

## Aluetiede

Aluetieteen pääaineopintojen tavoitteena on:

- 1) Antaa monipuolinen kokonaiskuva yhteiskunnan alueellisesta organisoitumisesta etenkin aluetalouden toimijoiden, ihmisten, yritysten ja julkisen sektorin organisaatioiden, toiminnan alueellisista piirteistä, rakenteista ja niiden kehityksestä.
- 2) Perehdyttää opiskelija alueellisen ja paikallisen kehittämisen teorioihin ja käytäntöihin sekä aluekehittämisen monitasoiseen järjestelmään.
- 3) Antaa valmius toimia aluetalouden ja aluekehittämisen asiantuntijatehtävissä sekä kansallisessa että kansainvälisessä toimintaympäristössä.
- 4) Antaa opiskelijoille menetelmälliset valmiudet analysoida, selittää ja tulkita taloudellisten toimintojen alueellista vaihtelua ja aluetalouden rakenteita.

Aluetiede tutkii yhteiskunnan alueellista organisoitumista. Vaasan yliopiston aluetieteessä on kaksi painopistettä: aluetalous ja aluekehittäminen. Näiden painopisteiden myötä oppiaineelle on kehittynyt kansallisesti oma profiilinsa.

**Aluetaloudessa** korostuvat sekä rakenteet että toimijat, joita ovat yritykset, organisaatiot ja muut toimijat. Aluerakenteessa painottuvat aluekehitys, alue- ja yhdyskuntarakenteen muutos, liikennejärjestelmät ja logistiikka, kaupunkien ja ympäristön vuorovaikutussuhteet ja kuluttajien asiointikäyttäytyminen.

Yritykset ja organisaatiot ovat muodossa tai toisessa mukana useimmissa aluetieteen tuottamissa opintojaksoissa. Aluetieteen opetuksessa käsitellään mm. taloudellisten toimintojen ja julkisen hallinnon yksiköiden sijaintitekijöitä ja sijaintipäätösprosessia, yritysten ja organisaatioiden verkostoitumista, innovaatioprosesseja, innovaatioympäristöjä ja -järjestelmiä, kansainvälistymistä ja ympäristönäkökulmaa yritystoiminnassa.

**Aluekehittämisen** kursseilla perehdytään mm. Suomen aluekehittämisen järjestelmään ja Euroopan yhteisön aluepolitiikkaan, maakunnan suunnittelujärjestelmiin, kuntasuunnitteluun, maaseutu- ja kaupunkipolitiikkaan sekä aluekehittämisen teoreettisiin lähestymistapoihin. Aluetieteen nykyinen vahvuusalue on erityisesti maaseutupolitiikka ja maaseudun strateginen kehittäminen. Aluekehittämisen kursseilla käsitellään myös ammatillisia käytäntöjä ja suunnittelumenetelmiä mukaan lukien arviointitutkimuksen menetelmät.

Opinnot valmentavat opiskelijoita aluetalouden ja aluekehittämisen asiantuntijoiksi. Lisäksi opiskelijoille kehittyy opintojen aikana kokonaisvaltainen alueellinen näkökulma, joka kohdistuu niin paikalliseen toimintaan kuin kansalliseen ja kansainväliseen toimintaympäristöön. Kansainvälisiin toimintaympäristöihin liittyviä teemoja ovat mm. väestön ja kulttuurien tuntemus, poliittinen maantiede, matkailun tutkimus sekä Euroopan tuntemus. Aluetutkimuksen menetelmät on kaikkia aihealueita palveleva menetelmäkurssi. Lisäksi kunkin erikoiskurssin yhteydessä esitellään kyseiseen aihealueeseen liittyviä tutkimus- ja analyysimenetelmiä.

### Osaamistavoitteet opintojen eri vaiheissa

*Aluetieteen perusopinnot* suoritettuaan opiskelija on saanut yleiskuvan yhteiskunnan alueellisesta organisoitumisesta, aluetalouden rakenteista, ihmisen ja ympäristön välisistä suhteista sekä aluetieteen kokonaisvaltaisesta näkökulmasta.

*Aluetieteen aineopinnot* suorittanut opiskelija on perehtynyt syvemmin aluetalouden rakenteeseen ja toimintaan sekä aluekehittämisen periaatteisiin ja järjestelmiin. Opiskelijalla on perehtynyt aluetutkimuksen prosesseihin, kuten aineiston keräämiseen, käsittelyyn, esittämiseen ja analyysiin. Hänelle on kehittynyt perusvalmiudet valmiudet käyttää kvantitatiivisia, kvalitatiivisia ja kartogra-

fisia menetelmiä sekä hallita tutkimusprosessin eri vaiheet. Lisäksi hän osaa soveltaa aluetieteellistä tietoa aluetalouteen ja aluekehittämiseen liittyvien ongelman ratkaisemisessa. Lisäksi opiskelija on perehtynyt valinnaisten opintojensa ja kandidaattitutkielmansa teon valinnan myötä syvemmin johonkin aluetieteen erikoisalaan.

*Aluetieteen syventävät opinnot* suoritettuaan opiskelija on perehtynyt syvemmin aluetieteen metodologiaan, aluetalouden teoriasuuntauksiin sekä aluekehittämisen ammatillisiin käytäntöihin. Hän hallitsee tutkivan oppimisen taidot sekä tutkimusprosessin eri vaiheet. Opiskelijalla on tieteelliset ja menetelmälliset valmiudet tuottaa itsenäisesti uutta tietoa aluetalouden ja aluekehittämisen alalta. Lisäksi hän osaa soveltaa aluetieteellistä tietoa aluekehittämisen projekteissa ja hänellä on valmiudet työskennellä tiimeissä. Erikoiskurssit, seminaarityöt ja pro gradu -tutkielman suoritettuaan opiskelija on perehtynyt lisäksi johonkin erikoisalaan kuten maaseudun kehittämiseen, ympäristökysymyksiin, matkailuun, elinkeinojen ja yritysten kehittämiseen tai liikennejärjestelmiin.

