

Aluetieteen aineopinnot 48 op

Aluetiede on soveltavaa maantiedettä, jossa tarkastellaan yhteiskunnan alueellista organisoitumista. Aluetieteen opetuksen ja tutkimuksen painopisteet ovat aluetalous, aluekehittäminen, ympäristö ja paikallisuus ihmisten arkielämässä. Aineopintojen tavoitteena on antaa opiskelijoille valmiudet toimia aluetalouden ja aluekehittämisen asiantuntijatehtävissä.

Aluetieteen opinnot antavat monipuolisen kuvan aluetalouden toimijoiden, ihmisten, yritysten ja julkisen sektorin organisaatioiden toiminnan alueellisista piirteistä, rakenteista ja niiden kehityksestä. Opintojen aikana tarkastellaan ympäristön ja yhteiskunnan välistä vuorovaikutusta. Lisäksi opinnot perehdyttävät opiskelijan alueellisen ja paikallisen kehittämisen teorioihin ja käytäntöihin sekä aluekehittämisen monitasoiseen järjestelmään.

Ydinaines ja osaamistavoitteet

Aluetieteen aineopinnot koostuvat aluetaloudesta, aluekehittämisestä sekä alueellisesta näkökulmasta yhteiskuntaan, ympäristöön ja arkeen.

Aluetieteen kandidaattiopinnot suoritettuaan opiskelijalla on monipuolinen käsitys aluetalouden rakenteista ja toiminnasta sekä aluekehittämisen järjestelmistä ja käytännöistä. Hän ymmärtää aluetieteellistä tutkimustietoa ja hallinnollisia dokumentteja. Hän osaa tuottaa suullisesti ja kirjallisesti yhteiskunnan alueelliseen ulottuvuuteen liittyviä sisältöjä. Opiskelija osaa soveltaa oppimaansa hallinnon ja yritysmaailman tehtävissä.

Aluetieteen aineopinnot 48 op:

- ALUE2021 Kaupunki- ja liikennemaantiede 5 op
- ALUE2017 Aluekehittämisen ammatilliset käytännöt 5 op
- ALUE2018 Luonto, yhteiskunta ja ympäristönsuojelu 5 op
- Valinnaiset erityisalajat*, valitaan kaksi seuraavista:
 - ALUE2016 Globalization and Geography of Enterprise 5 op
 - ALUE2005 Kulttuuri, väestö ja hallinta 5 op
 - ALUE2020 Regional Development Policies – comparison between countries 5 op
 - ALUE2022 Kompleksisen aluekehityksen johtaminen 5 op
 - ALUE2003 Poliittinen maantiede 5 op
- HALL2024 Tutkimusmenetelmät 5 op
- STAT2100 Tilastollinen tietojenkäsittely SPSS 5 op
- ALUE2013 Tutkimus käytännössä 3 op
- ALUE2008/2009 Kandidaattiseminaari ja kandidaatintutkielma 10 op

Osa aineopinnoista järjestetään joka toinen lukuvuosi. Lukuvuonna 2017–18 järjestetään: ALUE2016 Globalization and Geography of Enterprise 5 op, ALUE2022 Kompleksisen aluekehityksen johtaminen 5 op ja ALUE2003 Poliittinen maantiede 5 op.

OPINTOJAKSOKUVAUKSET:

I teema: Aluetalous

■ Kaupunki- ja liikennemaantiede

Urban and Transport Geography

Koodi ja laajuus: ALUE2021, 5 op

Ajoitus: Kevätlukukausi.

Osaamistavoite: Opiskelija tuntee ja osaa analysoida aluetalouden toimintaa ja rakenteita sekä liikennejärjestelmiä.

Ydinaines: Yhdyskuntajärjestelmä, kaupungistuminen, keskukset ja niiden vaikutusalueet, kaupunkien roolitutkimus, kaupunkien sisäinen rakenne, liikenne ja alueelliset prosessit, liikennejärjestelmät, liikenneväylät ja -verkot, logistiikka, merikuljetukset.

Kirjallisuus:

1. Hall & Barrett: Urban Geography. 4th edition. 2012 (soveltuvin osin).
2. Rodrigue, Comtois & Slack: The Geography of Transport Systems. 2013.
3. Opettajan antama ajankohtainen materiaali.

Opetus: Luennot max. 18 h ja harjoitukset 8 h.

Suoritustapa: Harjoitukset ja essee. Harjoituksissa pakollinen läsnäolo.

Arviointi: Tenti ja harjoitukset, 1–5 tai hylätty.

Vastuupettaja: Professori Seija Virkkala.

Lisätietoja: Opintojakso järjestetään lukuvuonna 2017–18.

II teema: Aluekehittäminen

■ Aluekehittämisen monitasoinen järjestelmä (ALUE1008, 5 op)

Jakso on osa Julkisen toiminnan perusteet -opintokokonaisuutta.

