process.

There are 3 places reserved for Open University students on this course.

Previous studies

LC-0610 Intercultural Communication or the equivalent knowledge.

Evaluation

Evaluation

- Active participation 25%
- Individual tasks 20%
- Team building task 15%
- Group project 40%

Instruction time and location

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29035) for updated information.

Click here to see the timetable (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110223&html=0&Kieli=6).
The link opens the WebOodi student information system and you can log in with your Aalto credentials.

Otaniemi Campus, Espoo.

Teaching locations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/site/)

Information on Examinations (http://avoin.aalto.fi/en/studies/exams/)

This course is organised by Aalto University Language Centre.

Further information

This course does not fulfill the university regulations for foreign language studies. Participants must attend 80% of the class sessions.
Preference will be given to the students that have taken the course LC-0610 Intercultural Communication.
The minimum participant limit is 10 students. Otherwise, the course will not be held.

vv

Contact persons

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

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Teamwork and Leadership in the 21st Century, autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tekniikan alan ruotsia, verkkokurssi, syksy 2020, 3 op

Ruotsi | Ruotsin Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **ruotsi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika:
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Etäopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Itsenäinen opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Taija Votkin**
Tunniste: **ALC-5410**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi

Tavoite

Tärkeää tietoa kurssin osallistujille

Kurssi valmentaa toisen kotimaisen kielen (ruotsi) kokeen kirjalliseen (ALC-5001) ja suulliseen (ALC-5002) kokeeseen.

Opiskelija suorittaa ensiksi 3 op:n kurssin Tekniikan alan ruotsia (ALC-5410) ja saa siitä numeroarvosanan. Kun opiskelija on suorittanut kurssin hyväksytysti, on hänellä mahdollisuus osallistua tämän kurssin käyneille järjestettävään toisen kotimaisen kielen kirjalliseen (ALC-5001), 1 op, ja suulliseen (ALC-5002), 1 op, kokeeseen.

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi selviydyt yleisellä tasolla (B1) työelämään ja omaan erikoisalaasi liittyvistä ruotsinkielisistä suullisista ja kirjallisista viestintätilanteista, esim. sähköpostiviestinnässä, esityksissä ja small talk-tilanteissa. Osaat ilmaista ja perustella näkökantojasi ruotsiksi. Ymmärrät ruotsinkielisiä, omaan alaasi liittyviä tekstejä.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 4-36 h
Itsenäinen työskentely 45-57 h

Kontaktiopetuksen määrä vaihtelee toteutustavan mukaan. Opettaja ohjeistaa kurssin opiskelukäytännöistä.

Koulutuksen sisältö

Opinnon sisältö

- työelämän viestintätilanteisiin liittyviä suullisia ja kirjallisia tehtäviä, mm. småprat-tilanteiden harjoittelu ja sähköpostien kirjoittaminen
- oman alan sanaston harjoittelua kirjoitustehtävissä ja suullisissa harjoituksissa
- itsenäinen työskentely, mm. keskeisten rakenteiden kertaaminen tarpeen mukaan
- tehtävien työstäminen palautteen pohjalta

Oppimateriaali
Opettajan ohjeiden mukaan

Kurssin kotisivu on MyCourses (https://mycourses.aalto.fi) kurssisivustolla

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Taija Votkin

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 18.9.2020 klo 23.59
Rekisteröidy ensin Aimo-ilmoittautumispalvelun käyttäjäksi: ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)

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

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

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämässä opetuksessa.

Edeltävät opinnot

CEFR-taso
Lähtötaso: B1, tavoitetaso: B1-B2

Lisää tietoa CEFR-tasoista (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/)

Arviointi

Tekniikan alan ruotsia (ALC-5410) verkkokurssi:
- arvosana 1-5

Toisen kotimaisen kielen (ruotsi) kirjallinen ja suullinen koe:
Kun opiskelija on suorittanut Tekniikan alan ruotsia **kurssin hyväksytysti,** on hänellä mahdollisuus osallistua toisen kotimaisen kielen kirjalliseen ja suulliseen kokeeseen, jotka arvostellaan hylätty-tyydyttävät tiedot - hyvät tiedot.

Opetuksen aika ja paikka

Opetusaika
Opetus alkaa 23.9.2020 ja päättyy 30.10.2020

Tentit

Kun opiskelija on suorittanut Tekniikan alan ruotsia **kurssin hyväksytysti,** on hänellä mahdollisuus osallistua toisen kotimaisen kielen **kirjalliseen ja suulliseen kokeeseen**.Kaikki tentit suoritetaan etätentteinä. Kirjallinen etätentti avautuu 2.11.2020, jonka jälkeen opiskelija voi suorittaa sen joustavasti opettajan ilmoittamana aikana.

Suullinen tentti ja sen suorittamistapa sovitaan erikseen opettajan kanssa

Lisätietoja

Kurssin opetuskieli on ruotsi, apukielenä on suomi.

Kirjallisen ja suullisen kokeiden tavoitteena on tarjota opiskelijalle mahdollisuus osoittaa sellaista Aalto-yliopiston tekniikan korkeakoulujen tutkintosäännön vaatimaa, vähintään tyydyttävää kirjallisen ja suullisen ruotsin kielen taitoa, jota edellytetään valtion henkilöstöltä kaksikielisessä viranomaisessa ja joka on tarpeen oman alan kannalta (laki 424/2003, asetus 481/2003).

Ib

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopisto avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 94429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Tekniikan alan ruotsia, verkkokurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Teollisuuden toimintaympäristö ja prosessit, syksy 2020, 5 op

Kemia

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Marjatta Louhi-Kultanen**
Tunniste: **CHEM-A1100**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin jälkeen opiskelija osaa
- ymmärtää prosessiteollisuuden toimialan ja toimintaympäristön toiminnan
- hyödyntää kemiantekniikan peruslaskentamalleja
- selittää prosessitekniikan suomenkielisiä peruskäsitteitä ja kuvata yleisimpien yksikköprosessien toimintaa käyttäen myös luonnontieteellistä käsitteistöä ja teknisen prosessihallinnan periaatteita sekä tulkita prosessikaavioita
- muodostaa ja laskea prosessien aine- ja energiataseita sekä ymmärtää tuotantotaloudellisia taselaskelmia
- muodostaa ja laskea prosessien aine- ja energiataseita sekä ymmärtää tuotantotaloudellisia taselaskelmia
- luokitella periaatteellisella tasolla luonnonvaroja kestävän kehityksen näkökulmasta

Työmäärä toteutustavoittain
5 op = 135 h
Luennot 34 h, harjoitukset 24 h
Quiz-kysymykset, muu oma opiskelu, välikokeet/tentti 77 h

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

Kurssin asema
Kemian tekniikan kandidaattiohjelma, perusopinnot (kaikille pakollinen)

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Teollinen toimintaympäristö, raaka-aineista lopputuotteisiin, kestävä kehitys, elinkaarilaskennan perusteet, ympäristönsuojelun ohjaus, kemialliset tuotantoprosessit, erotusprosessit. Johdanto kemiantekniikan laskennan perusteisiin, aine-, energia- ja rahatase.

Oppimateriaali
Luennoilla ja laskuharjoituksissa ilmoitettu oppimateriaali

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27941)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Marjatta Louhi-Kultanen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Hyvä lukiotason osaaminen kemiassa ja matematiikassa

Arviointi

Quiz-kysymykset ja välikokeet/tentti. Arvosana määräytyy välikokeiden tai tentin sekä quiz-tehtävien perusteella.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27941) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144232963&html=1).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kemian tekniikan korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Teollisuuden toimintaympäristö ja prosessit, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Kemia - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Teollisuuden ympäristötekniikka ja -hallinta, syksy 2020, 5 op

Kemia

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Timo Laukkanen**
Tunniste: **CHEM-C2620**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opintojakson suoritettuasi osaat
- yhdistää esimerkkien kautta raaka-aine- ja prosessiteknisten ratkaisut jätevirtojen ja päästöjen hallintaan
- kuvata esimerkkejä päästöjen hallinnan prosessiteknisistä (sisäisistä) ratkaisuista ja teollisesta symbioosista
- esittää teollisuudessa yleisimmin käytettävien jäteveden, -kaasujen ja jätteiden käsittely- ja talteenottomenetelmien periaatteet ja käyttökohteet sekä kuvata niiden riippuvuussuhteita
- kertoa teollisuuden ympäristövastuista ja -haasteista
- eritellä ympäristöasioissa ohjaavia markkinamekanismeja ja taloudellisen ohjauksen keinoja sekä ympäristöliiketoiminnan mahdollisuuksia teollisuudessa
- kuvata yleisellä tasolla teollisuudessa käytettävän ympäristöasioiden hallintajärjestelmän ja ympäristöasioiden hallintaa liittyviä suomenkielisiä käsitteitä

Työmäärä toteutustavoittain
5 op = 135 h
luennot ja muu kontaktiopetus 10-60 h
välikokeisiin/tenttiin valmistautuminen 63 -134 h
välikokeet/tentti 10 h/ 3 h

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

Kurssin asema
Kandidaattitasoinen

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Teollisuuden ympäristöhaasteet, sivuvirtojen hyödyntäminen, päästöihin ja jätevirtoihin vaikuttavien aine- ja energiavirtojen hallinta ja niihin liittyvät tasetarkastelut erilaisissa teollisuusprosessien esimerkkitapauksissa, teollisuuden vesihuolto-, ilmansuojelu- ja jätehuoltotekniikka, teollisuuteen liittyvä meluntorjunta, ilmastonsuojelun haasteet teollisuudessa, teollisuutta koskeva ympäristölainsäädännöllinen ja taloudellinen ohjaus, ympäristöasioiden hallintajärjestelmät.

Oppimateriaali
Ilmoitetaan luentojen alussa.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27973)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Timo Laukkanen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Hyvä lukiotason osaaminen kemiassa ja matematiikassa
CHEM-A1100 - Teollisuuden toimintaympäristö ja prosessit ja ensimmäisen vuoden kemian ja fysiikan opinnot tai vastaavat tiedot ovat avuksi. Ota yhteytta opettajaan, jos epäilet omia taitojasi

Arviointi

Opintojakso suoritetaan välikokeilla tai tentillä. Vaatimuksena ovat kirjallinen oppimateriaali, jonka opiskelua kontaktiopetus tukee. Lisäksi suoritukseen kuuluu harjoitustöitä.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27973) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144232512&html=1).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kemian tekniikan korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet
CHEM-E6125 Environmental Management in Industry

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Teollisuuden ympäristötekniikka ja -hallinta, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Kemia - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Termodynamiikka (ENG1), syksy 2020, 5 op

Termodynamiikka | Termofysiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jani Sainio, Ville Havu**
Tunniste: **PHYS-A3121**

Tavoite

Osaamistavoitteet
1. Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa suorittaa fysikaalisia mittauksia ja analysoida saamiaan tuloksia,
2. ratkaista nesteiden virtauksia jatkuvuusyhtälön ja Bernoullin yhtälön avulla,
3. ratkaista elastisen kappaleen lämpövenymiä ja -jännityksiä sekä paineen aiheuttamia elastisia muodonmuutoksia,
4. soveltaa termodynamiikan pääsääntöjä termodynaamisiin prosesseihin,
5. selittää kineettisen kaasuteorian ja ideaalikaasun tilanyhtälön yhteyden,
6. analysoida termodynaamisia kiertokoneita ja laskea näiden hyötysuhteen sekä käyttöpaineen, -lämpötilan ja -tilavuuden.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 52 h, itsenäinen työskentely 80 h.
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema
Perusopinnot, Insinööritieteiden kandidaattiohjelma Teknillisen fysiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Aina välttämätön aines:
Tietäminen: Peruskäsitteet: paine, tilavuus, lämpötila, sisäenergia, entalpia, entropia sekä lämpö, työ ja lämpökapasiteetti sekä jännitys, venymä ja kimmokerroin; Lämmön johtuminen, Fourierin laki; Ideaalikaasun tilanyhtälö, molaarinen ominaislämpökapasiteetti ja adiabaattivakio; Kineettinen kaasuteoria ja ekvipartitioteoreema; Maxwellin vauhtijakauma; Termodynamiikan pääsäännöt; Termodynaamiset prosessit pV-tasossa; Kiertokoneet: lämpövoimakone, jäähdytyskone ja lämpöpumppu; Bernoullin yhtälö ja jatkuvuusyhtälö.
Soveltaminen: Lämmön johtuminen eri aineissa; Kaasun tila tilanyhtälön avulla; Termodynaamisen prosessin

tekemä työ ja ottama lämpö; Kiertokoneen ottama lämpö, tekemä työ ja hyötysuhde (lämpövoimakoneista vain Otto-sykli); Sauvan venymä ja jännitys voiman vaikuttaessa; Pyörteettömän, kokoonpuristumattoman ja kitkattoman virtauksen nopeus ja paine.
Tarpeellinen ja täydentävä aines:
Tietäminen: Muut kuin ideaalikaasun tilanyhtälöt; Dulongin ja Petitin laki; Prosessit muissa kuin pV-tasossa; Ei-reversiibelit prosessit; Diffuusio; Lämpövenymä ja -jännitys; Paine pallosymmetrisenä jännityksenä, noste.
Soveltaminen: Todennäköisin ja keskimääräinen kaasumolekyylin vauhti Maxwellin vauhtijakaumasta; Kiertokoneen tehollinen keskipaine ja puristussuhde; Lämpö, työ ja hyötysuhde muissa kuin Otto-syklillä toimivissa lämpövoimakoneissa; Sauvan venymä ja jännitys lämpötilan muuttuessa.