### **Tutkintorakenne**

Aluetieteen opinnot on ajoitettu siten, että *hallintotieteiden kandidaatin* tutkinto on mahdollista suorittaa 1.–3. opintovuoden aikana. *Hallintotieteiden maisterin* tutkintoon sisältyvät syventävät opinnot järjestetään pääosin 4.–5. opintovuonna. Aluetieteen pro gradu -tutkielmat ovat olleet empiirisiä tutkimuksia ja käsitelleet suunnitteluun liittyviä kysymyksiä kuten kuntaliitosten vaikutuksia, yritystoiminnan sijoittumista, muuttoliikettä, yritys ympäristöjä.

### **Oppiminen ja opetuksen järjestäminen**

Opetus on järjestetty monimuotoperiaatteen mukaisesti. Opiskelumenetelminä ovat luennot, omaehtoinen kirjallisuuteen perehtyminen, luentopäiväkirjat, ekskursion, seminaarityöskentely, ryhmätyöt sekä tutkimuksen kirjoittamisen harjoittelu. Harjoitustöissä perehdytään mm. aineiston keruuseen erilaisista tietokannoista sekä aineistojen käsittelyyn taulukkolaskenta-, tilasto- ja graafiohjelmilla. Seminaarit ja harjoitukset ovat pakollisia opintosuorituksia.

Opetuksessa korostetaan oppimista opiskelijälähtöisenä ja ongelmakeskeisenä prosessina. Opiskelijälähtöistä oppimista edistää mm. esseiden kirjoittaminen, oppimispäiväkirjat, seminaarityöskentely, ryhmätyöt sekä kurssiarvioinnit. Tutkivan oppimisen menetelmä, jota sovelletaan erityisesti aluetieteen syventävissä opinnoissa, tukee opiskelijoiden omatoimisuutta ja vastuunottoa omasta opiskelusta. Tavoitteena on ongelmanratkaisutaitojen ja ryhmätyötaitojen kehittyminen. Tutkielmavaiheessa sovelletaan itsenäisesti opittuja tietoja.

Aineopintojen valinnaisia kursseja järjestetään joka toinen vuosi. Lukuvuoden 2010–11 aikana järjestetään opintojaksot Väestön ja kulttuurien maantiede sekä GIS-perusteet ja kartografia. Opintojaksot Poliittinen maantiede ja Matkailun perusteet ja tutkimus järjestetään lukuvuonna 2011–12.

Kansainvälisen opiskelijavaihdon suositeltava ajankohta on kandidaatin tutkinnon suorittamisen jälkeen mutta kuitenkin ennen gradupolkua.

### **Rural Studies**

Opiskelijat voivat suuntautua maisteriopinnoissaan maaseudun kehityksen ja kehittämisen kysymyksiin valitsemalla suuntautumisvaihtoehtokseen Rural Studies – monitieteiset maaseutuopinnot. Tällöin pääosan opinnoista muodostavat Rural Studies -yliopistoverkoston tuottamat opinnot. Lisäksi tutkintoon sisältyy oppiaineen määrittelemiä opintoja. Rural Studies -opintoja voi suorittaa myös yksittäisinä opintojaksoina tai sivuaineopintoina (opiskelija voi vapaasti valita tarjolla olevista opintojaksoista itselleen sopivat.). Opiskelijoita kehoitetaan varmistamaan maaseu-

tuopintojen soveltuvuus sivuaineeksi ennen Rural Studies -opintoihin hakeutumista. Lisätietoja: [www.ruralstudies.fi](http://www.ruralstudies.fi).

### **Ammatilliset valmiudet**

Aluetieteen pääaineopinnot ja tutkintorakenteen joustavuus tähtäävät monipuolisiin valmiuksiin ja valinnan mahdollisuuksiin yhteiskunnan ja elinkeinoelämän nopeasti muuttuvissa työtehtävissä. Opiskelijat saavat riittävät valmiudet ymmärtää, tehdä ja käyttää tieteellistä tutkimusta ja sen tuloksia valitsemallaan uralla. Aluetiede pääaineena valmistuneiden tehtäväkuvia ovat mm. tutkimus-, suunnittelu- ja projektitehtävät julkisella sektorilla (kunnat, maakuntien liitot, ympäristöhallinto, valtion keskushallinto) sekä elinkeinoelämän organisaatioissa, kansainvälisten järjestöjen ja organisaatioiden asiantuntijatehtävät, kaupan ja palvelualan yritysten asiantuntijatehtävät, yritysten ympäristö- ja logistiikkatehtävät sekä matkailualan asiantuntija- ja johtotehtävät. Aluetieteilijät sijoittuvat myös maaseudun kehittämistehtäviin ja kansalaisjärjestöihin.

Opintojen aikana opiskelijan alueellinen näkökulma kehittyy ja opiskelija saa valmiuden kriittiseen ja itsenäiseen analyysiin, mikä on tärkeää aluetalouden ja aluekehittämisen asiantuntijatehtävissä. Erikoistumista tietylle tehtäväalueelle voidaan syventää vaihtoehtoisten ja vapaasti valittavien opintojaksojen, sivuaineopintojen tai -opintokokonaisuuksien, kandidaatintutkielman ja pro gradu -tutkielman aiheen valinnan sekä työharjoittelun avulla.

Opiskelijan työelämävalmiuksia kehittävät sekä kandidaatin että maisterin tutkintoihin kuuluvat valinnaiset harjoittelujaksot, työelämästä tulevat vierailijaluennoisijat, vierailut aluetalouden ja aluekehittämisen organisaatioihin, ekskursiot sekä syventävissä opinnoissa tehtävä aluekehittämisen projektityö. Myös pro gradu -tutkielman teko edistää opiskelijan työelämävalmiuksia.