■ Aluekehittämisen ammatilliset käytännöt

Professional Practices of Regional Development Work

Koodi ja laajuus: ALUE2017, 5 op

Ajoitus: Syyslukukausi.

Osaamistavoite: Opiskelija tuntee erilaiset aluekehittämisen menetelmät ja aluekehittämiseen liittyvät ammatilliset käytännöt mukaan lukien digitaalisen suunnittelun ja osallistumisen perusteet. Opiskelija perehtyy asiantuntijatehtävien tiedolliseen, taidolliseen ja eettiseen perustaan.

Ydinaines: Aluekehittämisen menetelmät ja aluekehittäjän ammatilliset valmiudet sekä tyypilliset työtehtävät. Asiantuntijaksi kasvaminen.

Opetus: Luennot ja maakuntasimulaatio, max. 20 h.

Suoritustapa: Ryhmätyöt ja simulaatiopäiväkirja.

Arviointi: 1–5 tai hylätty.

Vastuopettajat: Yliopistonlehtori Ilkka Luoto ja tutkijatohtori Niklas Lundström.

III teema: Alueellinen näkökulma ympäristöön ja yhteiskuntaan

■ Luonto, yhteiskunta ja ympäristönsuojelu

Environment and Society

Koodi ja laajuus: ALUE2018, 5 op

Ajotus: Kevätlukukausi.

Osaamistavoitteet: Opiskelija tuntee ihmisen toiminnan ympäristövaikutuksia. Opiskelija tunnistaa, miten julkinen valta ja yritykset ottavat ympäristönäkökulmat huomioon ja osaa arvioida niiden toiminnan ympäristövaikutuksia. Opiskelija ymmärtää ja hallitsee keskeiset ympäristönsuojelun käsitteet.

Ydinaines: Luonnon toiminnan perusteet ja maailman uhkakuvat, ympäristönsuojelun ja kestävä kehityksen periaatteet, ympäristövaikutusten arviointi.

Kirjallisuus:

1. Lyytimäki & Hakala: Ympäristön tila ja suojelu Suomessa. SYKE & Gaudeamus 2008.
2. Opettajan jakama materiaali.

Opetus: Luennot 16 h.

Suoritustapa: Luentojen ja kirjallisuuden tenttiminen.

Arviointi: Tenti 1–5 tai hylätty.

Vastuopettajat: Vierailijaluennoitsija, luontoympäristöpäällikkö Esa Koskenniemi/Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus ja professori Seija Virkkala.

Lisätietoja: Opintojakso järjestetään lukuvuonna 2017–18.

Valinnaiset erityisalajat, valitaan kaksi jaksoa seuraavista:

■ Globalization and Geography of Enterprise

Code and credits: ALUE2016, 5 ECTS

Time: Autumn term.

Learning outcomes: Student understands the role of geography in the globalization process of the enterprises and the interconnectedness within the global economy. Student can identify the mechanisms of globalization processes and their outcome.

Core content: Geography of global economy, transnational corporations, global production networks, regional cluster development, geographies of innovation, local economic development, environmental impacts of global production networks, winners and losers of the global economy, global governance.

Literature:

1. Dicken: Global Shift. Mapping the Changing Contours of the World Economy. 7th edition. 2015.

Teaching methods: Introduction lecture, exam.

Completion of the course: Exam based on literature.

Grading: On a scale of 1-5/fail.

Contact person: Professor Seija Virkkala.

Additional information The course will be organized during the academic year 2017–18.

■ Kompleksisen aluekehityksen johtaminen

Leadership of Complex Regional Development

Koodi ja laajuus: ALUE2022, 5 op

Ajoitus: Kevätlukukausi.

Osaamistavoite: Opiskelija tuntee kompleksisuustieteiden ja pirullisten ongelmien käsitteistön. Opiskelija tunnistaa aluekehittämisen pirullisen pelin ja kompleksisen ulottuvuuden. Opiskelija osaa haastaa perinteiset lineaariset ongelmanratkaisumenetelmät.

Ydinaines: Kompleksisuustieteiden käsitteet ja maailmankuva, pirulliset ongelmat ja pelit aluekehittämisessä.

Kirjallisuus: Opettajan ilmoittama kirjallisuus.

Opetus: Luennot 18 h.

Suoritustapa: Luentojen ja kirjallisuuden tenttiminen.

Arviointi: Tentti 1–5 tai hylätty.

Vastuopettaja: Tutkijatohtori Niklas Lundström.

Lisätietoja: Osa luennoista yhteistyössä sosiaali- ja terveyshallintotieteen Johtajana kaaoksen reunalla -opintojakson kanssa. Opintojakso on valinnainen ja se järjestetään joka toinen lukuvuosi. Opintojakso järjestetään lukuvuonna 2017–18.

■ Kulttuuri, väestö ja hallinta

Culture, Population and Governance

Koodi ja laajuus: ALUE2005, 5 op

Ajoitus: Kevätlukukausi.