Oppimateriaali
Douglas C. Giancoli, Physics for Scientists and Engineers with Modern Physics, 4th Edition, Pearson Prentice Hall.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29800)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Jani Sainio, Ville Havu

Maksullisuus

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

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Lukion pitkä matematiikka, lukion oppimäärän kurssit FY2, FY3, FY4 ja FY5 (LOPS 2003) tai FY2, FY4, FY5 (LOPS 2015) soveltuvin osin.

Arviointi

Luennot, harjoitukset, laboratoriotyöt, tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29800) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144239575&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Vastaavat kurssit PHYS-A0120/PHYS-A3122 Termodynamiikka ja PHYS-A5120 Termodynamik.Kurssi korvaa kurssin PHYS-A3120 Termodynamiikka (ENG), Tfy-3.1182 Fysiikka IB tai Tfy-3.1242 Fysiikka IB. Kurssin voi korvata kurssilla PHYS-A3120 Termodynamiikka (ENG) tai kahdella vanhalla fysiikan peruskurssilla, joista toinen on Tfy-3.1182 Fysiikka IB tai Tfy-3.1242 Fysiikka IB ja toinen mikä tahansa muu vanha fysiikan peruskurssi (Tfy-3.1xxx Fysiikka IA, Fysiikka IIA, Fysiikka IIB tai Laboratoriotyöt).

Sisältyy ENG-koulun perusopintoihin, tarkoitettu pääaineelle KJR.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Termodynamiikka (ENG1), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Fysiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Termodynamiikka (ENG2), syksy 2020, 5 op

Termodynamiikka | Termofysiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jani Sainio, Jami Kinnunen**
Tunniste: **PHYS-A3122**

Tavoite

Osaamistavoitteet
1. Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa suorittaa fysikaalisia mittauksia ja analysoida saamiaan tuloksia,
2. ratkaista nesteiden virtauksia jatkuvuusyhtälön ja Bernoullin yhtälön avulla,
3. ratkaista elastisen kappaleen lämpövenymiä ja -jännityksiä sekä paineen aiheuttamia elastisia muodonmuutoksia,
4. soveltaa termodynamiikan pääsääntöjä termodynaamisiin prosesseihin,
5. selittää kineettisen kaasuteorian ja ideaalikaasun tilanyhtälön yhteyden,
6. analysoida termodynaamisia kiertokoneita ja laskea näiden hyötysuhteen sekä käyttöpaineen, -lämpötilan ja -tilavuuden.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 52 h, itsenäinen työskentely 80 h.
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Kurssin asema
Perusopinnot, Insinööritieteiden kandidaattiohjelma Teknillisen fysiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Aina välttämätön aines:
Tietäminen: Peruskäsitteet: paine, tilavuus, lämpötila, sisäenergia, entalpia, entropia sekä lämpö, työ ja lämpökapasiteetti sekä jännitys, venymä ja kimmokerroin; Lämmön johtuminen, Fourierin laki; Ideaalikaasun tilanyhtälö, molaarinen ominaislämpökapasiteetti ja adiabaattivakio; Kineettinen kaasuteoria ja ekvipartitioteoreema; Maxwellin vauhtijakauma; Termodynamiikan pääsäännöt; Termodynaamiset prosessit pV-tasossa; Kiertokoneet: lämpövoimakone, jäähdytyskone ja lämpöpumppu; Bernoullin yhtälö ja jatkuvuusyhtälö.
Soveltaminen: Lämmön johtuminen eri aineissa; Kaasun tila tilanyhtälön avulla; Termodynaamisen prosessin

tekemä työ ja ottama lämpö; Kiertokoneen ottama lämpö, tekemä työ ja hyötysuhde (lämpövoimakoneista vain Otto-sykli); Sauvan venymä ja jännitys voiman vaikuttaessa; Pyörteettömän, kokoonpuristumattoman ja kitkattoman virtauksen nopeus ja paine.
Tarpeellinen ja täydentävä aines:
Tietäminen: Muut kuin ideaalikaasun tilanyhtälöt; Dulongin ja Petitin laki; Prosessit muissa kuin pV-tasossa; Ei-reversiibelit prosessit; Diffuusio; Lämpövenymä ja -jännitys; Paine pallosymmetrisenä jännityksenä, noste.
Soveltaminen: Todennäköisin ja keskimääräinen kaasumolekyylin vauhti Maxwellin vauhtijakaumasta; Kiertokoneen tehollinen keskipaine ja puristussuhde; Lämpö, työ ja hyötysuhde muissa kuin Otto-syklillä toimivissa lämpövoimakoneissa; Sauvan venymä ja jännitys lämpötilan muuttuessa.

Oppimateriaali
Douglas C. Giancoli, Physics for Scientists and Engineers with Modern Physics, 4th Edition, Pearson Prentice Hall.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29801)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Jani Sainio, Jami Kinnunen

Maksullisuus

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

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 2.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Lukion pitkä matematiikka, lukion oppimäärän kurssit FY2, FY3, FY4 ja FY5 (LOPS 2003) tai FY2, FY4, FY5 (LOPS 2015) soveltuvin osin.

Arviointi

Luennot, harjoitukset, laboratoriotyöt, tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29801) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144239637&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Vastaavat kurssit PHYS-A0120/PHYS-A3121 Termodynamiikka ja PHYS-A5120 Termodynamik.Kurssi korvaa kurssin PHYS-A3120 Termodynamiikka (ENG), Tfy-3.1182 Fysiikka IB tai Tfy-3.1242 Fysiikka IB. Kurssin voi korvata kurssilla PHYS-A3120 Termodynamiikka (ENG) tai kahdella vanhalla fysiikan peruskurssilla, joista toinen on Tfy-3.1182 Fysiikka IB tai Tfy-3.1242 Fysiikka IB ja toinen mikä tahansa muu vanha fysiikan peruskurssi (Tfy-3.1xxx Fysiikka IA, Fysiikka IIA, Fysiikka IIB tai Laboratoriotyöt).

Sisältyy ENG-koulun perusopintoihin, tarkoitettu pääaineille ENY ja RYM.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Termodynamiikka (ENG2), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Fysiikka - koulutus muualla

Aalto-universitetet, Öppna universitetet

Esbo

Öppna Uni, Termodynamik, höst 2020, 5 sp

Fysik

Beskrivning av utbildningen ()

Utbildningen inleds: **Höst 2020**
Undervisningsspråk: **svenska**
Utbildningens omfattning: **5 studiepoäng**
Undervisningstid: **Dagundervisning**
Undervisningssätt: **Närundervisning**
Studieform: **Handledda studier**
Avgiftsbelagd: **75 euro**
Ansvarig lärare: **Jonatan Slotte**
Identifierare: **PHYS-A5120**

Mål

Lärandemål

Efter att ha avlagt kursen, kan studenten:

1. utföra fysikaliska mätningar och analysera resultaten,
2. behandla vätskeströmmar med hjälp av kontinuitetsekvationen och Bernoullis ekvation,
3. behandla värmeutvidgning av elastiska kroppar, samt elastiska deformationer orsakade av vätsketryck och mekaniskt tryck,
4. tillämpa termodynamikens huvudsatser på termodynamiska processer,
5. förklara sambandet mellan den kinetiska gasteorin och idealgasens tillståndsekvation,
6. bestämma verkningsgraden och effektivitetsfaktorer för cykliska termodynamiska processer och analysera förändringar i tillståndsvariabler under processerna.

Arbetsmängd
Föreläsningar 5 x 4 h = 20 h, räkneövningar 5 x 4 h = 20 h, laboratoriearbeten 3 x 3 h = 9 h.

Kursens status
Grundstudier, Kandidatprogram i ingenjörsvetenskap. Valfri kurs inom biämnet teknisk fysik. Valfri kurs inom biämnet energivetenskaper.

Utbildningens innehåll

Innehåll

Kärnstoff:

Att veta: Grundbegrepp: tryck, volym, temperatur, inreenergi, entropi, värme, termodynamiskt arbete, värmekapacitet, spänning, elasticitetsmodulen; Kontinuitetsekvationen och Bernoullis ekvation; Värmeledning; Kinetisk gasteori och ekvipartitionsprincipen; Maxwell hastighetsfördelning; Idealgasens tillståndsekvation; Termodynamikens huvudsatser; Termodynamiska processer i pV-diagrammet; Cykliska processer: värmekraftmaskiner, kylmaskiner, värmepumpar.

Att tillämpa: Strömningshastigheten och trycket i en okomprimerbar vätska utan virvlar; en stavs töjning och kompression pga tryck, spänning och temperaturväxlingar; Ledning av värme i olika ämnen; Tillståndet i en gas med hjälp av tillståndsekvationen; Förändringen i inreenergi i ett system och den mottagna värmen och det gjorda arbetet för systemet i termodynamiska processer och cykliska processer.

Kompletterande stoff:

Att veta: Andra tillståndsekvationer än idealgaslagen; Dulong och Petits lag; Processer i andra diagram än *pV*-diagram; Entalpi; Diffusion.

Att tillämpa: Medelfarten och den mest sannolika farten från Maxwells hastighetsfördelning; kompressionsförhållandet i en värmekraftmaskin.

Studiematerial
Principles of Physics, Walker, Halliday, Resnick, 10th edition (International Student version)

Kursens lärmiljö (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=PHYS-A5120) MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29804)

Inloggning med Aalto-användarnamn (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Ansvarig lärare

Jonatan Slotte

Studieavgifter

Anmälan börjar 19.8.2020 kl 12.00
Anmälan slutar 2.11.2020 kl 23.59

Registrera dig först som användare till Aimo-anmälningstjänsten: Instruktioner för anmälan (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules)

Anmäl dig till kursen. (https://openregistration.aalto.fi/index.php?forms&lang=sv&form_language=sv)

Regler, avgifter och villkor för avbokning (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/registration-payments-and-rules)

Studieavgiften är kursspecifik och betalas vid anmälan

Det finns 5 platser reserverade för studerande vid Öppna universitetet

Tidigare studier

Gymnasiets långa matematik, gymnasiets fördjupande kurser i fysik FY2, FY3, FY4, FY5, samt Differential- och integralkalkyl 1 eller motsvarande kunskaper.

Bedömning

Föreläsningar, räkneövningar, laboratoriearbeten och tentamen.

Tid och plats för studier

The timetable for the autumn 2020 teaching is published in July/early August 2020.
Due to the Covid 19 pandemic situation, the teaching of this course can be arranged in part remotely and changes in teaching time and location may occur. Follow the course's MyCourses page (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29804) for updated information.

Otnäs campus, Kandidatcentret, Otsvängen 1, Esbo

Se föreläsningstider här (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144239809&html=1&Kieli=2). Kursens schema öppnas i WebOodi-studieregistret. Anmälan till övningarna görs i WebOodi.

Undervisningsutrymmen (https://www.aalto.fi/en/aalto-university-open-university/study-places)

Kursen ordnas av Högskolan för teknikvetenskaper. Till kursen antas också studerande vid Öppna universitetet.

Mera information

Kursen ersätter kursen Tfy-3.1362 Fysik IB.
Kursen kan ersättas med två gamla grundkurser i fysik, av vilka den ena är Tfy-3.1362 Fysik IB och den andra vilken grundkurs i fysik som helst (Tfy-3.1xxx Fysik IA, Fysik IIA, Fysik IIB eller Laboratoriearbeten).

Motsvarande kurser PHYS-A2120 Termodynamiikka (CHEM) och PHYS-A3121/2 Termodynamiikka (ENG1/2).

mo

Utbildningens kontaktperson

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
E-post: avoin(at)aalto.fi
Telefon: 0294429292

Ansökan
Avoin yliopisto 2020-2021
Ansökningsmål

Öppna Uni, Termodynamik, höst 2020

Ansökningstid: Fortlöpande ansökningstid , Hösten 2020

Fyll i ansökan | Lägg till i minneslistan

Ansökan har avslutats

SE OCKSÅ...

- Andra utbildningar: Aalto-universitetet, Öppna universitetet
- Motsvarande utbildning annanstans
- Fysik - utbildning annanstans

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tieteen historia, syksy 2020, 5 op

Filosofia

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Ilpo Halonen**
Tunniste: **MS-E1011**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opintojakson jälkeen opiskelija pystyy ymmärtämään ja arvioimaan, miten tiede on eri aikoina vaikuttanut maailmankuvaan ja miten maailmankuva (mahdollisesti) on vaikuttanut tieteeseen.

Työmäärä toteutustavoittain
48 t (luennot), 56 t (luentojen kertaus), 26 t (oheislukemisto)
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa.