### **Sivuaineopinnot aluetieteen pääaineopiskelijoille**

Sivuaineopinnoiksi sopivat esimerkiksi julkisjohtaminen, julkisoikeus, kansantaloustiede, kielet ja viestintä sekä kauppatieteellisen tiedekunnan järjestämät opintokokonaisuudet. Usein valittuja opintokokonaisuuksia ovat esim. Ympäristöala ja Kuluttajaopinnot. Tutkintoon voi sisällyttää myös muissa yliopistoissa suoritettuja opintoja.

### **Aluetieteen sivuainekokonaisuudet muiden pääaineiden opiskelijoille** (*perusopinnot 25 op tai perus- ja aineopinnot 70 op*)

Aluetieteen sivuaineopinnot muodostuvat perusopinnoista ja aineopinnoista. Opiskelijan opintosuunnitelmasta ja tutkimusintressistä riippuen sivuainekokonaisuudet voidaan rakentaa myös em. perusmallista poikkeavalla tavalla. Poikkeamisesta on kuitenkin erikseen sovittava aluetieteen professorin kanssa.

## Tutkintorakenteet pääaineessa aluetiede

*Hallintotieteiden kandidaatin tutkinto (180 op):*

Aluetieteen perusopinnot .....	25 op
Yhteiskunnan alueellinen organisoituminen.....	5 op
Aluetalouden rakenteet .....	5 op
Liikennejärjestelmät ja logistiikka.....	5 op
Luonto, yhteiskunta ja ympäristönsuojelu .....	5 op
Eurooppa .....	5 op
Aluetieteen aineopinnot .....	45 op
<i>Subtanssi:</i>	
Aluekehittäminen.....	8 op
Yritys, alue ja kansainvälistyminen .....	6 op
<i>Valinnaiset erityisalat, valitaan <u>kaksi</u> opintojaksoa seuraavista:</i>	
Poliittinen maantiede.....	5 op
Väestön ja kulttuurien maantiede .....	5 op
Matkailun perusteet ja tutkimus.....	5 op
GIS-perusteet ja kartografia .....	5 op
Harjoittelu .....	5 op
<i>Menetelmät:</i>	
Aluetutkimuksen menetelmät .....	8 op
<i>Kandidaatintutkielman laatimisen teoria ja käytäntö:</i>	
Tutkimuksen tekemisen perusteet.....	3 op
Kandidaattiseminaari ja kandidaatintutkielma.....	10 op
Kieli-, viestintä ja yleisopinnot .....	33 op
Äidinkieli .....	5 op
Toinen kotimainen kieli .....	5 op
Vieras kieli.....	5 op
Orientoivat opinnot (5 op):	
• Johdatus yliopisto-opiskeluun .....	2 op
• Henkilökohtainen opintosuunnitelma (HOPS) .....	1 op
• Tiedonhankintataidot 1 .....	1 op
• Tiedonhankintataidot 2 .....	1 op
Yleisopinnot (13 op):	
• Tietokone työvälineenä .....	3 op
• Tilastotieteen johdantokurssi .....	5 op
• Johdatus liiketoimintaosaamiseen .....	5 op
Sivuaineopinnot ja muut opinnot .....	77 op
Hallinto-osaamisen opinnot (20 op):	
• Filosofian perusteet .....	5 op
• Hallinto ja johtaminen .....	5 op
• Palvelut ja hyvinvointi .....	5 op
• Julkisoikeus osana Suomen oikeusjärjestystä.....	5 op
Yhden oppiaineen perusopinnot.....	25 op
Vapaasti valittavat opinnot.....	32 op

*Hallintotieteiden maisterin tutkinto (120 op):*

Aluetieteen syventävät opinnot .....	75 op
Aluetalouden tutkimuksen teoriaperintö ja nykysuuntauksia .....	10 op
Aluekehittäjän ammatilliset käytännöt.....	12 op
Aluetieteen erikoiskurssi .....	5 op
<i>Gradupolku:</i>	
Aluetieteen metodologia.....	3 op
Gradupajat .....	5 op
Pro gradu -tutkielma.....	40 op
Kieli- ja viestintäopinnot .....	5 op
Tieteellinen kirjoittaminen.....	5 op
Vapaasti valittavat opinnot.....	40 op

## Aluetieteen pääaineopinnot

Aluetieteen perusopinnot .....	25 op
ALUE1001 Yhteiskunnan alueellinen organisoituminen .....	5 op
ALUE1002 Aluetalouden rakenteet .....	5 op
ALUE1003 Liikennejärjestelmät ja logistiikka .....	5 op
ALUE1006 Luonto, yhteiskunta ja ympäristönsuojelu .....	5 op
ALUE1005 Eurooppa.....	5 op
Aluetieteen aineopinnot.....	45 op
<i>Subtanssi:</i>	
ALUE2002 Aluekehittäminen .....	8 op
ALUE2004 Yritys, alue ja kansainvälistyminen .....	6 op
<i>Valinnaiset erityisalat, valitaan <u>kaksi</u> opintojaksoa seuraavista:</i>	
ALUE2003 Poliittinen maantiede .....	5 op
ALUE2005 Väestön ja kulttuurien maantiede .....	5 op
ALUE2006 Matkailun perusteet ja tutkimus.....	5 op
ALUE2014 GIS-perusteet ja kartografia.....	5 op
ALUE2007 Harjoittelu.....	5 op
<i>Menetelmät:</i>	
ALUE2012 Aluetutkimuksen menetelmät .....	8 op
<i>Kandidaatintutkielman laatimisen teoria ja käytäntö:</i>	
ALUE2013 Tutkimuksen tekemisen perusteet.....	3 op
ALUE2008/2009 Kandidaattiseminaari ja kandidaatintutkielma .....	10 op
Aluetieteen syventävät opinnot .....	75 op
ALUE3012 Aluetalouden tutkimuksen teoriaperintö ja nykysuuntauksia .....	10 op
ALUE3013 Aluekehittäjän ammatilliset käytännöt.....	12 op
ALUE3003 Aluetieteen erikoiskurssi .....	5 op
<i>Gradupolku:</i>	
ALUE3014 Aluetieteen metodologia .....	3 op
ALUE3010 Gradupajat.....	5 op
ALUE3008 Pro gradu -tutkielma.....	40 op
<i>Vapaasti valittava syventävä opintojakso:</i>	
ALUE3011 Harjoittelu .....	5 op