Osaamistavoite: Opiskelija tuntee väestömuutoksen osatekijät sekä väestömaantieteen perinteiset ja uudet painotukset. Opiskelija perehtyy kulttuurisen maantieteen tyypillisiin tutkimuskohteisiin, kuten kansalaisuuden ja osallisuuden määritelmiin, politiikkaan, kieleen sekä populaarikulttuurin ilmentymiin. Opiskelija osaa hankkia tietoa väestön ja kulttuurien piirteistä sekä analysoida niitä. Opiskelija osaa tulkita ja sanoittaa kulttuurisia ilmiöitä alueiden ja paikkojen kautta.

Ydinaines: Väestöliikkeiden maantieteelliset ilmentymät ja väestömuutoksen osatekijät. Kulttuuriset ilmiöt ja niiden tulkinta.

Oheiskirjallisuus:

1. Opettajan antama aineisto.

Opetus: Luennot max. 16 h.

Suoritustapa: Opiskelijan valitsemaa maata ai aluetta käsittelevä essee.

Arviointi: 1–5 tai hylätty.

Vastuopettaja: Yliopistonlehtori Ilkka Luoto.

Lisätiedot: Opintojakso on valinnainen ja se järjestetään joka toinen lukuvuosi. Opintojakso järjestetään seuraavan kerran lukuvuonna 2018–19.

■ Poliittinen maantiede

Political Geography

Koodi ja laajuus: ALUE2003, 5 op

Ajoitus: Kevätlukukausi.

Osaamistavoitteet: Opiskelija tunnistaa poliittisten ja alueellisten prosessien yhteenkietoutumisen, tuntee poliittisen maantieteen kehityslinjat ja omaksuu alan keskeiset käsitteet. Opiskelija ymmärtää Euroopan unionin ja Suomen poliittis-maantieteelliset perusulottuvuudet ja osaa analysoida ja soveltaa oppimaansa ajankohtaisten aiheiden tarkastelussa.

Ydinaines: Poliittisen maantieteen käsitteet, Euroopan unionin ja Suomen poliittinen maantiede.

Kirjallisuus:

1. Opettajan verkossa ilmoittama aineisto.

Opetus: Pakollinen avausluento 3 h, verkkokurssi. Kurssiportfolio.

Arviointi: 1–5 tai hylätty.

Vastuopettaja: Tohtorikoulutettava Antti Mäenpää.

Lisätietoja: Opintojakso on valinnainen.

■ Regional Development Policies – comparison between countries

Code and credits: ALUE2020, 5 ECTS

Time: Spring term.

Learning outcomes: Student gains basic understanding of comparative analysis of regional development policies between countries especially in European Union context. Student can explain how to use indicators in comparative analysis within the policies of different countries.

Core content: Comparison of regional development policies through indicators between different countries. EU regional programmes. Use of indicators, Open Method of Coordination, learning through monitoring, smart specialisation strategies.

Literature:

1. EU programmes and programme evaluations.

Teaching methods: Lectures max. 12 h, seminar 8 h, essay.

Assessment: Essay based on lectures and literature.

Grading: On a scale of 1–5 / fail.

Contact person: Professor Seija Virkkala.

Additional Information: Teaching in English, essays in English or in Finnish. The course will be organized during next time the academic year 2018–19.

Menetelmäopinnot

■ Tutkimusmenetelmät

Research Methods

Koodi ja laajuus: HALL2024, 5 op

Ajoitus: 3. vuoden syyslukukausi.

Edeltävät opinnot: Tilastotieteen johdantokurssi.

Osaamistavoitteet: Opintojakson suoritettuaan opiskelija ymmärtää yhteiskuntatieteellisen tutkimuksen menetelmälliset mahdollisuudet ja tuntee hallinnon tutkimuksessa yleisimmin käytettävät aineistotyypit.

Ydinaines: Opintojaksolla perehdytään tutkimuksen yleisiin kysymyksiin sekä erilaisiin laadullisiin tutkimusotteisiin ja -menetelmiin. Jaksoon kuuluvissa harjoituksissa perehdytään aineiston keruuseen, käsittelyyn ja analyysiin oman työn ja esimerkkien kautta.

Suoritustapa: Luennot ja harjoitukset max. 18 h ja tentti.

Kirjallisuus:

1. Alasuutari: Laadullinen tutkimus 2.0. Tampere 2011. 4. uudistettu painos tai uudempi.
2. Hirsjärvi, Remes & Sajavaara: Tutki ja kirjoita Helsinki 2009

Arviointi: Asteikolla 1–5 tai hylätty.

Lisätietoja: Menetelmäkokonaisuus muodostuu tämän jakson lisäksi edeltävästä Tilastotieteen johdantokurssista sekä Tilastollinen tietojenkäsittely SPSS -opintojaksosta.