Kurssin asema
maisteriopinnot, jatko-opinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Valitut kohdat tiedehistoriasta antiikista uudelle ajalle asti. Asioiden ymmärtäminen tieteen metodisen kehityksen ja tieteellisestä metodista esitettyjen teorioiden kannalta. Järjestelmällisen tieteenharjoituksen synty Kreikassa, Aristoteleen rooli filosofian ja tieteiden isänä, hänen teostensa asema keskiajan eurooppalaisissa yliopistoissa. Luonnontieteen nousu 1600-luvulla, ns. "tieteen suuri vallankumous". Tämän vallankumouksen yhtenä tärkeänä teemana oli tähtitieteen kehitys. Em. kauden keskeisten matemaattis-fysikaalisten keksintöjen takaa löytyvät hahmot: mm. Kopernikus, Brahe, Kepler, Bacon, Galilei, Descartes, Newton ja Leibniz. Valittuja kohtia uudemmasta tiedehistoriasta (mm. Einstein).

Oppimaterioaali
Luentojen tiivistelmät ja tieto pakollisesta sekä suositeltavasta oheiskirjallisuudesta julkaistaan kurssin MyCourses-sivuilla kurssin kuluessa.Substitutes for courses: Kurssin voi suorittaa myös pyydettäessä englanniksi kirjallisuustentillä.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29639)Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Ilpo Halonen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Ei nimettyjä opintoja, mutta kurssi on maisteritasoinen opinto, joten akateemiset opiskelutaidot ja argumentointi on hyvä hallita.

Arviointi

Oppimispäiväkirja tai kirjallinen tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29639) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144242229&html=1).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Tieteen historia, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Filosofia - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tietoverkkojen mallinnus ja analyysi, syksy 2020, 5 op

Sähkötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**, **Itsenäinen opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Pasi Lassila**
Tunniste: **ELEC-C7210**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suorittamisen jälkeen oppilas osaa seuraavat asiat:
1) Tuntee liikenteen mallintamisen periaatteet eri aikaskaaloissa.
2) Pystyy soveltamaan Markovin prosesseja mallintamaan yksinkertaisten tietoliikennejärjestelmien ja tietokonelaitteistojen liikenneprosessia.
3) Osaa analysoida näitä malleja systeemin suorituskyvyn arvioimiseksi.
4) Tuntee verkkojen luotettavuusanalyysin perusperiaatteet ja yksinkertaiset mallit.
5) Tuntee tietoverkkojen liikenteenhallinnan ja verkonsuunnittelun matemaattiset menetelmät.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontakti opetus: 45 h
Itseopiskelu: 90 h
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Todennäköisyyslaskennan kertaus. Poisson-prosessi ja uusiutumisprosessit. Diskreettitilaiset ja jatkuva-aikaiset Markovin prosessit. Syntymä kuolemaprosessit. Markovin ketjut. Johdatus teleliikenneteoriaan. Liikenteen mallinnus eri aikaskaaloissa. Estojärjestelmät. Jonotusjärjestelmät. Jakojärjestelmät. Johdatus verkkojen luotettavuusteoriaan. Verkkojen liikenteenhallinta, reititys ja kuormantasaus.

Oppimateriaali
-Luentokalvot.
-Kirja: T. Bonald ja M. Feuillet, "Network Performance Analysis", Wiley, 2011

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28472)Linkki päivittyy heinä-elokuussa

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Pasi Lassila

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Ensimmäisen vuoden Aalto-yliopiston tekniikan koulujen matematiikan kurssit ja todennäköisyyslaskennan perusteet

Arviointi

Pakollinen: tentti
Vapaaehtoinen: laskuharjoitukset

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28472)päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144192355&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Linkki päivittyy elokuussa. Kurssi opetetaan 7.9.-21.10.2020

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Sähkötekniikan korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: S-38.1146

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Tietoverkkojen mallinnus ja analyysi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Sähkö- ja automaatiotekniikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tilastotieteen perusteet, syksy 2020, 6 op

Tilastotiede

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Lauri Viitasaari**
Tunniste: **30A02000**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opiskelija kehittää taitojaan satunnaisilmiöiden mallintamisessa ja käsittelyssä sekä saa teoreettisia perusteita myöhemmille opinnoille kauppa- ja taloustieteellisen kirjallisuuden lukemiseen.

Työmäärä toteutustavoittain

Luennot 57 h, harjoitukset 30 h, välikokeet 6h. Omaa työskentelyä 69 h.

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

Kurssin asema
Kandidaattitason kurssi. Pakollinen kurssi kandidaatin tutkinnossa, menetelmäopinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Todennäköisyyslaskennan perusteita, todennäköisyysjakaumista, otantajakaumista, estimoinnin ja testauksen perusteet.

Oppimateriaali
Luennoilla ja harjoituksissa esitettävä materiaali.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27594)
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Lauri Viitasaari

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

30A01100 Taulukkolaskenta ja analytiikka

Arviointi

Tapa 1: Tentti (välikokeilla tentittäessä syksyn kurssin aikana 2 välikoetta) 80 % ja harjoitukset 20 %.

Tapa 2: Tentti (välikokeilla tentittäessä syksyn kurssin aikana 2 välikoetta) 100 %. Lisäpisteitä mahdollista saada projektityöllä.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27594) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Koronavirustilanteesta riippuen kurssi järjestetään mahdollisesti etäopetuksena. Ajankohtaisia tietoja kurssin järjestelyistä päivitetään kurssin MyCourses-alustalla.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144243296&html=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Tilastotieteen perusteet, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Tilastotiede - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tilintarkastus, syksy 2020, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Lasse Niemi**
Tunniste: **22C00500**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssilla on tietotavoitteita, asennetavoitteita ja taitotavoitteita. Tietotavoitteet liittyvät tilintarkastuksen käsitteiden ja periaatteiden ymmärrykseen: sen suunnitteluun, toteutukseen, tekniikoihin ja menetelmiin, tilintarkastajan raportointiin sekä tilintarkastusstandardeihin, asennetavoitteet tilintarkastuksen eettisiä periaatteita koskevan ajattelun kehittymiseen, ja taitotavoitteet tilintarkastusmenetelmien ja -tekniikan soveltamiseen. Kurssin suorittanut opiskelija tietää, mistä lähtökohdista ja millaisia oletuksia käyttäen tilintarkastus suoritetaan sekä millaisia tavoitteita standardit ja muu sääntely tilintarkastukselle asettaa. Kurssin suorittanut opiskelija tietää myös, miten tekniikoita ja menetelmiä sovelletaan. Kurssin suorittaneella opiskelijalla on taito suorittaa yksinkertaisia tarkastustyövaiheita tilintarkastajan valvonnassa.

Työmäärä toteutustavoittain
- osallistuminen luennoille ja harjoituksiin 40 h
- valmistautuminen luennoille 28 h
- tenttiin valmistautuminen 89 h
- tentti 3 h

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

Kurssin asema
KTK-tutkinto, laskentatoimen erikoistumisalueen valinnaiset opinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Tilintarkastuksen teoreettiset perusteet ja keskeiset käsitteet, tilintarkastuksen suunnittelu ja toteutus: tilintarkastustyön vaiheet, tilintarkastusmenetelmät ja -tekniikka, tilintarkastajan raportointi, tilintarkastusstandardit.

Oppimateriaali
Pakollinen: Eilifsen, A., Messier, W. F. Glover, S. M. & Prawitt, D. F (2014) Auditing & Assurance services. Third international edition. ISBN 9780077143015

Lisämateriaali:
Kansainvälisen tilintarkastajaliiton IFAC:n (International Federation of Accountants) ISA-standardit (sähköinen versio ladattavissa liiton verkkosivuilta maksutta) www.ifac.org (http://www.ifac.org/)
Luennoilla jaettu tai osoitettu materiaali

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27493)
MyCourses päivittyy elokuussa.
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Lasse Niemi

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 15 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Kurssit Laskentatoimen perusteet (22A00110) ja Kirjanpito (22C00100). Kurssia Tuloslaskenta (22C00400)suositellaan.

Arviointi

1. Luennot 24 h, prof. Lasse Niemi.
Harjoitukset 16h, Kari Toiviainen.

2. Tentti (60 %) kurssikirjallisuudesta, luennoista ja luennoilla jaettavasta / erikseen ilmoitettavasta materiaalista.

3. Kotitehtävät (40 %)

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso opetusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144257836&html=1&Kieli=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Weboodi-linkki päivittyy heinä-elokuussa. Kurssi opetetaan I periodilla 7.9.-23.10.2020

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27493) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Lisätietoja

Huom. Opiskelijat valmistautuvat luennoille etukäteen ensimmäisellä luentokerralla esitetyn ohjelman mukaisesti.

Ib

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Tilintarkastus, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo,Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi MS-A0501, syksy 2020, 5 op

Matematiikka | Todennäköisyyslaskenta

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jukka Kohonen**
Tunniste: **MS-A0501**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija
- osaa laskea yhdistelmätapahtumien todennäköisyyksiä hyödyntämällä joukko-opin operaatioita
- tuntee tärkeimmät diskreetit ja jatkuvat todennäköisyysjakaumat sekä tunnistaa tilanteita, joita niillä voi mallintaa
- osaa yhteisjakauman perusteella laskea satunnaisvektorin tunnuslukuja sekä tunnistaa, milloin kaksi satunnaismuuttujaa ovat stokastisesti riippumattomat
- tuntee menetelmiä tilastollisten mallien parametrien estimoimiseen- osaa laskea posteriorijakaumia ja tehdä niistä päätelmiä
- osaa selittää, millaisia johtopäätöksiä voi ja ei voi tehdä valittuun tilastolliseen testiasetelmaan liittyvän p-arvon pohjalta

Työmäärä toteutustavoittain
Osallistuminen luennoille 24 h (4 h/viikko)
Osallistuminen harjoituksiin 24 h (4 h/viikko)
Viikottainen itsenäinen opiskelu 36-72 h (6-12 h/viikko)
Osallistuminen ja valmistautuminen kokeisiin 4-40 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29618).

Kurssin asema
Perusopinnot. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
- todennäköisyyden käsite ja peruslaskusäännöt
- tärkeimmät diskreetit ja jatkuvat todennäköisyysjakaumat
- odotusarvo, otoskeskiarvo ja suurten lukujen laki
- varianssi, otosvarianssi ja normaaliapproksimaatio
- stokastinen riippuvuus ja korrelaatio
- datan kuvaileminen tunnuslukujen ja histogrammin avulla
- todennäköisyysjakauman parametrien estimointi
- tilastollisen luottamusvälin käsite
- priorijakauma, uskottavuusfunktio ja posteriorijakauma
- yksinkertaisten tilastollisten hypoteesien testaaminen

Oppimateriaali
Luentomoniste. Suositeltavaa taustalukemista: Sheldon M Ross, Introduction to Probability and Statistics for Engineers and Scientists (5. p), Academic Press 2014.
Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29618)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Jukka Kohonen

Maksullisuus

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

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Jokin yliopistotason matematiikan kurssi, esim. MS-A000X Matriisilaskenta tai MS-A010X Differentiaali- ja integraalilaskenta 1.

Arviointi

luennot, harjoitukset, tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29618) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241902&html=0). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin Mat-1.2600 ja Mat-1.2620. Voidaan korvata kursseilla MS-A050X Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi / First course in probability and statistics, MS-A0510 Mathematics 3.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo,Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi MS-A0501, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Matematiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo,Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi MS-A0502, syksy 2020, 5 op

Matematiikka | Todennäköisyyslaskenta

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Jukka Kohonen**
Tunniste: **MS-A0502**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija
- osaa laskea yhdistelmätapahtumien todennäköisyyksiä hyödyntämällä joukko-opin operaatioita
- tuntee tärkeimmät diskreetit ja jatkuvat todennäköisyysjakaumat sekä tunnistaa tilanteita, joita niillä voi mallintaa
- osaa yhteisjakauman perusteella laskea satunnaisvektorin tunnuslukuja sekä tunnistaa, milloin kaksi satunnaismuuttujaa ovat stokastisesti riippumattomat
- tuntee menetelmiä tilastollisten mallien parametrien estimoimiseen- osaa laskea posteriorijakaumia ja tehdä niistä päätelmiä
- osaa selittää, millaisia johtopäätöksiä voi ja ei voi tehdä valittuun tilastolliseen testiasetelmaan liittyvän p-arvon pohjalta

Työmäärä toteutustavoittain
Osallistuminen luennoille 24 h (4 h/viikko)
Osallistuminen harjoituksiin 24 h (4 h/viikko)
Viikottainen itsenäinen opiskelu 36-72 h (6-12 h/viikko)
Osallistuminen ja valmistautuminen kokeisiin 4-40 h

Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses työtilassa (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29619).

Kurssin asema
Perusopinnot. Matematiikan sivuaineen valinnainen kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
- todennäköisyyden käsite ja peruslaskusäännöt
- tärkeimmät diskreetit ja jatkuvat todennäköisyysjakaumat
- odotusarvo, otoskeskiarvo ja suurten lukujen laki
- varianssi, otosvarianssi ja normaaliapproksimaatio
- stokastinen riippuvuus ja korrelaatio
- datan kuvaileminen tunnuslukujen ja histogrammin avulla
- todennäköisyysjakauman parametrien estimointi
- tilastollisen luottamusvälin käsite
- priorijakauma, uskottavuusfunktio ja posteriorijakauma
- yksinkertaisten tilastollisten hypoteesien testaaminen

Oppimateriaali
Luentomoniste. Suositeltavaa taustalukemista: Sheldon M Ross, Introduction to Probability and Statistics for Engineers and Scientists (5. p), Academic Press 2014.
Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29619)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Jukka Kohonen

Maksullisuus

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

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 02.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 30 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Jokin yliopistotason matematiikan kurssi, esim. MS-A000X Matriisilaskenta tai MS-A010X Differentiaali- ja integraalilaskenta 1.