**Aluetieteen pääaineopintojen ajoittuminen vuosikursseittain**

	<b>HTK-tutkinto</b>
<b>1. VUOSI</b>	Yhteiskunnan alueellinen organisoituminen Luonto, yhteiskunta ja ympäristönsuojelu
<b>2. VUOSI</b>	Eurooppa Aluetalouden rakenteet Liikennejärjestelmät ja logistiikka Väestön ja kulttuurien maantiede* Yritys, alue ja kansainvälistyminen Poliittinen maantiede* Matkailun perusteet ja tutkimus*
<b>3. VUOSI</b>	Aluetutkimuksen menetelmät GIS-perusteet ja kartografia* Aluekehittäminen Tutkimuksen tekemisen perusteet Kandidaattiseminaari ja kandidaatintutkielma Harjoittelu*
	<b>HTM-tutkinto</b>
<b>4.-5. VUOSI</b>	Aluetalouden tutkimuksen teoriaperintö ja nykysuuntauksia Aluekehittäjän ammatilliset käytännöt Aluetieteen erikoiskurssi Aluetieteen metodologia Gradupajat Pro gradu -tutkielma

*\* Vaihtoehtoisista opintojaksoista on suoritettava kaksi. Vaihtoehtoiset opintojaksot järjestetään yleensä joka toinen vuosi. Lukuvuonna 2010–11 järjestetään opintojaksot Väestön ja kulttuurien maantiede sekä GIS-perusteet ja kartografia.*

## Opintojaksokuvaukset

*Aluetieteen koulutusohjelman vastuunhenkilö lukuvuonna 2010–11 on professori Seija Virkkala.*

### Aluetieteen perusopinnot 25 op

#### ■ Yhteiskunnan alueellinen organisoituminen

*Spatial Organization of the Society*

**Koodi ja laajuus:** ALUE1001, 5 op

**Ajoitus:** 1. vuosi, syyslukukausi

**Oppimistavoitteet:** Antaa yleiskuva yhteiskunnan ja elinkeinoelämän alueellisesta organisoitumisesta sekä siihen vaikuttavista tekijöistä. Perehdyttää aluetieteen keskeisiin käsitteisiin ja erityisaloihin. Antaa käsitys aluetieteen soveltamismahdollisuuksista julkishallinnon ja yrityselämän työtehtävissä.

**Kirjallisuus:**

1. Luentomoniste. Syntyy luennoilla tehtävien muistiinpanojen perusteella.

**Opetus:** Luennot 30 h.

**Suoritustapa:** Luentoihin perustuva tentti.

**Arviointi:** Tentti 1–5 tai hylätty.

**Vastuuopettaja:** Professori Hannu Katajamäki.

**Lisätiedot:** Jakso on osa Hallinto-osaamisen kokonaisuutta.

#### ■ Aluetalouden rakenteet

*Regional Structures of Economy*

**Koodi ja laajuus:** ALUE1002, 5 op

**Ajoitus:** 2. vuosi, syyslukukausi

**Tavoite:** Perehtyä aluetalouden rakenteiden ja toiminnan ilmenemismuotoihin, kaupungistumisprosessiin, keskusten ja niiden ympäristön vuorovaikutussuhteiden analyysiin ja kaupunkien maankäytön muotoihin.

**Sisältö:** Kaupungistumisen ilmenemismuodot, yhdyskuntajärjestelmät, hallinnon aluejärjestelmä, kuluttajakäyttäytymisen alueellinen luonne, kaupunkien roolitutkimus ja toimintojen sijainti kaupunkirakenteessa jne.

**Kirjallisuus:**

1. Laakso & Loikkanen: Kaupunkitalous. Johdatus kaupungistumiseen, kaupunkien maankäyttöön sekä yritysten ja kotitalouksien sijoittumiseen. 2004.

**Opetus:** Luennot 20 h ja harjoitukset 10 h. Harjoitustöiden aiheita ovat mm. kaupunkien roolitutkimus ja vaikutusalueiden rajaaminen teoreettisesti.

**Suoritustapa:** Luentojen ja kirjallisuuden tenttiminen sekä harjoitustyö. Harjoituksissa pakollinen läsnäolo.

**Arviointi:** Tentti ja harjoitukset, 1–5 tai hylätty.

**Vastuuopettaja:** Lehtori Riitta Koski.

#### ■ Liikennejärjestelmät ja logistiikka

*Transport Systems and Logistics*

**Koodi ja laajuus:** ALUE1003, 5 op

**Ajoitus:** 2 vuosi, kevätlukukausi

**Tavoite:** Selvittää liikenneverkkojen sekä liikenteen ja logistiikan merkitys kansallisessa ja kan-



sainvälisessä toiminnassa ja vuorovaikutuksessa.

**Sisältö:** Liikenne ja alueelliset prosessit, liikenneväylät, -verkot, -välineet ja -suoritteet, logistiikka, Suomen logistinen asema, liikenteen ympäristövaikutukset, liikennemaantieteellinen tutkimus. Liikenteen erityisalana merikuljetukset.

**Kirjallisuus:**

1. Rodrigue & Comtois & Slack: The Geography of Transport Systems. 2009.
2. EU:n ja Venäjän välisten liikenneyhteyksien nykytila ja kehitysnäkymät. Liikenne- ja viestintäministeriön julkaisu 4/2005 (saatavissa: <http://www.lvm.fi/web/fi/julkaisu/view/820937>) tai muu vastaava ajankohtainen materiaali opettajan valinnan mukaan.
3. Opettajan määräämä täydentävä aineisto.