■ Tilastollinen tietojenkäsittely SPSS

Statistical Data Processing SPSS

Koodi ja laajuus: STAT2100, 5 op

Ajoitus: 3. opiskeluvuoden kevätlukukausi.

Edeltävät opinnot: TITE1022 Tietokone työvälineenä, STAT1020 Tilastotieteen johdantokurssi sekä HALL2024 Tutkimusmenetelmät.

Osaamistavoitteet: Kurssin suorittamisen jälkeen opiskelija osaa valita tilastollisen menetelmän havaintoaineiston analysointiin, osaa tilastollisen ohjelmiston käytön perusteet, osaa tulkita tilastollisten analyysien tuloksia ja osaa hyödyntää oppimiaan tietoja ja taitoja erityisesti empiirisen kyselytutkimuksen teossa ja raportoinnissa. Geneeriset taidot: kirjallinen ilmaisu (harjoitustyöraportti), kriittinen ajattelu ja analyttisyys, IT-aidot (SPSS-ohjelmisto).

Sisältö: Havaintoaineiston tallennus, muuttujamuunnosten tekeminen, tilastollisen menetelmän valinnan perusteet, tilastollisten analyysien suorittaminen tilastollista ohjelmistoa käyttäen ja tilastollisten analyysien tulosten tulkintaa ja raportointia.

Oppimateriaali ja kirjallisuus: Kurssimateriaali sekä luennoilla ilmoitetut www-sivustot ja ohjelmisto-oppaat: kts. Moodle.

Toteutustavat: Luennot 20 h, harjoitukset 20 h sekä omatoiminen opiskelu 95 h.

Suoritustavat: 1) Aktiivinen osallistuminen harjoituksiin ja luennoille sekä harjoitustyö TAI 2) tentti ja harjoitustyö.

Arviointi: Suoritustapa 1): Hyväksytty/hylätty. Suoritustapa 2): Asteikolla 1–5 tai hylätty.

Vastuuopettaja: Christina Gustafsson.

Vastuuorganisaatio: Matemaattisten tieteiden yksikkö.

■ Tutkimus käytännössä

Research in Practice

Koodi ja laajuus: ALUE2013, 3 op

Ajoitus: Syyslukukausi.

Osaamistavoite: Opiskelija osaa muodostaa tutkimusongelmat sekä kytkeä ne yhteiskunnallisiin ja teoreettisiin yhteyksiin. Opiskelija hallitsee maantieteellisen ja aluetieteellisen tutkimuksen, erilaiset aineistovaihtoehdot sekä tuntee tieteellisen kirjoittamisen säännöt.

Ydinaines: Tutkimuksen vaiheet. Teorian rooli tutkimuksessa. Aineistojen ja menetelmien valinta. Tieteellisen kirjoittamisen periaatteet ja tutkimusetiikka.

Opetus: Luennot max. 15 h.

Arviointi: 1–5 tai hylätty.

Suoritustapa: Luentoihin ja kurssin harjoituksiin perustuva kurssiportfolio.

Vastuopettaja: Tutkijatohtori Niklas Lundström.

Lisätietoja: Opintojakso tulee suorittaa ennen kandidaattiseminaaria.

■ Kandidaattiseminaari ja kandidaatintutkielma

Thesis (Bachelor Level)

Koodi ja laajuus: ALUE2008 (seminaari), ALUE2009 (tutkielma), 10 op

Ajoitus: 3. vuosi.

Edeltävät opinnot: ALUE2013 Tutkimus käytännössä 3 op.

Osaamistavoite: Opiskelija hallitsee tutkimusprosessin ja osaa tehdä itsenäisen tutkimuksen.

Ydinaines: Vähintään 25 sivun laajuinen kirjallinen esitys.

Suoritustapa: Ensimmäinen vaihe käynnistyy syyslukukaudella pakollisella johdantoluennolla ja tutkimusaiheiden ideointitilaisuuksilla. Seminaari-istunnot pidetään kevätlukukaudella. Seminaaritilaisuuksissa on alustus, opponointi ja keskustelu. Jaksoon kuuluu myös Tritonian järjestämän tiedonhaun verkkokurssin suorittaminen (Tiedonhankintataidot 2, 1 op).

Arviointi: Kandidaattiseminaari hyväksytty/hylätty. Hyväksytty kandidaatintutkielma arvostellaan asteikolla 1–5. Arvosteltu kandidaatintutkielma lasketaan mukaan pääaineen arvosanaan.

Vastuopettaja: Tutkijatohtori Niklas Lundström.

Lisätietoja:

1. Kandidaatintutkielmaksi hyväksytään tarkastettu ja korjattu seminaarityö, kun opiskelija kirjoittaa siihen liittyvän kypsyysnäytteen. Kypsyysnäytteeseen voi ilmoittautua kun kandidaatintutkielma on jätetty tarkastettavaksi vastaavalle opettajalle. Kypsyysnäyte tarkastetaan sekä äidinkielen että sisällön osalta. Lisätietoja kypsyysnäytteestä:
www.uva.fi/fi/for/student/studies/language_studies/kypsyysnayte/.
2. Kandidaatintutkielma jätetään tarkastettavaksi kahtena kappaleena. Kandidaatintutkielman tarkastusprosessi:
www.uva.fi/fi/for/student/studying/graduation/administrative_sciences/bachelors_thesis/.