Arviointi

luennot, harjoitukset, välikokeet/tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29619) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144241953&html=0&Kieli=1). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin Mat-1.2600 ja Mat-1.2620. Voidaan korvata kursseilla MS-A050X Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi / First course in probability and statistics, MS-A0510 Mathematics 3.

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo,Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi MS-A0502, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Matematiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tuloslaskenta, syksy 2020, 6 op

Laskentatoimi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Kari Toiviainen**
Tunniste: **22C00400**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin kolme painopistettä ovat yksittäisen yrityksen kirjanpidon ja tilinpäätöksen ongelmat, konsernitilinpäätös ja verotuksen tuloslaskenta.
Kurssin suoritettuaan opiskelija tuntee tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen laatimiseen liittyvän lainsäädännön ja kansainväliset säännöt ja niiden suhteet verolainsäädäntöön.
Opiskelija on perehtynyt yrityksen ja konsernin tilinpäätöksen ja muun yritysinformaation tuottamiseen ja suunnitteluun erityisesti talousjohdon näkökulmasta.

Työmäärä toteutustavoittain
- Kontaktiopetus 48 h
- Itsenäinen opiskelu 109 h
- Tentti 3 h

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

Kurssin asema
KTK-tutkinto, laskentatoimen erikoistumisalueen pakolliset opinnot.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kirjanpitoa ja tilinpäätöstä koskeva lainsäädäntö, tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen laatiminen, arvopaperimarkkinalain tiedotusvelvollisuutta koskevat vaatimukset, kansainvälinen tilinpäätöskäytäntö sekä tilinpäätös- ja verosuunnittelu.

Oppimateriaali

Melville, Alan (2019) International financial reporting, a practical guide, 7/E ISBN 978-1-292-29312-7
Leppiniemi, J. & Kaisanlahti T. (2018)Tilinpäättäjän käsikirja 4.p ISBN 978-952-14-3396-2

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27491)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Kari Toiviainen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 02.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Kurssit Kirjanpito (22C00100) ja Johdon laskentatoimi I (22C00200) tai vastaavat tiedot

Arviointi

1. Luennot ja harjoitukset
2. Tentti (70 %) ja harjoituspaketit (30%).
Hyväksyttävän kurssisuorituksen vaatimuksena on, että seuraavat ehdot täyttyvät: (a) tentti vähintään 35 p (50 % * 70 p) ja (b) tentti + harjoituspaketit vähintään 50 p (50 % * 100 p).
Tentti perustuu kurssikirjoihin, luentoihin, harjoituksiin sekä erikseen jaettavaan/ilmoitettavaan materiaaliin.

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144251707&html=1).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella. Weboodi-linkki päivittyy heinä-elokuussa. Kurssi opetetaan II periodilla 26.10.-11.12.2020

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulun järjestämä.

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus voi muuttua etäopetukseksi, kurssia voidaan opettaa sekä etänä että lähiopetuksena tai pelkästään lähiopetuksena. Myös opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27491)päivitetyt tiedot saadaksesi.

Lisätietoja

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Tuloslaskenta, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Liiketalous ja kauppa - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tuotantotalouden perusteet, syksy 2020, 6 op

Logistiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika:
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **KTM, MBA Mikko Tarkkala**
Tunniste: **A35A00310**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssilla perehdytään toiminnan ohjaukseen ja johtamiseen tuotanto- ja palveluorganisaatioissa. Kysymyksiä tarkastellaan sekä yksittäisen organisaation että toimitusketjun näkökulmasta. Logististen kyvykkyyksien kehittämisen lisäksi kurssilla käydään läpi poikkifunktionaalisen yhteistyön tärkeys ja operatiivisen toiminnan ja hankintojen vaikutus tulokseen.

Kurssin suoritettuaan opiskelija ymmärtää ohjauksen eri tasot ja muodot. Hän hallitsee kapasiteetinhallinnan, varastonhallinnan ja resurssiensuunnittelun perusmallit, ja osaa soveltaa niitä käytännössä. Hän ymmärtää toimintaympäristön vaikutuksen valittuihin menetelmiin ja periaatteisiin.

Työmäärä toteutustavoittain
32 t teorialuennot, 16 t teemaluennot, 24 t menetelmäluennot, 50 t harjoituspaketit, 38 t tenttiin valmistautuminen.

Kurssin asema
Kauppatieteen kandidaatin tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

Information Service Management sivuopintokokonaisuuden kurssi (http://avoin.aalto.fi/fi/goals/biz/)

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssin aihepiireihin kuuluvat mm. ennustaminen, tuotantoprosessit ja -strategiat, kapasiteetinhallinta, varastonhallinta, resurssisuunnittelu, tuotannonohjaus ja -suunnittelu, hankintatoimen perusteet ja toimitusketjujen hallinta.

Oppimateriaali
1. Krajewski, Ritzman & Malhotra (2012) Operations Management (10th ed.). ISBN 978-0-273-76683-4, (Opettaja antaa lisätietoja kurssikirjan mahdollisesti muista sopivista painoksista kurssin alkaessa)
2. Luentomateriaali.

Kurssin kotisivu
MyCourses A35A00310 Tuotantotalouden perusteet (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27429)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

KTM, MBA Mikko Tarkkala

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 10.9.2020 klo 23.59.

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

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

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

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

Arviointi

1. Teoria-, teema- ja menetelmäluennot 72h
2. Pakolliset viikottaiset harjoituspaketit (40%)
3. Tentti (60%). Tentti perustuu luentoihin ja luennoilla jaettavaan/erikseen ilmoitettavaan materiaaliin ja kurssikirjallisuuteen

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin opetus on täysin verkko-opetusta, mutta tentit pidetään lähitentteinä Otaniemen kampuksella

Aika 8.9.-4.11.
Viikoilla 37-45 viikoittain omatoimisesti katsottavat teoria-/teema- ja menetelmäluennot (katsottavaa noin kahdeksan tuntia per viikko) ja harjoituspaketin palauttaminen ryhmissä.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Tentit
Tentit järjestetään Avoimen yliopiston tenttitilaisuuksissa Otaniemen kampuksella, os. Otakaari 1, Espoo.
Tietoa tenteistä (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/biz)

Tenttipäivät ja tenttisalit
Kurssin ensimmäinen tenttikerta on 17.11. klo 16-19. **Muista ilmoittautua viimeistään 10.11.** Pyrimme järjestämään tentin koronarajoitusten salliessa kaikkein isoimissa saleissa, niin että tenttijöillä on reilusti tilaa.
1. uusintatentti on 17.12.2020 klo 16.00-19.00. Muista ilmoittautua tenttiin Aimo-palvelussa viimeistään viikkoa ennen tenttipäivää.
2. uusintatentti on 12.1.2021 klo 16.00-19.00. Muista ilmoittautua tenttiin Aimo-palvelussa viimeistään viikkoa ennen tenttipäivää.
Katso tenttisalit (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-tenttien-salit)

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Tuotantotalouden perusteet, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Tuotantotalous - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Tuotantotalous 1, syksy 2020, 5 op

Tuotantotalous

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa:
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Paul Lillrank ja Mikael Öhman**
Tunniste: **TU-A1100**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin tavoitteena on antaa opiskelijalle perusvalmiudet tuotantotaloudelliseen ajatteluun, argumentointiin ja analyysiin. Kurssin suoritettuaan opiskelija hallitsee tuotantotalouden peruskäsitteet ja ymmärtää keskeisimmät dynamiikat, ja pystyy näiden kautta ymmärtämään ja arvioimaan liiketoimintamahdollisuuksia, keskeisimmät dynamiikat, ja pystyy näiden kautta ymmärtämään ja arvioimaan liiketoimintamahdollisuuksia, suunitelemaan ja arvioimaan liiketoimintaprosesseja sekä analysoimaan yrityksen taloudellista tilaa. Kurssilla opiskelija oppii myös yleisiä insinöörityön valmiuksia kuten projektin suunnittelua, organisointia ja hallintaa

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 16 h, ohjattu ryhmätyöskentely 14 h, itsenäinen ryhmätyöskentely 30 h, itsenäinen oppiminen 74 h. Luentoihin ja harjoitustilaisuuksiin osallistuminen on suositeltavaa, mutta ei pakollista.

Kurssin asema
Pakollinen (perusopintojen) kurssi Aalto SCI & Aalto ENG kandidaattiohjelmissa, sekä Tuotantotalouden sivuaineessa.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Tuotantotalous tieteenä; Arvo liiketoiminnan perustana; Tuotantojärjestelmät ja organisaatiot; Tuotantoprosessi ja tuotannon ohjaus; Tuotanto osana arvoketjua; Projektit ja investoinnit; Laskentatoimi ja kannattavuus.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30026). Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla.

Opettaja

Paul Lillrank ja Mikael Öhman

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.09.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 10 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Ei vaadittuja esitietoja. Perustason Word ja Excel (tai vastaavien ohjelmien) osaaminen on eduksi.

Arviointi

Luennot, luentojen esitehtävät, harjoitustyö, verkkotehtävät ja tentti, joista kolme viimeistä ovat pakollisia osasuorituksia.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=30026)päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144206277&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopisto avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Tuotantotalous 1, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Tuotantotalous - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Työelämän suomi, syksy 2020, 3 op

Suomen Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Aija Elg**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin jälkeen osaat ilmaista itseäsi entistä paremmin suullisesti ja kirjallisesti työelämän keskeisissä viestintätilanteissa.

Työmäärä toteutustavoittain
Itsenäinen opiskelu 81 h

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla harjoitellaan erilaisia työnhakuun ja työssä toimimiseen liittyviä suullisia ja kirjallisia kommunikaatiotilanteita, niin muodollisia kuin epämuodollisiakin.
Kurssilla luetaan, katsellaan ja kuunnellaan työelämälähtöisiä materiaaleja ja tehdään niihin liittyviä sanasto- ja kielioppitehtäviä sekä kuullun- ja
luetunymmärtämistehtäviä. Kurssilla on myös arvioitavia oman tuottamisen tehtäviä, joista voi oman valinnan mukaan tehdä esim. video-cv:n, työhakemuksen tai esitelmän.

Oppimateriaali
Sähköinen oppimateriaali

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29346)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Aija Elg

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.8.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa / ryhmä.

Edeltävät opinnot

Suomi 7 (LC-7270) tai Suomi 5 (LC-7351), toisen kotimaisen kielen (suomi) tai suomi toisena kielenä -lukiokurssit tai vastaavat taidot

CEFR-taso: (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/kielten-taitotasojen-kuvaukset) Lähtötaso vähintään B1, tavoitetaso B1/B2

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet
Kurssi toteutetaan kokonaan verkossa.
Oppimisalustalla harjoitellaan työelämän viestintätilanteita sekä muita työhön ja erilaisiin organisaatioihin liittyviä teemoja.
Kurssilla tehdään myös joitakin pienryhmätehtäviä verkon välityksellä.
Arviointi perustuu kurssin aikana tehtäviin portfoliotehtäviin, joista opettaja antaa palautetta. Suurin osa tehtävistä on kuitenkin sellaisia, että niistä saa välittömän automaattisen palautteen jo niitä tehtäessä.

Opetuksen aika ja paikka

Ajankohtaisia tietoja kurssin järjestelyistä päivitetään kurssin MyCourses-alustalla (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29346).

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110968&html=1) .
Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Kurssi opetetaan 11.10.-29.11.2020

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä.

Lisätietoja

Kohderyhmä: edistyneet ulkomaalaisopiskelijat ja henkilökunta sekä ruotsinkieliset opiskelijat. Kurssin käymällä suomea toisena/vieraana kielenä puhuva opiskelija voi suorittaa mahdolliset tutkintoon kuuluvat pakolliset suomen kielen opinnot. Kurssi soveltuu erinomaisesti myös toisen kotimaisen kielen (suomi) kirjalliseen ja suulliseen kokeeseen valmentautumiseen mutta ei korvaa koetta. Osallistuminen vahvistettava kurssin alkaessa.

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

lb

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Työelämän suomi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Vaikuttaminen ja argumentointi L, syksy 2020, 2 - 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **2 - 3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **30 - 45 euroa**
Tunniste: **LC-0520**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opiskelija
- aktivoituu mielipiteiden ilmaisuun ja argumentointiin
- käyttää erilaisia perustelukeinoja tavoitteellisesti
- ymmärtää argumentoinnin roolin vuorovaikutuksessa

Työmäärä toteutustavoittain
2 opintopisteen suorittajilla kontaktiopetus 24 t, itsenäinen työskentely 30 t
3 opintopisteen suorittajilla kontaktiopetus 24 t, itsenäinen työskentely 57

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssin keskeisiä teemoja ovat argumentoinnin eri ulottuvuudet, viestinnän eettisyys, assertiivisuus ja palautetaidot. Kurssilla harjoitellaan argumentointitaitoja erilaisisten harjoitusmenetelmien avulla kuten esimerkiksi väittelytilanteissa.