**Opetus:** Luennot, ryhmätyöt ja ekskursio.

**Suoritustapa:** Luentoja ja kirjallisuuden tenttiminen.

**Arviointi:** Tentti 1–5 tai hylätty.

**Vastuopettaja:** Professori Seija Virkkala.

### ■ Luonto, yhteiskunta ja ympäristönsuojelu

*Environment and Society*

**Koodi ja laajuus:** ALUE1006, 5 op

**Ajoitus:** 1. vuosi, syyslukukausi

**Tavoite:** Perehdyttää ympäristöalan käsitteistöön; syventää tietoa luonnon normaalista toiminnasta ja ympäristöä muokkaavista voimista, esitellä ihmisen toiminnan aiheuttamia ympäristövaikutuksia ja uhkakuvia taloudelle ja ihmiskunnalle; valaista julkisen vallan ja yritysten toiminnassa huomioon otettavia ympäristönäkökohtia sekä ympäristönsuojelun ja kestävä kehityksen periaatteita Suomessa.

**Sisältö:** Luonnon toiminnan perusteet ja maailman uhkakuvat (hasardien maantiede), ympäristönsuojelu ja kestävä kehityksen periaatteet, ympäristövaikutusten arviointi.

**Kirjallisuus:**

1. Hakala & Välimäki: Ympäristön tila ja suojelu Suomessa. Suomen ympäristökeskus. Gaudeamus. 2003.
2. Pohjola: Johda ympäristöasioita tehokkaasti. Ympäristöosaaminen menestystekijänä. 2003.
3. Koivusaari: Yritykset ja ympäristön kestävä käyttö. 2. uudistettu painos. Vaasan yliopiston julkaisu. Opetusjulkaisu 52. 2001.

**Opetus:** Luennot.

**Suoritustapa:** Luentoja ja kirjallisuuden tenttiminen.

**Arviointi:** Tentti 1–5 tai hylätty.

**Vastuopettaja:** Vierailijaluennoitsija ja professori Seija Virkkala.

### ■ Eurooppa

*Europe*

**Koodi ja laajuus:** ALUE1005, 5 op

**Ajoitus:** 2. vuosi, syyslukukausi

**Tavoite:** Lisätä opiskelijoiden tietoja Euroopan maantieteellisistä olosuhteista. Perehdytään lisäksi syvennetyksi yhteen eurooppalaiseen valtioon.

**Sisältö:** Sijainti, luonnonmaantieteelliset yleispiirteet, väestö, talouselämä, aluerakenne ja ympäristökysymykset.

**Kirjallisuus:**

1. McNeill: New Europe: Imagined Spaces. 2004.

2. Jotakin Euroopan maata koskevaa erikseen sovittavaa aineistoa.

**Opetus:** Luennot 20 h ja harjoitukset 10 h.

**Suoritustapa:** Luentojen ja kirjallisuuden tenttiminen. Harjoituksissa pakollinen läsnäolo.

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

**Vastuuopettaja:** Lehtori Riitta Koski.

**Lisätiedot:** Kirjallisuuden 2. kohta suoritetaan harjoitustöillä.

## Aluetieteen aineopinnot 45 op

### ■ Aluekehittäminen

*Regional Development*

**Koodi ja laajuus:** ALUE2002, 8 op

**Ajoitus:** 3. vuosi, syyslukukausi

**Oppimistavoitteet:** Antaa yleiskuva Suomen aluekehittämisen muotoutumisesta sekä kytkeytymisestä osaksi EU:n aluekehittämistä. Muodostaa käsitys aluekehittämisen teoreettisista perinteistä sekä aluekehittämisen ammatillisista käytännöistä.

**Kirjallisuus:**

1. Oheislukemistona Jauhiainen & Niemenmaa: Alueellinen suunnittelu. 2006.

**Opetus:** Luennot 30 h.

**Suoritustapa:** Luentojen perusteella tehtävä oppimispäiväkirja. Pienoistutkielman laatiminen.

**Vastuuopettaja:** Professori Hannu Katajamäki.

**Lisätietoja:** Sivuaineopintojaksoksi suositellaan julkisoikeuden aineopintojaksoa Ympäristöoikeus.

### ■ Yritys, alue ja kansainvälistyminen

*Enterprise, Regions and Internationalisation*

**Koodi ja laajuus:** ALUE2004, 6 op

**Ajoitus:** 2.-3. vuosi, kevätlukukausi

**Tavoite:** Muodostaa kuva yrityksen ja sen ympäristön vuorovaikutussuhteista, niiden yhteydestä yritysten sijoittumiseen ja toimintaan. Osoittaa alueellisten tekijöiden merkitys yritysten kansainvälistymisessä ja kansainvälisten suuryritysten toimintatavoissa sekä tarkastella kansainvälisen yritystoiminnan suhdetta isäntämaahan.

**Sisältö:** Yritysten sijaintipäätökset sekä niiden sisäiset ja ulkoiset virrat, erilaisten virtojen merkitys toimintojen spatiaalisessa muutoksessa; klusteriajattelu ja verkostoituminen; empiiriset esimerkit sekä paikallisesta että kansainvälisestä yritystoiminnasta. Kansainvälisen yritystoiminnan sijainti, ryhmittäminen, sopeutuminen isäntämaahan ja vaikutukset siellä.

**Kirjallisuus:**

1. Dicken: Global Shift. Mapping the Changing Contours of the World Economy. 6<sup>th</sup> edition. 2010.
2. Artikkeleita, joista sovitaan opettajan kanssa.