3. Hallintotieteellisten töiden kirjoitusohjeet:
www.uva.fi/fi/for/student/materials/writing_guidelines/administrative_science/.
4. Kandidaatintutkielmat tarkistetaan Turnitin-plagiaatintunnistusjärjestelmällä.

Aluetieteen syventävät opinnot 83 op

Aluetieteen maisteriopintoihin siirrytään hallintotieteiden kandidaatin, muun alan kandidaatin tai soveltuvan ammattikorkeakoulututkinnon suorittamisen jälkeen. Aluetieteessä opiskellaan aluetaloutta ja aluekehittämistä. Niiden kautta vaasalaiselle aluetieteelle on kehittynyt kansallisesti omaleimainen profiili. Aluetaloudessa käsitellään taloudellisten toimintojen ja julkisen hallinnon yksiköiden sijaintitekijöitä sekä sijaintipäätösprosesseja, yritysten ja organisaatioiden verkostoitumista, innovaatioprosesseja, innovaatioympäristöjä ja -järjestelmiä, kansainvälistymistä ja yritystoiminnan ympäristönäkökulmia. Aluekehittämisen opiskelussa keskitytään aluekehittämisen teoreettisiin lähestymistapoihin, aluekehittäjän ammatillisiin käytäntöihin sekä suunnittelu- ja arviointimenetelmiin. Aluetieteen maisteriopinnot sisältävät aluetalouden ja aluekehittämisen opintojaksojen lisäksi valinnaisia erityisaloja. Tällaisia ovat esimerkiksi GIS (Geographical Information System) ja kartografia -opintojakso, Transnational learning and regional development -opintojakso sekä vaihtuvat erikoiskurssit.

Aluetieteessä voi erikoistua tietylle aluetalouden tai aluekehittämisen tehtäväalueelle. Erikoistuminen tapahtuu vaihtoehtoisten ja vapaasti valittavien opintojaksojen, sivuaineopintojen, pro gradu -tutkielman aihepiirin sekä työharjoittelun avulla.

Osaamistavoitteet

Aluetieteen maisteriopintojen tavoitteena on antaa opiskelijalle edellytykset työskennellä aluetalouden ja aluekehittämisen asiantuntijatehtävissä sekä kansallisessa että kansainvälisessä toimintaympäristössä. Aluetieteen maisteriopinnot suorittaneen opiskelija on perehtynyt aluetieteen teorioihin, niiden soveltamiseen sekä aluekehittämisen ammatillisiin käytäntöihin. Opiskelijalla on tieteelliset, menetelmälliset ja käytännön valmiudet tuottaa aluetalouteen ja aluekehittämiseen liittyvää uutta tietoa. Hän hallitsee tutkivan oppimisen taidot.

Opiskelijalla on valmiudet analysoida, selittää ja tulkita taloudellisten toimintojen alueellista vaihtelua ja aluetalouden rakenteita. Hän osaa soveltaa aluetieteellistä tietoa aluekehittämisen hankkeissa ja hallitsee tutkimustietoon tukeutuvan kehittämisen periaatteet. Opiskelija on lisäksi perehtynyt johonkin erikoisalaan, kuten maaseudun kehittämiseen, ympäristökysymyksiin, elinkeinojen ja yritysten kehittämiseen tai liikennejärjestelmiin.

Oppiminen ja opetuksen järjestäminen

Aluetieteen maisteriopetus järjestetään monimuotoperiaatteen mukaisesti. Opetus on opiskelijälähtöistä ja ongelmakeskeistä. Opiskelijälähtöistä oppimista edistävät esseiden kirjoittaminen, oppimispäiväkirjat, seminaarityöskentely, ryhmätyöt sekä kurssiarvioinnit. Opetuksessa tuetaan opiskelijoiden omatoimisuutta ja vastuun ottamista omasta opiskelusta. Tavoitteena on ongelmanratkaisu- ja ryhmätyötaitojen kehittyminen. Tutkielmavaiheessa sovelletaan opittua itsenäisesti. Apuna ovat opinnäytetyöskentelyä tukeva gradupaja sekä henkilökohtainen ohjaus.