Oppimateriaali
Verkkomateriaali ja/tai viestinnän ajankohtaiset tieteelliset julkaisut/ kirjallisuus. Lisätietoja kurssilla.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29025).
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 4 paikkaa per ryhmä.

Arviointi

Kurssin hyväksytty suorittaminen edellyttää 80% läsnäoloa kontaktiopetuksessa, aktiivista ja rakentavaa osallistumista harjoituksiin sekä kurssin oppimistehtävien hyväksyttyä suorittamista.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29025)päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110209&html=0). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-0226 Väittelytaito, Vie-98.1226 Väittelytaito

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Vaikuttaminen ja argumentointi L, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Valokuvan käytännöt, syksy 2020, 5 op

Taideaineet | Valokuvataide | Valokuvaus

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75,00 euroa**
Opettaja: **TaM Outi Laine, kuvataiteilija**
Tunniste: **ATAI-C1155**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opiskelija hallitsee perustiedot ja -taidot valokuvauksen alueelta ja perehtyy valokuvaukseen taiteellisen työskentelyn välineenä. Opiskelija hahmottaa valokuvan osana nykytaiteen ja visuaalisen kulttuurin kenttää ja osaa soveltaa valokuvan käytäntöjä opetustyössä.

Työmäärä toteutustavoittain
80 h kontaktiopetusta, 55 h itsenäistä työskentelyä

Kurssin asema
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu
Taiteiden ja suunnittelun kandidaattiohjelma, kuvataidekasvatuksen pääaine

Tärkeää huomata
Läsnäolo 1. opetuskerralla on pakollinen!

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Valokuvaa käsitellään kuvan rakentamisen, kontekstualisoinnin, merkityksenannon ja kuvantulkinnan kautta. Perehdytään valokuvaan taiteellisen ajattelun ja työskentelyn välineenä. Kuvaustehtävien kautta käydään läpi kameran toimintaperiaate, valotus, valaiseminen ja kuvankäsittelyn perusteet. Toteutetaan digitaalinen näyttelyjulkaisu tai näyttely.

Oppimateriaali
Kurssikirjallisuus ja oppimateriaalit ilmoitetaan ja jaetaan verkko-oppimisympäristössä.

Työmuodot
Luennot, demonstraatiot, keskustelut, kuvausharjoitukset, ryhmä- ja yksilötyöskentely, intensiiviset workshopit, kritiikit. Digitaalinen portfolio omasta oppimisprosessista. Kurssin hyväksytty suorittaminen edellyttää 80% osallistumista yhteisiin kontaktitapaamisiin ja harjoitustehtävien hyväksytyn suorittamisen.

Kurssin oppimisympäristö
My Courses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=ATAI-C1155)

Kohderyhmä

Kurssi on suunnattu digitaalisesta valokuvauksen tekniikasta ja sisällöistä kiinnostuneille. Kurssilla tutkimme valokuvan mahdollisuuksia ja keinoja taiteellisen ilmaisun välineenä.
Kurssille osallistuminen ei edellytä aiempaa kokemusta digitaalisesta järjestelmäkamerasta tai kuvankäsittelystä, vaan kiinnostusta digitaaliseen kuvaan, nykytaiteen ilmiöihin, kuvan sisältöihin ja sen kieleen.
Kurssilla perehdytään digitaalisen valokuvauksen perusteisiin, kuvaustekniikkaan, omaan kuvailmaisuun ja valokuvaan nykytaiteessa. Oman digijärjestelmäkameran käyttö on suositeltavaa.

Opettaja

TaM Outi Laine, kuvataiteilija

Maksullisuus

Ilmoittautumisaika alkaa to 19.8.2020 klo 12.00 ja päättyy su 20.9.2020 klo 23.59

Rekisteröidy ensin Aimo-palvelun käyttäjäksi:

Ilmoittautumisohjeet (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/registration/)

Ilmoittaudu kurssille Aimo-palvelussa (https://openregistration.aalto.fi/index.php?lang=fi&form_language=fi)
Maksut ja peruutusehdot (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/fees/)

Opintomaksu on kurssikohtainen ja se maksetaan ilmoittautumisen yhteydessä.
Kurssille otetaan 12 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Arviointi

Arvosteluasteikko
0-5

Opetuksen aika ja paikka

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus järjestetään osin etänä. Opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia.
Seuraa kurssin MyCourses-sivua päivitetyt tiedot saadaksesi. Ennen ensimmäistä opetuskertaa kirjaudu Aalto-tunnuksillasi kurssin MyCourses-sivuille, ohjeet ensimmäiseen etätapaamiseen ja linkki Zoom-etäluentoon löytyvät sieltä.

Aika
29.9.-26.11.2020 seuraavasti:

ti 29.9.2020 klo 17.15-20.30
to 1.10.2020 klo 17.15-20.30
la 3.10.2020 klo 10.00-16.00 lähiopetus
ti 6.10.2020 klo 17.15-20.30
to 8.10.2020 klo 17.15-20.30
ti 20.10.2020 klo 17.15-20.30
to 22.10.2020 klo 17.15-20.30
la 24.10.2020 klo 10.00-16.00 lähiopetus
ti 27.10.2020 klo 17.15-20.30
to 29.10.2020 klo 17.15-20.30
ti 3.11.2020 klo 17.15-20.30
to 5.11.2020 klo 17.15-20.30
ti 10.11.2020 klo 17.15-20.30 studio, lähiopetus

to 12.11.2020 klo 17.15-20.30 studio, lähiopetus
ti 17.11.2020 klo 17.15-20.30
to 19.11.2020 klo 17.15-20.30
ti 24.11.2020 klo 17.15-20.30
to 26.11.2020 klo 17.15-20.30

Paikka

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu
Väre-rakennus, Otaniementie 14, 02150 Espoo
Luokka F001

Lauantaisin olevien lähiopetuspäivien ohjelmaan liittyy kuvausretkiä, mahdollisia näyttelykäyntejä ym. Lauantaiopetus pidetään muualla kuin Otaniemen kampuksella.

Lisätietoja

Huom!
Aikataulua on päivitetty 27.8.2020.

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/aalto-tunnus-opiskelijarekisteri-ja-opiskelijatiedotus-avoimessa)Aktiovoi tunnuksesi hyvissä ajoin ennen kurssin alkamista!

Korvaavuudet

Valokuva I

Tämä kurssi on Aalto-yliopiston avoimen yliopiston järjestämä. Kurssin vaatimukset ovat samat kuin Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun tutkinto-opetuksessa kaudella 2020-2022.

HH

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Valokuvan käytännöt, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

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

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjä 1, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-8511**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi hallitset kyrilliset kirjaimet ja ääntämisen sekä intonaation perusperiaatteet. Selviydyt kaikkein rutiininomaisimmissa suullisissa työ- ja arkielämän viestintätilanteissa ja tunnet niihin liittyvää venäläistä tapakulttuuria. Osaat jonkin verran työelämän perussanastoa ja kykenet kirjoittamaan yksinkertaisia

Työmäärä toteutustavoittain
1. Lähiopetus: 28 h tai 36 h ryhmästä riippuen
2. Itsenäinen opiskelu: oppimistehtävät, ml. verkkotehtävät, sekä luennoille ja tentteihin valmistautuminen 50 h tai 42 h ryhmästä riippuen
3. Tentit (kirjallinen ja suullinen): 3 h

Kurssin asema
Kaikki Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kielen perusrakenteiden ja -sanaston suullinen ja kirjallinen harjoittelu yksinkertaisissa tilanteissa, kuullunymmärtämisen harjoituksia, Venäjän maantuntemusta.

Oppimateriaali
Olia Dolmatova, Ekaterina Novacac (2017) Tochka RU 1. ISBN 978-5-9908983-0-1, kappaleet 1-3 sekä verkkomateriaali ja kurssilla jaettava lisäaineisto

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-8511+Ven%C3%A4j%C3%A4+1#menu5).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy ryhmiin H01 ja H02 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa per ryhmä. Valitse Aimo-palvelussa harjoitusryhmä (H01, H02)

Edeltävät opinnot

Ennakkotehtävä (sis. mm. kyrilliset kirjaimet), joka suoritetaan ennen kurssin alkamista. Linkki ennakkotehtävän verkkomateriaaliin julkaistaan kurssin kotisivuilla.

Arviointi

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

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-8511+Ven%C3%A4j%C3%A4+1#menu5) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110988&html=0). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.
Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-8021 Venäjä 1 - työelämän venäjää (alkeet)

Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville. Kurssista järjestetään sekä kerran viikossa luennoitavia, hitaammin eteneviä ryhmiä että kahdesti viikossa luennoitavia, nopeatempoisia ryhmiä (lisätietoa Oodissa). Osasuoritukset ovat voimassa suorituslukuvuotta seuraavan lukuvuoden ajan.
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Venäjä 1, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjä 2 - kertaava verkkokurssi (itseopiskelukurssi), syksy 2020, 2 op

Venäjän Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **2 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **30 euroa**
Opettaja: **Valeria Seraya-Rautaneva**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi palautat muistiin Venäjä 1 ja Venäjä 2 -kurssien sisällön. Harjoittelet perussanastoa ja -kommunikatiivisia tilanteita, jotka tulevat vastaan työ- ja arkielämässä,
ymmärrät tuttuihin aihepiireihin liittyvien tekstien keskeisen sisällön ja kykenet kirjoittamaan lyhyitä kirjallisia viestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen.

Työmäärä toteutustavoittain
Itsenäinen työskentelyn osuus (mm. verkossa) 50 h ja pienryhmäopetus tarvittaessa 4 h.

Kurssin asema
Kaikki Aallon korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Venäjä 1 ja Venäjä 2 -kurssien keskeiset osa-alueet, työ- ja arkielämään liittyvät viestintätilanteet, venäläinen tapakulttuuri.

Oppimateriaali
Verkossa oleva opiskelumateriaali.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29359).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) Käyttäjätunnus kannattaa aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä, jotta pääset kirjautumaan kurssin sähköisille alustoille kurssin alkaessa.

Opettaja

Valeria Seraya-Rautaneva

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Edeltävät opinnot

LC-8522 tai vastaavat tiedot

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Arviointi perustuu kurssin aikana suoritettuihin kirjallisiin tehtäviin ja yhdistettyyn kirjalliseen ja suulliseen tenttiin.

Opetuksen aika ja paikka

Ajankohtaisia tietoja kurssin järjestelyistä päivitetään kurssin MyCourses-alustalla (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29359).

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110983&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville.

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Venäjä 2 - kertaava verkkokurssi (itseopiskelukurssi), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

/

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjä 2, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-8522**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettua syvennät ja laajennat venäjän kielen taitoa ja Venäjän maantuntemusta. Selviydyt rutiininomaisimmissa suullisissa työ- ja arkielämän viestintätilanteissa ja tunnet niihin liittyvää venäläistä tapakulttuuria. Ymmärrät tuttuihin aihepiireihin liittyvien tekstien keskeisen sisällön ja kykenet kirjoittamaan lyhyitä kirjallisia viestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen.

Työmäärä toteutustavoittain
1. Lähiopetus: 36 h
2. Itsenäinen opiskelu: oppimistehtävät, ml. verkkotehtävät, sekä luennoille ja tentteihin valmistautuminen 42 h
3. Tentit (kirjallinen ja suullinen): 3 h

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kielen perusrakenteiden ja -sanaston suullinen ja kirjallinen harjoittelu yksinkertaisissa tilanteissa, kuullunymmärtämisen harjoituksia, Venäjän maantuntemusta.

Oppimateriaali
Olia Dolmatova, Ekaterina Novacac (2017) Tochka RU 1. ISBN 978-5-9908983-0-1, kappaleet 3-6 sekä verkkomateriaali ja kurssilla jaettava lisäaineisto

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29367).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa per ryhmä.

Edeltävät opinnot

LC-8511 Venäjä 1 tai vastaavat tiedot

Arviointi

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

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29367)päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110995&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-8022 Venäjä 2 - työelämän venäjää

Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville.
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Venäjä 2, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

/

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjä 3, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-8533**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettua tiedostat oman ja venäläisen puhuttelukulttuurin erot ja osaat hyödyntää oppimiasi ilmaisuja viestintätilanteissa. Osaat laatia ko. tilanteisiin liittyviä yksinkertaisia sähköpostiviestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen ja soveltaa taitoasi myös vapaamuotoisessa kirjallisessa ja suullisessa viestinnässä

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

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

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Työelämän kannalta tavanomaisten viestintätilanteiden suullinen ja kirjallinen harjoittelu, sähköpostiviestinnän perusasioita ja -rakenteita, kuullunymmärtämistä ja aitojen tilanteiden mallintamista.

Oppimateriaali
Olia Dolmatova, Ekaterina Novacac (2019) Tochka RU A2. ISBN 978-5-00122-994-0, kappaleet 1-2.2 sekä verkkomateriaali ja kurssilla jaettava lisäaineisto

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29369).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa per ryhmä.