**Opetus:** Luennot 18 h + 2 h (vierailija) ja harjoitukset 20 h.

**Suoritustapa:** Luentojen ja kirjallisuuden tenttiminen. Harjoituksissa pakollinen läsnäolo.

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

**Vastuuopettaja:** Lehtori Riitta Koski.

## ■ Aluetutkimuksen menetelmät

*Methods of Regional Research*

**Koodi ja laajuus:** ALUE2012, 8 op

**Ajoitus:** 3. vuosi, kevätlukukausi

**Edeltävät opinnot:** Pidetään suotavana, että aluetieteen perusopinnot on suoritettu.

**Osaamistavoite:** Kurssin jälkeen opiskelija tuntee empiirisen aluetutkimuksen aineistoja ja menetelmiä, osaa hankkia laadullisia ja kvantitatiivisia tutkimusaineistoja sekä esittää, käsitellä ja tulkita niitä. Opiskelija hallitsee sekä teemahaastattelun että kyselyn suorittamisen ja aineistojen analysoinnin. Hän osaa käyttää taulukkolaskenta-, tilasto- ja graafiohjelmia (mm. Excel, SPSS, MapInfo) sekä soveltaa niitä aluetieteellisten tutkimusaineistojen analysoinnissa ja esittämisessä.

Opiskelija tuntee alueellisia mittaus- ja analyysitapoja ja osaa käyttää niitä.

**Sisältö:** Kurssilla perehdytään empiirisen tutkimuksen menetelmiin ja niiden sovelluksiin aluetutkimuksessa: laadullisen tutkimuksen aineiston hankintaan ja analyysiin, tilastollisen tutkimuksen vaiheisiin sekä alueellisiin mittaus- ja analyysimenetelmiin. Lisäksi pohditaan menetelmän valintaa empiirisessä aluetutkimuksessa. Harjoitusteemoja: aineistojen hankinta, kyselylomakkeen laatiminen, diagrammien ja kartogrammien laatiminen, alueellisten analyysimenetelmien harjoitteet ja tilastotieteen sovellusharjoitus tietokoneella (korrelaatio- ja regressioanalyysi).

**Opetusmenetelmät:** Luennot 30 h, harjoitukset 30 h ja harjoitustyö.

**Suoritustapa:** Luentoja ja kirjallisuuden tenttiminen. Harjoituksissa pakollinen läsnäolo. Harjoitustyö. Opintojakso on suoritettu ja viedään opintosuoritusrekisteriin, kun sekä tentti että harjoitustyöt on hyväksytty!

**Kirjallisuus:**

1. Mikkonen & Haapala: Aluetutkimuksen menetelmät. Vaasan yliopiston julkaisuja. Opetusjulkaisuja 55. 2006.
2. Hirsjärvi & Hurme: Tutkimushaastattelu. Teemahaastattelun teoria ja käytäntö. 2008.

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

**Vastuupettaja:** Professori Seija Virkkala ja aluetieteen tohtorikoulutettava.

**Lisätietoja:** Täydentäväksi opintojaksoksi suositellaan Tilastollinen tietojenkäsittely.

## *Kandidaatintutkielman laatimisen teoria ja käytäntö:*

**Ajoitus:** Lukuvuosi 2010–11.

**Tavoite:** Kandidaatintutkielman valmistuminen.

**Sisältö:** Luennon ja kandidaattiseminaarin yhteydessä opiskelija harjaannutetaan tieteelliseen tutkimustyöhön, tieteelliseen ongelmanasetteluun, kirjallisen aineiston kokoamiseen ja muokkaamiseen sekä tutkimusraportin tuottamiseen.

**Opetus:** Luento, kandidaattiseminaarien johdantoluento, kahdenkeskiset ideointitilaisuudet opettajan kanssa, seminaari-istunnot.

**Suoritustavat:** Oppimispäiväkirja luennoista, seminaari-istunnot ja kandidaatintutkielma.

**Vastuupettaja:** Lehtori Riitta Koski.

## ■ Tutkimuksen tekemisen perusteet

*Research in Practice*

**Koodi ja laajuus:** ALUE2013, 3 op

**Ajoitus:** 3. vuosi. Jakso on neljän päivän intensiivikurssi lokakuun kahden ensimmäisen viikon aikana.

**Tavoite:** Oppia tieteellisen ajattelun ja tutkimuksen tekemisen periaatteet.

**Sisältö:** Metodologiset valinnat osana tutkimusprosessia. Tutkimuksen aiheen löytäminen ja tutkimuksen rajaaminen. Teorian rooli tutkimuksessa. Aineistojen ja menetelmien valinta. Tieteelli-

sen kirjoittamisen periaatteet. Tutkimusetiikka.

**Opetus:** Luennot. 100 % läsnäolovelvollisuus.

**Suoritustapa:** Luentojen perusteella tehtävä oppimispäiväkirja.

**Vastuuopettaja:** Professori Hannu Katajamäki

### ■ Kandidaattiseminaari ja kandidaatintutkielma

*Thesis (Bachelor Level)*

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

**Ajoitus:** 3. vuosi.

**Tavoite ja sisältö:** Työskentely johtaa itsenäiseen noin 25 sivun laajuiseen kirjalliseen esitykseen aluetieteen alalta. Viimeistely työ hyväksytään kandidaatintutkielmana, kun siihen liitetään kypsyysnäyte.

**Suoritustapa:** 1) Ensimmäinen vaihe käynnistyy syyskuussa kaikille pakollisella johdantoluennolla ja kahdenkeskisillä tutkimusaiheiden ideointitilaisuuksilla. 2) Tammi-helmikuussa järjestetään seurantakokoonnutuminen/-kokoontumisia seminaarityön prosessoinnin edistämiseksi. 3) Ryhmän yhteiset seminaari-istunnot pidetään huhti-toukokuussa. Seminaaritilaisuuksissa on alustus, opponointi ja keskustelu. Läsnäolovelvollisuus kaikissa seminaaritilaisuuksissa, jos alle 10 opiskelijaa, tai vähintään 10 tilaisuudessa. Jaksoon kuuluu myös Tritonian järjestämän tiedonhaun verkkokurssin suorittaminen (Tiedonhankintataidot 2).