Ammatilliset valmiudet ja työelämärelevanssi

Aluetieteen opinnot tarjoavat monipuoliset tiedolliset ja taidolliset valmiudet, jotka vastaavat yhteiskunnan ja elinkeinoelämän nopeasti muutuviin työtehtäviin. Opiskelijat osaavat soveltaa tieteellisen tutkimuksen tuloksia valitsemallaan uralla. Heillä on myös valmiudet tehdä pienimuotoisia tutkimuksia ja selvityksiä. Erikoistumista tietylle tehtäväalueelle voidaan syventää vaihtoehtoisten ja vapaasti valittavien opintojen, sivuaineopintojen ja pro gradu -tutkielman aiheen avulla. Opiskelijan työelämävalmiuksia kehittävät harjoittelu, vierailijaluennoitsijat, työpaikkavierailut, ekskursiot sekä aluekehittämisen projektityö.

Aluetiede pääaineena valmistuneiden tehtäväkuvia ovat tutkimus-, suunnittelu- ja projektitehtävät kunnissa, maakuntien liitoissa, ympäristöhallinnossa ja valtion keskushallinnossa. Aluetieteilijöille sopivia asiantuntijatehtäviä on myös elinkeinoelämän organisaatioissa, palvelu- ja matkailualan yrityksissä sekä kansainvälisissä järjestöissä. Aluetieteilijät sijoittuvat myös maaseudun kehittämistehtäviin ja kansalaisjärjestöihin.

Aluetieteilijät työllistyvät kuntien, maakuntien ja valtion palvelukseen, mutta myös EU:n komissio ja muut kansainväliset organisaatiot ovat mahdollisia työnantajia, samoin kaupan, liikenteen ja matkailualan yritykset.

Aluetieteen syventävät opinnot 83 op:

- ALUE3012 Aluetalouden tutkimuksen teoriaperintö ja nykysuuntauksia 10 op
- ALUE3015 Aluekehittämisen kenttäkurssi 10 op
- ALUE3016 Aluetutkimuksen menetelmät 5 op
- Valinnaiset erityisalat yht. 10 op:
 - ALUE3017 GIS-perusteet ja kartografia 5 op
 - ALUE3019 Alueellisen ja paikallisen kehityksen johtaminen 10 op
 - ALUE3003 Aluetieteen erikoiskurssi 5 op
- Gradupolku 48 op:
 - ALUE3014 Aluetieteen metodologia 3 op
 - ALUE3010 Gradupajat 5 op
 - ALUE3008 Pro gradu -tutkielma 40 op

OPINTOJAKSOKUVAUKSET:

■ Aluetalouden tutkimuksen teoriaperintö ja nykysuuntauksia

Theories and Studies of Regional Economies

Koodi ja laajuus: ALUE3012, 10 op

Ajoitus: Syyslukukausi.

Osaamistavoite: Kurssin jälkeen opiskelija on perehtynyt aluetalouden keskeisiin kysymyksiin sekä alan nykysuuntauksiin. Hän osaa arvioida teorioiden soveltuvuutta aluetaloudellisten kysymysten tarkastelussa. Hän osaa jäsentää aluetaloudellisia kysymyksiä ryhmässä.

Ydinaines: Sijaintiteoriat, alueellisen kehityksen teorit, innovaatioympäristöt ja -järjestelmät, vihreä talous.

Opetus: Johdantoluennot max. 12 h, intensiiviseminaarit 16 h ja itsenäiset kirjalliset työt aluetalouden teemoista. Intensiiviseminaarit ovat aivoriihityöskentelyä, joissa määritellään oppimistavoitteita ja käsitellään itsenäisiä töitä.

Suoritustapa: Itsenäisten töiden arviointi 1–5 tai hylätty.

Kirjallisuus:

1. Aoyama, Murphy & Hanson: Key Concepts in Economic Geography. Sage 2011.
2. Leyshon, Lee, McDowell & Sunley: The SAGE Handbook of Economic Geography. Sage 2011.
3. Mikkonen: Lokalisaatioteoria. Luentomoniste 2005.

Arviointi: 1–5 tai hylätty.

Vastuopettaja: Professori Seija Virkkala.

■ **Aluekehittämisen kenttäkurssi**

Field Course of Regional Development Policy

Koodi ja laajuus: ALUE3015, 10 op

Ajoitus: Johdantoseminaari ja viikon kestävä intensiivikurssi kevätlukukaudella.

Osaamistavoite: Kurssin jälkeen opiskelija on syventänyt käsitystään aluekehittämisen menetelmistä sekä erilaisten työtehtävien edellyttämistä teoreettisista ja käytännöllisistä valmiuksista.

Ydinaines: Kurssilla tutustutaan todellisten esimerkkien avulla (real case -opetus) aluekehittämisen työtehtäviin ja tutkimusmenetelmiin. Kenttäkurssilla tehdään ryhmässä harjoitustyö, jonka avulla perehdytään aluekehittämisen käytäntöihin.

Opetus: Projektityön aiheeseen liittyviä asiantuntijaluentoja. Kurssin aikana kerätään kirjallisia aineistoja ja tilastoja, tehdään haastatteluja sekä vierailaan eri kohteissa.

Suoritustapa: Oppimispäiväkirja kurssin teemoista. Osallistuminen yhteisen projektityön aineistonkeruuseen ja raportointiin. Pakollinen läsnäolo.