Edeltävät opinnot

LC-8522 Venäjä 2 tai vastaavat tiedot

Arviointi

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

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29369) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144111000&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-8131 Liike-elämän venäjää 1

Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville. Osasuoritukset ovat voimassa kurssin tällä ja sitä seuraavalla toteutuskerralla.
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjä 4, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-8544**

Tavoite

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

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

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

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Tavanomaisten työelämän kannalta viestintätilanteiden suullinen ja kirjallinen harjoittelu, sähköposti- ja puhelinviestinnän perusasioita- ja rakenteita, kuullunymmärtämistä ja aitojen tilanteiden mallintamista. Hyvin yksinkertaisten esitelmien harjoittelua.

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

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29371).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa per ryhmä.

Edeltävät opinnot

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

CEFR-taso (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/):

Arviointi

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

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29371) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144111005&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-8132 Liike-elämän venäjää 2

Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville. Osasuoritukset ovat voimassa kurssin tällä ja sitä seuraavalla toteutuskerralla.
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Venäjä 4, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjä 5 (o,w), syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Tunniste: **LC-8555**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Osaat kertoa perustietoja työpaikasta ja yrityksestä sekä laatia yritysvierailuun liittyviä kirjallisia viestejä apuneuvoja hyväksi käyttäen. Osaat keskustella tutuista aiheista ja tehdä keskustelussa myös aloitteita. Havainnoit ja kokoat itsellesi tärkeätä tietoa sisällöltään ennustettavista teksteistä.

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

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

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Työelämässä tavanomaisten viestintätilanteiden suullinen ja kirjallinen harjoittelu, kuullunymmärtämistä ja aitojen tilanteiden mallintamista, mm. yrityksen vieraiden vastaanottaminen. Hyvin yksinkertaisen yritysesittelyn harjoittelua.

Oppimateriaali
Ojanen, Sirkka-Liisa - Laurila-Hellman, Erja - Prokkola, Irina (2013) Sekret uspeha. Yrityksen viestintää. ISBN 978-952-60-5135-2, sekä verkkomateriaali ja kurssilla jaettava lisäaineisto

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29373).
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa per ryhmä.

Edeltävät opinnot

Kurssi LC-8544 Venäjä 4 tai vastaavat tiedot

Arviointi

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

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29373)päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144111010&html=0). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.
Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-8133 Liike-elämän venäjää 3

Kurssi on tarkoitettu venäjää vieraana kielenä opiskeleville. Osasuoritukset ovat voimassa kurssin tällä ja sitä seuraavalla toteutuskerralla.
Huom! Kurssi järjestetään, kun ryhmässä on ilmoittautuneita vähintään 10.

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Venäjä 5 (o,w), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kielet - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Venäjän alkupalat (itseopiskelukurssi), syksy 2020, 1 op

Venäjän Kieli

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **1 opintopistettä**
Opetusaika: **Ajankohdasta riippumaton**
Opetustapa: **Itsenäinen opiskelu**, **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Itsenäinen opiskelu**, **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **15 euroa**
Opettaja: **Valeria Seraya-Rautaneva**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kevyt kosketus venäjän kieleen. Kurssin suoritettuasi pystyt lukemaan venäjäksi kirjoitettua tekstiä (myös kaunokirjaimin), tutustut venäjän kielelle luontaiseen intonaatioon,
osaat käyttää joitakin keskeisimpiä kohteliaisuusfraaseja ja tunnet pääosan peruslukusanoista.

Työmäärä toteutustavoittain
1. Verkkotyöskentely 25 h
2. Yhdistetty kirjallinen ja suullinen tentti 2 h

Kurssin asema
Kaikki Aalto-yliopiston korkeakoulut

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Venäjän kielen kirjaimet ja äänteet, intonaatio, kohteliaisuusfraasit, kysymyssanat ja lukusanat

Oppimateriaali
Verkkomateriaali

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-8501+#menu5).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) Käyttäjätunnus kannattaa aktivoida ilmoittautumista seuraavana päivänä, jotta pääset kirjautumaan kurssin sähköisille alustoille kurssin alkaessa.

Opettaja

Valeria Seraya-Rautaneva

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.08.2020 klo 23.59 ryhmään V01 ja 19.10.2020 klo 23.59 ryhmään V02.

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa/ryhmä. Valitse Aimo-palvelussa harjoitusryhmä (V01, V02)

Edeltävät opinnot

Esitietoja ei tarvita

Arviointi

Toteutus, työmuodot ja arvosteluperusteet

Itseopiskelukurssi. Verkkokurssi.
Arviointi perustuu yhdistettyyn kirjalliseen ja suulliseen tenttiin.

Opetuksen aika ja paikka

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110977&html=1). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.
Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaa kurssin LC-8001 Venäjän alkupalat (itseopiskelukursssi)

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Venäjän alkupalat (itseopiskelukursssi), syksy 2020

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Verotuksen perusteet, iltakurssi, syksy 2020, 6 op

Verotus | Yritysjuridiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Verkko-opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **OTK/OTM Ilkka Lahti**
Tunniste: **A32C060**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin jälkeen opiskelijalle on muodostunut jokaiselle KTM:lle tarpeelliset perustiedot Suomen verojärjestelmästä. Tämä perustietotaso luo pohjan myöhemmille vero-oikeuden opinnoille.

Kurssin asema
KTK-tutkinto, yritysjuridiikan erikoistumisopinnot

Työmäärä toteutustavoittain
Yhteensä 160 h, luennot 24 h, valmistautuminen luennoille 36 h, valmistautuminen tenttiin 97 h, tentti 3 h

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla tutustutaan tuloverotusta sääntteleviin yleisiin verotusperiaatteisiin ja –käsitteisiin.Lisäksi keskitytään erityisesti yritysten, niiden omistajien ja sijoitustoiminnan verokohtelun pääpiirteisiin. Kurssi antaa lisäksi perustiedot verotusmenettelystä ja arvonlisäverotuksesta.

Kirjallisuus
1.Niskakangas Heikki (2014) Johdatus Suomen verojärjestelmään, ISBN 9789521424069
2. Kukkonen, Matti – Walden, Risto (2015): Elinkeinoverolaki käytännössä, 3. uudistettu painos, ISBN 9789521427268, s. 1-230.

Kurssin oppimisympäristö MyCourses (//mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27428)

Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla.

Opettaja

OTK/OTM Ilkka Lahti

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 3.9.2020 klo 23.59. Huom. kaikki opetuskerrat ovat jo syyskuun alussa. Opetus verkossa, mutta tentti kampuksella. Kaikkiin tentteihin täytyy erikseen ilmoittautua.

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

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

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

Edeltävät opinnot

Yritysjuridiikan perusopintoja tai kurssi Yritysjuridiikan perusteet 32A00130

Arviointi

1. Verkkoluennot 24 h
2. **Lähitentti** Otaniemessä(100 %) kurssikirjallisuudesta, luennoilla jaettavasta materiaalista sekä luennoista. Luennot ovat olennainen osa tenttiä.

Opetuksen aika ja paikka

Zoom-verkkoluennot kurssin MyCourses-työtilan kautta klo 16:15-19:30 kuutena päivänä
ti 1.9.
ke 2.9.
to 3.9.
ti 8.9.
ke 9.9.
to 10.9.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Kurssin ensimmäinen tenttikerta on 17.9. klo 16-19. Otakaari 1 rakennuksessa. Korona rajoitusten takia muista ilmoittautua viimeistään 9.9.
1. uusintatentti 3.11. klo 16. Muista ilmoittautua viikkoa ennen.
2. uusintatentti 17.12. klo 16. Muista ilmoittautua viikkoa ennen.

Tentissä ei saa käyttää lakikirjoja.

Tietoa tenteistä (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/biz) Katso tenttisalit (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-tenttien-salit)

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

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Verotuksen perusteet, iltakurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Oikeustiede - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Verotuksen perusteet, syksy 2020, 6 op

Verotus

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Tomi Viitala**
Tunniste: **32C060**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin jälkeen opiskelijalle on muodostunut jokaiselle KTM:lle tarpeelliset perustiedot Suomen verojärjestelmästä. Tämä perustietotaso luo pohjan myöhemmille vero-oikeuden opinnoille.

Työmäärä toteutustavoittain
- Luennot 24 h- Valmistautuminen luennoille 36 h- Valmistautuminen tenttiin 97 h- Tentti 3 h
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-työtilassa (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27621).

Kurssin asema
KTK-tutkinto, yritysjuridiikan erikoistumisalueen pakolliset opinnot. Aalto kurssi.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla tutustutaan tuloverotusta sääntteleviin yleisiin verotusperiaatteisiin ja käsitteisiin. Lisäksi keskitytään erityisesti yritysten, niiden omistajien ja sijoitustoiminnan verokohtelun pääpiirteisiin. Kurssi antaa lisäksi perustiedot verotusmenettelystä ja arvonlisäverotuksesta.

Oppimateriaali
Niskakangas, Heikki (2014 tai uudempi). ISBN 9789521424069. Johdatus Suomen verojärjestelmään. Kukkonen, Matti Walden, Risto (2015 tai uudempi). ISBN 9789521427268, s. 1-230.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27621)
Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Tomi Viitala

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 02.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 25 paikkaa.

Edeltävät opinnot

-

Arviointi

1. Luennot 24 h2. Tentti (100%) kurssikirjallisuudesta ja luennoista. Luennot ovat olennainen osa tenttiä.
2. Tentti (100%) kurssikirjallisuudesta ja luennoista. Luennot ovat olennainen osa tenttiä. Tentissä ei saa käyttää lakikirjoja.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27621) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144258124&html=0). Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kauppakorkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Vesi- ja ympäristötekniikka, syksy 2020, 5 op

Energia- Ja Ympäristötekniikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Meeri Karvinen**
Tunniste: **ENY-C2003**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija:ymmärtää mitä vesi- ja ympäristötekniikka oppialana on ja pystyy kuvailemaan alan keskeistä sisältöä ja käsitteistöäymmärtää veden kierron perusteet, pystyy kuvailemaan vesivarojen kytköksiä yhdyskuntien veden tarpeeseen sekä ymmärtää ympäristötekniikkaan liittyvät keskeiset periaatteetpystyy kuvailemaan yhdyskuntien vesihuollon kokonaisuuden sekä niiden järjestämisen perusperiaatteetymmärtää millaisia laskentamenetelmiä ja työkaluja vesi- ja ympäristötekniikkaan liittyy ja osaa käyttää keskeisimpiä laskentamenetelmiäpystyy toimimaan ryhmässä annetusta lukumateriaalista vuorovaikutteisesti keskustellen ja yhdessä ongelmia ratkoenhahmottaa vesi- ja ympäristötekniikan poikkitieteellisyyden ja osaa viestiä alan keskeisiin käsitteisiin liittyen toisten alojen edustajien kanssa

Työmäärä toteutustavoittain

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

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Vesi- ja ympäristötekniikan keskeiset sisällöt sekä niihin liittyvät menetelmät, kuten hydrologinen kierto ja sen osa-alueet; globaalit vesivarat; yhdyskuntien vesihuolto; ympäristötekniikka ja ympäristöriskien arviointi.

Oppimateriaali
Luennoilla jaettava materiaali sekä muut ilmoitettavat lähteet. MyCourses-sivut. (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28943)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Meeri Karvinen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 3 paikkaa.

Arviointi

Luennot, lukupiiri/ryhmätyö sekä viikkoharjoitukset.Arviointiperusteina lukupiiri-/ryhmätyöt (50%) ja viikkoharjoitukset (50%).Toteutusmuodon vuoksi lukupiireissä ja luennoilla on pakollinen läsnäolo.

Opetuksen aika ja paikka

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144205899&html=0).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=28943) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Opetustilat Otaniemen kampuksella (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Kurssi on Aalto-yliopiston insinööritieteiden korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin Yhd-12.1020 Vesitekniikan perusteet (4 op)

mr

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Vesi- ja ympäristötekniikka, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Viestintä ja vuorovaikutustaidot L, syksy 2020, 2 - 4 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **2 - 4 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **30 - 45 euroa**
Tunniste: **LC-0550**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin käytyään opiskelija:
- osaa havainnoida ja analysoida vuorovaikutusta erilaisissa tilanteissa
- osaa antaa ja vastaanottaa palautetta viestintä- ja vuorovaikutustaidoista
- on kehittynyt viestintätaidoissa ja tiedostaa vahvuutensa ja kehittämiskohteensa

Työmäärä toteutustavoittain
2 opintopisteen suorittajilla kontaktiopetus 24 t, itsenäinen työskentely 30 t
3 opintopisteen suorittajilla kontaktiopetus 24 t, itsenäinen työskentely 57 t
Kurssin suorittaminen edellyttää vähintään 80 % läsnäoloa kontaktiopetuksessa.

Kurssin asema
Aalto-yliopiston korkeakoulut, KTK-tutkinnossa vain vapaasti valittavat opinnot, Avoin yliopisto

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla tutustutaan viestinnän eri osa-alueisiin ja harjoitellaan esiintymis- ja vuorovaikutustaitoja. Keskiössä on opiskelijan omien viestintätaitojen kehittyminen. Keskeisiä teemoja ovat viestintä ja vuorovaikutus, keskustelutaidot, kuunteleminen, palaute, ryhmäviestintä, esiintyminen ja esiintymisjännitys. Kurssi sopii hyvin ensimmäiseksi (puhe)viestinnän kurssiksi.