**Arviointi:** Kandidaattiseminaari hyväksytty/hylätty. Hyväksytty kandidaatintutkielma arvostellaan asteikolla erinomainen, erittäin hyvä, hyvä, tyydyttävä tai välttävä (5–1). Arvosteltu kandidaatintutkielma lasketaan mukaan pääaineen arvosanaan.

**Vastuuopettaja:** Lehtori Riitta Koski.

**Lisätiedot:** 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. Kandidaatintutkielma jätetään tarkastettavaksi kolmena kappaleena. Katso lisätietoja Hallintotieteellisten töiden laadintaohjeista.

**Valinnaiset erityisalalat, valitaan kaksi opintojaksoa seuraavista:**

### ■ Poliittinen maantiede

*Political Geography*

**Koodi ja laajuus:** ALUE2003, 5 op

**Ajoitus:** 2.-3. vuosi, kevätlukukausi

**Osaamistavoitteet:** Kurssin jälkeen opiskelija ymmärtää poliittisten ja alueellisten prosessien yhteenkietoutumisen, tuntee poliittisen maantieteen alan keskeiset kehityslinjat ja omaksuu alan keskeiset käsitteet. Lisäksi opiskelija ymmärtää Euroopan unionin ja Suomen poliittisemaantieteelliset perusolollisuudet.

**Kirjallisuus:**

1. Painter & Jeffrey: Political Geography. Second Edition. Sage, London 2009.

**Opetus:** Luennot 20 h ja pienoislukemisto.

**Suoritustapa ja arviointi:** Tentitään kirja, luennot ja opettajan antama pienoislukemisto.

**Vastuuopettaja:** vierailijaluennointisija, dosentti Sami Moisio.

**Lisätietoja:** Opintojakso on valinnainen ja järjestetään joka toinen vuosi. Jakso järjestetään seuraavan kerran lukuvuonna 2011–12.

### ■ Väestön ja kulttuurien maantiede

*Population and Cultural Geography*

**Koodi ja laajuus:** ALUE2005, 5 op

**Ajoitus:** 2.-3. vuosi

**Tavoite:** Perehdyttää opiskelijat maapallon väestön tilaan ja dynamiikkaan sekä suuriin kulttuuri-  
piireihin ja niiden kehitykseen sekä yhteiskunnallisiin vaikutuksiin.

**Sisältö:** Väestön määrä ja levinneisyys, väestön kasvu ja sen osakomponentit, globaalit luokitte-  
lut. Siirtolaisuus, pakolaisuus ja paikallinen muuttoliike. Uskonnot, kielet ja suuret kulttuuripiirit.  
Eräiden kulttuuripiirteiden levinneisyys ja vaikutukset. Väestömaantieteen uudet painotukset.

**Kirjallisuus:**

1. Bailey: Making Population Geography. 2005.
2. Jordan-Bychkov & Domosh & Neumann & Price: The Human Mosaic: A Thematic In-  
troduction to Cultural Geography. 10th edition. 2005. Opettajan kanssa sovittavin osin.

**Opetus:** Luennot 20 h ja pienoisseminaari 10 h.

**Suoritustapa:** Luentojen ja kirjallisuuden tenttiminen. Pienoisseminaarissa pakollinen läsnäolo.

**Arviointi:** Tentti ja pienoisseminaari, 1–5 tai hylätty.

**Vastuuopettaja:** Lehtori Riitta Koski.

**Lisätietoja:** Opintojakso on valinnainen.

### ■ Matkailun perusteet ja tutkimus

*Basics of Geography of Tourism and Research of Tourism*

**Koodi ja laajuus:** ALUE2006, 5 op

**Ajoitus:** 2.-3. vuosi, kevätlukukausi

**Tavoite:** Perehtyä matkailukäsitteistöön, matkailun ja vapaa-ajanvieton ilmenemismuotoihin,  
matkailun taloudelliseen merkitykseen ja alueellisuuteen sekä matkailualan alueelliseen tutkimuk-  
seen.

**Sisältö:** Matkailun käsite, matkailun kehitys, matkailijat ja matkailijasegmentit, matkailutulo, pal-  
velut ja kohteet, matkailun aika- ja aluerakenteet, tutkimuksen teoriatausta, keskeiset tutkimus- ja  
suunnitteluongelmat sekä niihin liittyvä tutkimusmetodiikka.

**Kirjallisuus:**

1. Vuoristo: Matkailun muodot. 2002 tai vanhempi.
2. Smith S: Tourism Analysis. A Handbook. 2nd ed. 1995. Opettajan kanssa sovittavin osin.

**Opetus:** Luennot lehtori 12 h ja vierailijat 8 h.

**Suoritustapa:** Luentojen ja kirjallisuuden tenttiminen. Vierailijoiden luennoilla pakollinen läsnä-  
olo.

**Arviointi:** Tentti 1–5 tai hylätty.

**Vastuuopettaja:** Lehtori Riitta Koski.

**Lisätietoja:** Opintojakso on valinnainen. Jakso järjestetään seuraavan kerran lukuvuonna 2011–  
12.

### ■ GIS-perusteet ja kartografia

*Introduction to Geographical Information Systems*

**Koodi ja laajuus:** ALUE2014, 5 op

**Ajoitus:** 3. vuosi, syyslukukausi.

**Edeltävät opinnot:** Aluetutkimuksen menetelmät

**Osaamistavoite ja sisältö:** Paikkatietojärjestelmän (GIS) perusteet, kartografian ja tilastografii-  
kan teoria, erityyppisen geoinformaation analysointi paikkatietojärjestelmän (GIS) avulla sekä  
Mapinon käytön hallinta. Harjoituksissa opitaan muokkaamaan, analysoimaan ja tuottamaan eri-  
laisia teemakarttoja paikkatietoaineistoista.