Arviointi: 1–5 tai hylätty.

Vastuopettaja: Yliopistonlehtori Ilkka Luoto.

■ **Aluetutkimuksen menetelmät**

Methods of Regional Research

Koodi ja laajuus: ALUE3016, 5 op

Ajoitus: Kevätlukukausi.

Osaamistavoite: Opiskelija osaa hankkia aluetutkimuksen aineistoja, analysoida niitä ja esittää tuloksia kaavioiden, kuvioiden ja karttojen avulla.

Ydinaines: Kartografian perusteet. Alueelliset mittaus- ja analyysimenetelmät. Mapinfo-ohjelma ja paikkatietojärjestelmien perusteet.

Opetus: Alueelliset tutkimusmenetelmät: luennot ja harjoituksia Mapinfo-ohjelmalla, opetus max 20 h. Harjoituksissa pakollinen läsnäolo.

Suoritustapa: Luennot, harjoitukset, essee.

Kirjallisuus:

1. Mikkonen & Haapala: Aluetutkimuksen menetelmät. Vaasan yliopiston julkaisuja 2006. Opetusjulkaisuja 55.

Arviointi: 1–5 tai hylätty.

Vastuopettajat: Yliopistonlehtori Ilkka Luoto ja tutkijatohtori Niklas Lundström.

■ GIS-perusteet ja kartografia

Introduction to Geographical Information Systems

Koodi ja laajuus: ALUE3017, 5 op

Edeltävät opinnot: Aluetutkimuksen menetelmät.

Osaamistavoite: Opiskelija osaa muokata, analysoida ja tuottaa karttoja paikkatietoaineistoista.

Ydinaines: Paikkatietojärjestelmien (GIS) perusteet ja kartografian teoria, erityyppisen geoinformaation analysointi paikkatietojärjestelmien (GIS) avulla sekä QGIS-ohjelman käytön hallinta. Harjoituksissa opitaan muokkaamaan, analysoimaan ja tuottamaan teemakarttoja paikkatietoaineistoista.

Oheiskirjallisuus:

1. Schuurman: GIS: A short introduction. 2004.
2. Longley, Goodchild, Maguire & Rhind: Geographic Information Systems and Science. 3rd ed. 2011.

Opetus: Luennot, demonstraatiot ja harjoitukset.

Suoritustapa: Pakollinen läsnäolo opetuksessa. Portfolion laatiminen.

Arviointi: 1–5 tai hylätty.

Vastuopettajat: Vierailijaopettaja sekä professori Seija Virkkala.

Lisätietoja: Opintojakso on valinnainen ja se järjestetään lukuvuonna 2018–19.

■ Alueellisen ja paikallisen kehityksen johtaminen

Leadership in Regional and Local Development

Koodi ja laajuus: ALUE3019, 10 op

Osaamistavoite: Opiskelija on perehtynyt alueelliseen ja paikalliseen kehitykseen ja kehityksen hallintaan sekä erilaisiin kehitystulkintoihin

Suoritustapa: Kirjatentti tai esseitä. Suorituksesta tulee sopia vastuopettajan kanssa. Kurssin voi suorittaa osissa.

Kirjallisuus, valitaan kolme teosta seuraavista:

1. Innes & Booher: Planning with complexity. Routledge 2010.
2. Bathelt & Glückler: The Relational economy. Geographies of knowing and learning. Oxford University Press. 2011.

3. Woods: Rural. Routledge. 2011.
4. Healey: Collaborative Planning: Shaping Places in Fragmented Societies 2. edition. Palgrave Macmillan 2005.
5. Foray: Smart Specialisation. Routledge 2015.
6. Aluetieteen väitöskirja.
7. Itse valittu teos.

Arviointi: 1–5 tai hylätty.

Vastuopettaja: Tutkijatohtori Niklas Lundström.

Lisätietoja: Ilmoittaudu tenttikuorella tai sovi esseen aihe vastuopettajan kanssa. Myös muu kirjallisuus on mahdollista, mutta siitä on sovittava erikseen hyvissä ajoin ennen tenttiä.

■ Aluetieteen erikoiskurssi

Special Course in Regional Studies

Koodi ja laajuus: ALUE3003, 5 op

Ajoitus: Määräytyy tarjonnan ja opiskelijan HOPSin mukaan.

Osaamistavoite: Kurssin suoritettuaan opiskelijalla on erityisvalmiuksia jollakin uusilla työ- tai tutkimusmahdollisuuksia tarjoavalla aluetieteen sovellusalueella.

Ydinaines: Kurssin sisältö vaihtelee aiheesta riippuen. Esimerkkejä aiheista: kulttuuri ja aluekehitys, kehitystutkimus ja kuntatutkimus.

Kirjallisuus: Kirjallisuus määräytyy kurssin sisällön ja suoritustavan mukaan.