Oppimateriaali
Verkkomateriaali ja ajankohtaiset viestinnän tieteelliset julkaisut ja/tai kirjallisuus. Lisätietoja kurssilla.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (Linkki tulee tähän myöhemmin).

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 4 paikkaa per ryhmä.

Arviointi

Kurssin hyväksytty suorittaminen edellyttää 80% läsnäoloa kontaktiopetuksessa, aktiivista ja rakentavaa osallistumista luentoihin, ryhmätöihin ja harjoituksiin sekä kurssin oppimistehtävien hyväksyttyä suorittamista. Kurssin työskentelymuotoja ovat keskusteleva luennointi, pari- ja ryhmätyöskentely, harjoitukset, palautekeskustelut ja itsenäiset oppimistehtävät.
Kurssin voi suorittaa 2 tai 3 op laajuisena. Kolmen opintopisteen suorittajat tekevät edellä kuvatun lisäksi 1 op laajuisen itsenäinen oppimistehtävän (essee tai muu oppimistehtävä)

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua päivitetyt tiedot saadaksesi. (Linkki MyCourses-sivulle tulee tähän myöhemmin)
Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144110213&html=0). Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet
Korvaa kurssin LC-0310 Puheviestinnän perusteet.
Korvaa kurssin Vie-98.1400 Työelämän viestintätaidot.

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

vv

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Aalto University, Open University

Espoo

Open Uni, Visualized Me: Creative Ways of Thinking and Using Visual Tools, Autumn 2020, 5 ECTS cr

Design

Programme description ()

Studies begin: **Autumn 2020**
Language of instruction: **English**
Extent of the study programme: **5 ECTS credits**
Teaching time: **Evening teaching**
Mode of teaching: **Contact teaching**
Form of learning: **Supervised learning**
Tuition fee: **75,00 euros**
Responsible teacher: **Laura Isoniemi, Designer**
Identifier: **AUWAS-C0015**

Study objectives

The course offers students creative and experiential ways to find their inner invisible potential and make it visible through different practices of art and design. This potential can be used in everyday challenges both in working life and studies. During the course, students are given art and design based tasks and exercises that benefit various artistic, creative ways of working and thinking. This will offer non-art students completely new approaches to think themselves as students, professionals and inventors as well as support them in challenges.

Status of the Course
School of Arts, Design and Architecture
Bachelor

Study contents

The students will compile a visual toolbox, which contains six different ingredients (can be used again and again for different purposes when finished): written mind maps, written story about oneself, a pair of new-made shoes, a self-portrait, and a diary. There will be a possible small exhibition of the portraits. The aim of these exercises is strengthened self-understanding that supports working and studying, new perspective on oneself as well as understanding the possibilities of creativity to handle one's emotions and to turn them to power that fuels one's life.

Project works, exhibition, final project.

24 h contact teaching
10 h exhibitions, excursions,
20h exhibition preparations/together
78 h independent working

Course Homepage
Website in the MyCourses system (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=AUWAS-C0015): Visible to the registered students when the course starts. Intructions how to activate your Aalto username and password (http://avoin.aalto.fi/en/studies/datasystem/).

Responsible teacher

Laura Isoniemi, Designer

Fee

Registration for the course starts on 19.8.2020 at 12.00.
Registration for the course ends on 10.9.2020 at 23.59.

Registration instructions (http://avoin.aalto.fi/en/courses/registration/)

Online registration for the course (https://openregistration.aalto.fi/)

Rules, fees and cancellation policy (http://avoin.aalto.fi/en/courses/fees/)

Course fee is payable as a part of the online registration process.
Student places for the course: 13

Evaluation

Grading Scale
Pass/Fail

Instruction time and location

Course dates and time

Friday 25.9.2020 from 17:30 to 20:00
Wednesday 30.9.2020 from 17:30 to 20:00
Friday 2.10.2020 from 17:30 to 20:00
Tuesday 6.10.2020 from 18:00 to 20:30
Friday 9.10.2020 from 17:30 to 20:00
Thursday 15.10.2020 from 17:30 to 20:00
Friday 16.10.2020 from 17:30 to 20:00
Tuesday 20.10.2020 from 17:30 to 20:00
Monday 26.10.2020 from 17:30 to 20:00
Thursday 29.10.2020 from 17:30 to 20:00
Tuesday 3.11.2020 from 17:30 to 20:00
Friday 6.11.2020 from 17:30 to 20:00
Thursday 10.11.2020 from 17:30 to 20:00

Room
Aalto University
Undergraduate Centre, room M140 "Majakka" AND Thu 29.10., Tue 3.11., Fri 6.11. and Thu 10.11. A307 in the A wing.
Otakaari 1 F, 02150 Espoo

Further information

This course is organized by the Aalto University Open University. The quality and contents of the teaching at the Open University corresponds to those of the degree education years 2018-2020 of Aalto University.

HH

Contact persons

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
E-mail: avoin(at)aalto.fi
Telephone: 02 944 29292

Application

Avoin yliopisto 2020-2021

Study programmes

Open Uni, Visualized Me: Creative Ways of Thinking and Using Visual Tools, Autumn 2020

Application period: Continuous application , Autumn 2020

Fill in application | Add to shortlist

Application period closed

SEE ALSO...

- Other study options: Aalto University, Open University
- Equivalent study options elsewhere
- Art and Design - education elsewhere
- Crafts and design - education elsewhere
- Design - education elsewhere

/

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Vähittäiskaupan kilpailustrategiat ja kilpailukeinot, syksy 2020, 6 op

Markkinointi

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Lasse Mitronen**
Tunniste: **23C61050**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Opiskelija tuntee kaupan toimintaympäristöön vaikuttavat tekijät ja ymmärtää vähittäiskaupan vaihtoehtoiset kilpailustrategiat ja kilpailustrategioiden suunnittelun ja toimeenpanon lähtökohdat ja logiikan. Opiskelija ymmärtää myös vähittäiskaupan lyhyen ja pitkän aikavälin menestystekijät ja kilpailukeinot. Opiskelija perehtyy vähittäiskaupan eri liiketoiminta muotoihin ja vaihtoehtoisiin ohjausjärjestelmiin sekä kaupan arvoverkoston johtamiseen ja monikanavaiseen liiketoimintaan. Lisäksi opiskelija kykenee soveltamaan oppimaansa analysoidessaan vähittäiskaupan toimialaa, alan yrityksiä ja niiden kilpailustrategioita, kilpailuetuja ja kilpailukeinoja.

Työmäärä toteutustavoittain
6 op, 160 tuntia

1. Luennot (22h)

2. Itseopiskelu (mm. harjoitustyö, artikkeliesitelmä, valmistautuminen tenttiin) (135h)

3. Tentti (3h)

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

Kurssin asema
KTK-tutkinto, markkinoinnin erikoistumisalueen valinnaiset erikoistumisopinnot

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kaupan toimintaympäristö ja siihen vaikuttavat tekijät. Vähittäiskaupan kilpailustrategiat, kilpailuedut ja kilpailukeinot. Vähittäiskaupan kilpailustrategian suunnittelu ja toteutus. Vähittäiskaupan liiketoimintamallit,

ohjausjärjestelmät ja ketjuliiketoiminta. Kaupan arvoverkoston johtaminen. Monikanavaisuus ja verkkokauppa. Kuluttajakäyttäytyminen ja segmentointi.

Oppimateriaali
Retailing Marketing Management, 2014, Helen Goworek, Peter McGoldrick; ISBN:978-0-273-75874-7, ei pakollinen

Availability

Artikkeleita luennoitsijan ohjeiden mukaisesti, luennoilla jaettava materiaali (luentokalvot)

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27524)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Lasse Mitronen

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 31.8.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Introdution to Marketing

Arviointi

1. Luennot ja harjoitukset

2. Harjoitustyö (25%)

3. Artikkelireferaatit (25%)

4. Tentti (50%)

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27524) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä. (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144235988&html=6)
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kauppakorkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Leikkaavuudet:

23C61000 Kaupan liiketoimintamallit ja markkinointi 6.0 op

A23C61000k Kaupan markkinointi 6.0 op

25C420 Kaupan markkinointi 6.0 op

Korvaavuudet: Markkinoinnin vaihtoehtoinen capstone-kurssi. Korvaa kurssin 23C6100 Kaupan liiketoimintamallit ja markkinointi ja 25C420 Kaupan markkinointi.

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021
Hakukohteet

Avoin yo, Vähittäiskaupan kilpailustrategiat ja kilpailukeinot, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

» Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
» Vastaava koulutus muualla
» Markkinointi - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Yksikköoperaatiot, syksy 2020, 5 op

Kemia

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Ville Alopaeus**
Tunniste: **CHEM-C2160**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin jälkeen opiskelija:
- tuntee yleisimmät erotusoperaatiot ja osaa valita erotusmenetelmän tarpeen perusteella
- osaa tulkita faasitasapainoa kuvaavia diagrammeja sekä valita faasitasapainomalleja ja ratkaista niitä sopivilla ohjelmistoilla
- tuntee prosessisimulaattoreiden toimintaperiaatteen ja osaa ratkaista yksinkertaisten prosessien aineja energiataseita niiden perusteella, asettaa spesifikaatioita ja optimoida prosesseja
- osaa etsiä ja käyttää empiirisiä korrelaatiota aineominaisuuksien ja prosessien malliparametrien estimoimiseen
- ymmärtää kemiallisten teollisten prosessien mekanistisen mallituksen periaatteet ja osaa muodostaa yksinkertaisia prosessimalleja sekä ratkaista niitä
- osaa joidenkin erotusoperaatioiden perusmitoituksen.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 24 h
Harjoitukset 48 h
Kotilaskut 20 h
Muu oma opiskelu + tentti 43 h

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

Kurssin asema
Kandidaattitasoinen

Koulutuksen sisältö

Sisältö
- Erotusoperaatiot
- Mekanistinen kemiallisten prosessien mallitus
- Prosessisimulaattoreiden käyttö
- Johdanto kemian teollisuuden prosessien ja laitteiden suunnitteluun
- Teollisia esimerkkejä

Oppimateriaali
Luennoilla ja laskuharjoituksissa ilmoitettu oppimateriaali

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27959)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Ville Alopaeus

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 14.9.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 5 paikkaa.

Arviointi

Luennot, harjoitukset ja kaksi pienryhmissä tehtävää kotilaskua sekä tentti. Tentti sisältää teoria ja laskuosuuden.

Opetuksen aika ja paikka

Kurssin aikataulu vuodelle 2020 päivittyy heinäkuussa/elokuun alussa.
Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla vielä muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27959) päivitetyt tiedot saadaksesi.

Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144232339&html=1).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään. Harjoituksiin ilmoittaudutaan WebOodissa. WebOodiin kirjaudutaan Aalto-käyttäjätunnuksella.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston kemian tekniikan korkeakoulun järjestämä.

Lisätietoja

Korvaavuudet
CHEM A2100 Yksikköoperaatiot ja teolliset prosessit (5 op)

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Yksikköoperaatiot, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Kemia - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Yliopistofysiikan perusteet (SCI), syksy 2020, 5 op

Fysiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **5 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **75 euroa**
Opettaja: **Petri Salo, Jani Sainio**
Tunniste: **PHYS-A1110**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa
1. suorittaa fysikaalisia mittauksia ja analysoida saamiaan tuloksia,
2. soveltaa Newtonin lakeja kappaleen liiketilan määrittämiseen yksinkertaisissa tilanteissa myös kolmessa ulottuvuudessa,
3. käyttää työperiaatetta ja mekaanisen energian säilymistä tehtävien ratkaisemisessa,
4. ratkaista kappaleiden kimmoisia ja kimmottomia törmäyksiä,
5. analysoida dynamiikan tehtäviä, joissa esiintyy gravitaatio ja Coulombin voima,
6. nimetä sähköpiirin perussuureet ja -komponentit sekä soveltaa näitä tasavirtapiirin virtojen ja jännitteiden laskemisessa.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetusta 50 h, itsenäistä työskentelyä 80 h.
Sisältöä, arviointiperusteita, kuormittavuuslaskelmaa, oppimateriaalia, tehtävien aikataulutusta ja yhteystietoja tarkennetaan viimeistään 3 viikkoa ennen kurssin alkua kurssin MyCourses-sivustolla.