Suoritustapa: Kurssi voi aiheesta ja tarjonnasta riippuen olla luento-, seminaari- tai workshop-muotoinen tai niiden yhdistelmä. Kurssi voidaan korvata laatimalla laaja harjoitustyö tai kirjoittamalla esseitä tai tutkielma. Erikseen sovittaessa aluetieteen erikoiskurssiksi voidaan hyväksyä myös muualla kuin Vaasan yliopistossa järjestetty kurssi tai seminaari.

Arviointi: 1–5 tai hylätty.

Vastuopettajat: Professori Seija Virkkala ja yliopistonlehtori Ilkka Luoto.

Gradupolku

Ajoitus: Lukuvuosi 2017–18.

Osaamistavoite: Tutkimusprosessin hallinta. Suullisen esityksen, tieteellisen keskustelun ja kommentoinnin perusteiden oppiminen.

Ydinaines: Aluetieteellisen tutkimuksen metodologiset perusteet ja tutkimuksen tekeminen käytännössä.

Opetus: Työpajat ja muu ohjaus.

Suoritustavat: Gradupajoissa työskentely, pro gradu -tutkielman laatiminen.

Vastuopettajat: Professori Seija Virkkala ja yliopistonlehtori Ilkka Luoto.

Lisätietoja: Gradupolku muodostuu gradupajoista sekä pro gradu -tutkielmasta.

■ Aluetieteen metodologia

Methodology of Regional Studies

Koodi ja laajuus: ALUE3014, 3 op

Ajoitus: Syys- ja kevätlukukausi.

Osaamistavoite: Opiskelija tuntee aluetieteen tieteenfilosofisen perustan, keskeiset sisällöt ja metodologiset lähestymistavat. Opiskelija tiedostaa maantieteen ja aluetieteen tieteenalojen historiallisen, metodisen ja teoreettisen yhteyden sekä osaa sijoittaa sen osaksi hallintotieteellistä asiantuntijuutta.

Kirjallisuus:

1. Cresswell: *Geographic Thought. A Critical Introduction*. Wiley-Blackwell. 2013.

Suoritustapa: Sähköinen tentti tai kuoritentti, 1–5 tai hylätty.

Vastuuolettaja: Yliopistonlehtori Ilkka Luoto.

■ Gradupajat

Processing of Pro Gradu Thesis

Koodi ja laajuus: ALUE3010, 5 op

Ajoitus: Syys- ja kevätlukukausi. Osallistuvien tutkielmat ovat valmiina vuoden 2018 toukokuun loppuun mennessä. Mikäli tutkielma on vielä tuolloin kesken, asianomainen jatkaa työskentelyään syksyllä 2018 alkavassa gradupajassa siihen asti, kunnes tutkielma valmistuu.

Osaamistavoite: Suullisen esityksen, tieteellisen keskustelun ja kommentoinnin perusteiden oppiminen.

Ydinaines: Gradupajoissa käsitellään säännöllisin väliajoin pro gradu -tutkielmien etenemistä. Valmistuvat tutkielmat esitellään gradupajoissa. Tällöin tekijä esittelee työnsä keskeiset tulokset.

Suoritustapa: Osallistujat tekevät alkusyksyllä alustavan esittelyn tutkimusaiheistaan gradupajan vetäjille. Osallistujien graduprosesseja tukevat säännöllisesti kokoontuvat gradupajat. Pro gradu -tutkielman laatiminen.

Arviointi: Osallistuminen gradupajojen istuntoihin on pakollista. Aktiivinen osallistuminen tuottaa arvolauseen ”hyväksytty” (ei numeerista arviointia).

Vastuuolettajat: Professori Seija Virkkala ja yliopistonlehtori Ilkka Luoto.

■ Pro gradu -tutkielma

Pro Gradu Thesis

Koodi ja laajuus: ALUE3008, 40 op

Osaamistavoite: Itsenäisen tieteellisen tutkimuksen tekeminen. Opiskelija osaa ratkaista asetettuja tutkimusongelmia sekä esittää niiden ratkaisuun johtaneet taustatekijät, teoriaperustan ja johtopäätökset kirjallisessa muodossa.

Suoritustapa: Pro gradu -tutkielman tekeminen kietoutuu yhteen gradupajojen istuntojen kanssa. Gradupajojen välisenä aikana opiskelija tekee graduaan itsenäisesti tiiviissä vuorovaikutuksessa ohjaajan kanssa.

Arviointi: Hyväksytty tutkielma arvioidaan asteikolla: approbatur (alin), lubenter approbatur, non sine laude approbatur, cum laude approbatur, magna cum laude approbatur, eximia cum laude approbatur, laudatur (ylin).

Vastuuolettajat: Professori Seija Virkkala ja yliopistonlehtori Ilkka Luoto.

Lisätietoja: Pro gradu -tutkielmat tarkistetaan Turnitin-plagiaatintunnistusjärjestelmällä.