Kurssin asema
Perusopintojen pakollinen kurssi, informaatioverkostot

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Aina välttämätön aines:
Tietäminen: Yksiköt ja suureet, suuruusluokka ja dimensiot; Hiukkasen paikka, nopeus, kiihtyvyys, liikemäärä ja pyörimismäärä; Voiman käsite, liikeyhtälö ja Newtonin lait; Työn käsite, liike- ja potentiaalienergia sekä teho; Gravitaatio ja Coulombin voima; Liikemäärän, pyörimismäärän, energian ja varauksen säilyminen; Jännitelähde, johdin ja vastus tasavirtapiirissä sekä jännite, sähkövirta ja resistanssi; Ohmin laki ja Kirchhoffin lait.
Soveltaminen: Yksinkertaisten kokeellisten mittausten suorittaminen ja tulosten analysointi; Hiukkasen

kinematiikka kolmessa ulottuvuudessa; Hiukkasen dynamiikka ja kitka, jousivoima, painovoima ja sähköstaattinen voima; Työ ja energia erilaisissa fysikaalisissa tilanteissa; Hiukkasten törmäykset; Tasavirtapiirin jännitteen ja virran laskeminen ja mittaaminen.
Tarpeellinen ja täydentävä aines:
Tietäminen: Perusvuorovaikutukset; Suhteellinen liike; Hiukkasjoukon massakeskipiste ja hitausmomentti; Voiman momentti; Kentän käsite; Jännitteen ja virran yhteys energiaan ja varaukseen; Potentiaali; Kondensaattori ja kapasitanssi.
Soveltaminen: Yhteys kokeellisten mittausten ja teorian välillä; Tasapainoehdot; Harmoninen värähtelijä; Planeettaliike.

Oppimateriaali
Douglas C. Giancoli, Physics for Scientists and Engineers with Modern Physics, 4th Edition, Pearson Prentice Hall.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29795)Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Petri Salo, Jani Sainio

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2019 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 2.11.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 20 paikkaa.

Edeltävät opinnot

Lukion pitkä matematiikka, lukion pakollinen fysiikan kurssi FY1 sekä Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 tai vastaavat tiedot.

Arviointi

Luennot, laskuharjoitukset, laboratoriotyöt, tentti.

Opetuksen aika ja paikka

Covid 19 –pandemiatilanteesta johtuen tämän kurssin opetus saatetaan järjestää osin etänä ja opetusaika- ja paikkatietoihin voi tulla muutoksia. Seuraa kurssin MyCourses-sivua (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=29795) päivitetyt tiedot saadaksesi.
Otaniemen kampus, Espoo.

Katso luento- ja harjoitusajat tästä (https://oodi.aalto.fi/a/opettaptied.jsp?OpetTap=1144239297&html=1).
Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun järjestämä. Kurssille otetaan myös Avoimen yliopiston väylän opiskelijoita.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Vastaavat kurssit PHYS-A0110/2110 Yliopistofysiikan perusteet.Kurssi korvaa kurssin Tfy-3.1181 Fysiikka IA tai Tfy-3.1241 Fysiikka IA. Kurssin voi korvata kahdella vanhalla fysiikan peruskurssilla, joista toinen on Tfy-3.1181 Fysiikka IA tai Tfy-3.1241 Fysiikka IA ja toinen mikä tahansa muu vanha fysiikan peruskurssi (Tfy-3.1xxx Fysiikka IB, Fysiikka IIA, Fysiikka IIB tai Laboratoriotyöt).

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Yliopistofysiikan perusteet (SCI), syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Fysiikka - koulutus muualla

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Yrityselämä, yhteiskunta ja kulttuuri Pohjolassa, syksy 2020, 3 op

Kielet

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **ruotsi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Päiväopetus**
Opetustapa: **Lähiopetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Hannele Airio**
Tunniste: **LC-5811**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuasi
-ymmärrät paremmin Pohjoismaita, niiden erityispiirteitä, yrityselämää ja kulttuuria.
-olet vahvistanut kulttuurista ja suullista valmiuttasi työskennellä tai opiskella Pohjoismaissa.
-osaat ottaa huomioon kulttuurieroja työelämässä.
-osaat pitää esitelmiä ruotsiksi sekä keskustella esim. oman alasi ajankohtaisista teemoista.

Työmäärä toteutustavoittain
Kontaktiopetus 24 h, itsenäinen työskentely 57 h

Kurssin asema
Kurssin voi sisällyttää Aalto-yliopiston kaikkien korkeakoulujen kandidaatin- tai maisteritutkinnon vapaasti valittaviin opintoihin, KTK-tutkinnon kieli- ja viestintäopintoihin.

Koulutuksen sisältö

Sisältö
-Kurssilla käsitellään pohjoismaista kulttuuria, yrityselämää sekä yhteiskuntaan liittyviä asioita.
-Kurssiin sisältyy suullisia harjoituksia, kuten esitelmiä ja keskusteluja ajankohtaista asioista Pohjoismaihin liittyen.
-Kurssin osallistujana sinulla on suuri mahdollisuus vaikuttaa kurssilla käsiteltäviin aihepiireihin. Kurssi perustuu pitkälti esityksiin, keskusteluihin ja ryhmätöihin.
-Kurssilla työstät oppimispäiväkirjaa oppimasi pohjalta.

Oppimateriaali
Materiaali opettajan ohjeiden mukaan.

Kurssin oppimisalusta MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/search.php?search=LC-5811)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Hannele Airio

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 19.10.2020 klo 23.59

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

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

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

Avoimen yliopiston opiskelijoille on varattu 2 paikkaa per ryhmä.

Edeltävät opinnot

Voit osallistua kurssille jos sinulla on jo hyvät taidot ruotsissa.
CEFR-taso (http://avoin.aalto.fi/fi/courses/languages/) Tavoitetaso: B2

Arviointi

1. Suullisen kielitaidon jatkuva näyttö oppitunneilla ja aktiivinen osallistuminen opetukseen sekä suulliset esitykset 70 % arvosanasta.
2. Oppimispäiväkirja 30 % arvosanasta.
3. Kurssin sisältöön kuuluu kaikkien tehtävien palauttaminen hyväksytysti.

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Kandidaattikeskus, Otakaari 1, Espoo

Katso opetus- ja harjoitusajat tästä (linkki päivittyy elokuussa) Klikkaa kurssin nimeä linkistä avautuvalla sivulla, niin löydät tiedot aikataulusta ja opetustiloista. Kurssin aikataululinkki avautuu WebOodi-opintotietojärjestelmään.

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

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

Kurssi on Aalto-yliopiston Kielikeskuksen järjestämä.

Lisätietoja

LB

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Yritysjuridiikan perusteet, iltakurssi, VERKKO-OPETUS syksy 2020, 6 op

Yritysjuridiikka

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **6 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto:
Maksullinen: **90 euroa**
Opettaja: **Kalle Kyläkallio**
Tunniste: **A32A00130**

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssilla annetaan perustiedot yritysjuridiikan merkityksestä yritykselle sekä juridisen osaamisen hyödyntämisestä liiketoiminnassa. Kurssi antaa valmiudet liiketaloudellisten toimenpiteiden saattamiseen juridisesti pitävään muotoon.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 24 h, tentti (100 %) 3 h, itseopiskelu 133 h, yhteensä 160 h.

Kurssin asema
KTK-tutkinto, Liiketoimintaosaamisen perusteet

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Kurssilla perehdytään oikeusnormeihin osana yrityksen toimintaympäristöä, selvitetään lainsäädännön merkitystä yrityksen toiminnan järjestämisessä sekä tutustutaan keskeisimpään liike-elämää sääntelevään normistoon.

Oppimateriaali
Hoppu, Esko - Hoppu, Kari. Kauppa- ja varallisuusoikeuden pääpiirteet. 2016 tai uudempi.
Muu luentomateriaali.

Kurssin oppimisympäristö MyCourses (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27427)

Opiskelussa tarvitset Aalto-käyttäjätunnuksia. (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/)

Opettaja

Kalle Kyläkallio

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 19.9.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 26.10.2020 klo 23.59.

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

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

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

Arviointi

1.Luennot 24 h, OTK, VT Kalle Kyläkallio
2.Tentti (100 %) Tenteissä kuulustellaan sekä luennot, mahdollinen luentomateriaali että kurssikirjallisuus. Tenteissä ei saa käyttää lakikirjoja

Opetuksen aika ja paikka

Otaniemen kampus, Espoo.

Luennot **Zoom-verkkoluentoina** klo 16.15-19.30 ma 2.11, ti 3.11, ke 4.11, ma 9.11, ti 10.11 ja ke 11.11. kurssin MyCourses-työtilassa (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27427)

Opetustilat (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/site/)

Kurssin ensimmäinen suoritusmahdollisuus on lähitentti kampuksella 19.11. klo 16-19. Koronatilanteen takia muista siis ilmoittautua viimeistään viikkoa ennen tenttiä.
1. uusintatentti 16.12. klo 16. Muista ilmoittautua.
2. uusintatentti 12.1.2021 klo 16. Muista ilmoittautua.

Tenteissä ei saa käyttää lakikirjoja

Tietoa tenteistä (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/exams/) Katso tenttisalit (https://www.aalto.fi/fi/aalto-yliopiston-avoin-yliopisto/avoimen-yliopiston-tenttien-salit)

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

Lisätietoja

mo

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoin yliopisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 0294429292

Haku
Avoin yliopisto 2020-2021

Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto

Espoo

Avoin yo, Yritysvastuu ja -etiikka, etäopetus, syksy 2020, 3 op

Johtaminen | Yritysetiikka | Yritysvastuu

Koulutuksen kuvaus ()

Koulutus alkaa: **Syksy 2020**
Opetuskieli: **suomi**
Koulutuksen laajuus: **3 opintopistettä**
Opetusaika: **Iltaopetus**
Opetustapa: **Etäopetus**, **Verkko-opetus**
Opiskelumuoto: **Ohjattu opiskelu**
Maksullinen: **45 euroa**
Opettaja: **Santiago Martinez**
Tunniste: **A21A00410**

Kuvaus saatavilla myös: ruotsi | englanti

Tavoite

Osaamistavoitteet
Kurssin suoritettuaan opiskelija tuntee yritysvastuun ja yritysetiikan keskeiset käsitteet, ymmärtää yritysvastuun roolin liiketoiminnassa ja yrityksen eri toiminnoissa sekä osaa pohtia yrityksen roolia yhteiskunnassa, vastuullisuuden vaikutusta yrityksen taloudelliseen menestymiseen ja vastuullisuuskysymysten liittymistä omaan työuraansa.

Työmäärä toteutustavoittain
Luennot 21-24 h, itsenäinen opiskelu, ryhmätyöt ja kirjalliset työt 56 h.

Kurssin asema
Kauppatieteiden kandidaatin tutkinnon peruskurssi (liiketoimintaosaamisen perusteet).

Koulutuksen sisältö

Sisältö
Yritysvastuun sisältö, yrityksen rooli yhteiskunnassa, organisaation strateginen ja operatiivinen yritysvastuu, henkilökohtainen etiikka.

Oppimateriaali
Oppimateriaali on saatavissa kurssin MyCourses-verkkoalueelta, ks. seuraava kohta.

Kurssin kotisivu: https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27402 (https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=27402).

Kirjautuminen Aalto-käyttäjätunnusten (http://avoin.aalto.fi/fi/studies/datasystem/) avulla. **Ota huomioon, että Aalto-tunnuksen saaminen kestää vähintään vuorokauden.**

Opettaja

Santiago Martinez

Maksullisuus

Ilmoittautuminen alkaa 18.8.2020 klo 12.00
Ilmoittautuminen päättyy 3.9.2020 klo 23.59 (Huom! Ilmoittautumisaikaa jatkettu aiemmin ilmoitetusta päivämäärästä)

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

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

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

Edeltävät opinnot

Ei edeltäviä opintoja.

Arviointi

1. Luennot 24h. Opettaja MSc(SocSci) ja MBA (Helsinki School of Econ and Bus Adm) Santiago Martinez. Opiskelijan on oltava luennoilla läsnä 75% opetuskerroista, jotta voi saada hyväksytyn tuloksen kurssista.

2. Harjoitustyöt.

3. Kirjallisuus.

4. Oppimispäiväkirja.

Opetuskieli
Suomi. Kurssin materiaalit ovat suurimmaksi osaksi englanniksi.

Opetuksen aika ja paikka

Verkkoluentojen aikataulu:

Ma 7.9, Ti 8.9, Ma 14.9, Ti 15.9, Ma 21.9 ja Ti 22.9 klo 16:30-19:30

Osallistuaksesi luennoille ja ryhmäkeskusteluihin tarvitset toimivan internet-yhteyden, laitteen, jossa on videokamera, mikrofoni sekä kaiutin/kuulokkeet. Kurssilla opiskelu on vuorovaikutteista ja videokameraa tulisi pitää luennoilla päällä.

Lisätietoja

Korvaavuudet: Korvaa kurssin 51A00110 Liike-elämän etiikka. Tutkintoon voi sisällyttää vain toisen näistä opintojaksoista.

VV

Koulutuksen yhteyshenkilö

Aalto-yliopiston avoimen yliopiston toimisto
Sähköposti: avoin(at)aalto.fi
Puhelin: 02 944 29292

Haku

Avoin yliopisto 2020-2021

Hakukohteet

Avoin yo, Yritysvastuu ja -etiikka, verkkokurssi, syksy 2020

Hakuaika: Jatkuva haku , Syksy 2020

Täytä hakulomake | Lisää muistilistalle

Haku päättynyt

KATSO MYÖS...

- Muut koulutukset: Aalto-yliopisto, Avoin yliopisto
- Vastaava koulutus muualla
- Johtaminen - koulutus muualla
- Filosofia - koulutus muualla