**Oheiskirjallisuus:**

- 1) Schuurman N: GIS. A short introduction. 2004.
- 2) Longley, Goodchild, Maguire & Rhind: Geographic Information Systems and Science. 2005.

**Opetus:** Luennot, demonstraatiot ja harjoitukset

**Suoritustapa:** Pakollinen läsnäolo opetuksessa. Portfolion laatiminen.

**Vastuuopettaja:** Vierailijaopettaja ja professori Seija Virkkala.

**Lisätietoja:** Opintojakso on valinnainen ja järjestetään joka toinen vuosi.

■ **Harjoittelu**

*Practical Training*

**Koodi ja laajuus:** ALUE2007, 5 op

**Ajoitus:** 3. vuosi, syksy/kevät

**Edeltävät opinnot:** Suositellaan, että vähintään ensimmäisen vuoden opinnot on suoritettu.

**Tavoite:** Käytännön hallinto-, suunnittelu-, kehittämis- tai vastaavaan työhön perehtyminen, tieteellisten tutkimustulosten käytön ja soveltamisen oppiminen.

**Suoritustapa:** Kolmen kuukauden yhtäjaksoinen ja kokopäivätoiminen harjoittelu ennalta hyväksytyssä organisaatiossa sekä kirjallinen noin 15 sivun raportti, joka tarkastetaan. Opiskelija voi suorittaa harjoittelun vain omassa pääaineessaan. Ennen raportin kirjoittamista on keskusteltava sen aiheesta ja toteuttamisesta opintojaksosta vastaavan opettajan kanssa. Esitys harjoittelupaikasta jätetään etukäteen ja jäljennös työtodistuksesta sekä raportti toimitetaan opettajalle hyväksyttäväksi.

**Arviointi:** Hyväksytty/hylätty.

**Vastuuopettaja:** Tohtorikoulutettava.

**Lisätietoja:** Harjoittelu on valinnainen.

<b>Aluetieteen syventävät opinnot 75 op</b>
---

■ **Aluetalouden tutkimuksen teoriaperintö ja nykysuuntauksia**

*Theories and Studies of Regional Economies*

**Koodi ja laajuus:** ALUE3012, 10 op

**Ajoitus:** 4-5. vuosi. Johdantoluennot syys-lokakuu, intensiiviseminaarit lokakuussa ja joulukuussa.

**Edeltävät opinnot:** Pidetään suotavana, että kandidaattiopinnot on suoritettu.

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

**Sisältö:** Johdatus sijaintiteorioihin sekä alueellisen kehityksen teorioihin ja esimerkkejä niiden soveltamisesta, innovaatioympäristöt ja -järjestelmät aluetieteen tutkimuskohteena. Globalisaatio ja lokalisaatio. Ekologinen modernisaatio ja kestävä kehitys. Yhteisötalous.

**Opetus:** Opintojakso koostuu:

- A. Johdantoluennoista ja oppimispäiväkirjasta tai vaihtoehtoisesti kirjatentistä.
- B. Johdantoluentojen jälkeen pidettävästä seminaarista, jossa osallistujat muodostavat ryhmätyönä oppimistehtäviä aluetalouden alalta. Oppimistehtävistä laaditaan kirjallisia esityksiä, jotka esitetään joulukuussa pidettävässä intensiiviseminaarissa.

**Suoritus:** Luennot ja oppimispäiväkirja tai vaihtoehtoisesti kirjallisuuden tenttiminen, seminaarityön laatiminen ja esittäminen, seminaari-istunnot.

**Kirjallisuus:**

1. Pike, Rodriguez-Pose & Tomaney: Local and Regional Development. 2006. Opettajan kanssa sovittavin osin.
2. Mikkonen: Lokalisaatioteoria. Luentomoniste 2005.
3. Luennolla jaettavia artikkeleita.

**Arviointi:** Arvosana (1-5, hylätty) määräytyy tentin, kirjallisen ja suullisen esityksen sekä yhteisiin keskusteluihin osallistumisen perusteella.

**Vastuuopettaja:** Professori Seija Virkkala.

**Lisätietoja:** Intensiiviseminaariin osallistuminen edellyttää luentokurssin tai vaihtoehtoisesti kirjaintentin suorittamista. Kirjaintentistä tulee sopia vastuuopettajan kanssa.

### ■ Aluekehittäjän ammatilliset käytännöt

*Professional Practices of Regional Development Work*

**Koodi ja laajuus:** ALUE3013, 12 op

**Ajoitus:** 4.-5. vuosi. Viikon kestävä intensiivikurssi kevätlukukaudella.

**Edeltävät opinnot:** Opintojakso Aluekehittäminen sekä kandidaatin tutkinto.

**Tavoite:** Oppia aluekehittämisen ammatillisia käytäntöjä.

**Sisältö:** Opiskelijaryhmä tekee yhteisen projektityön, jonka aiheena on todellinen aluekehittämiseen liittyvä kysymyksenasettelu. Se voi liittyä esimerkiksi kunnan elinkeinostrategiaan tai maaseudun palvelujen säilyttämiseen. Kurssin aikana kerätään erilaisia kirjallisia aineistoja ja tilastoja, tehdään haastatteluja sekä vierailaan projektityön kannalta tärkeitä kohteissa. Kurssi on niin sanottu kenttäkurssi, jonka aikana yövytään projektityön kohteena olevalla alueella (liikutaan pikubussilla). Kurssi ei aiheuta opiskelijoille ylimääräisiä kustannuksia.

**Opetus:** Projektityön aiheeseen liittyviä useiden eri asiantuntijoiden pitämiä luentoja. Kurssin vetäjä avustaa projektityön etenemisessä ilmenevien ongelmien ratkaisemisessa.

**Suoritustapa:** Henkilökohtainen oppimispäiväkirja kurssin teemoista. Osallistuminen yhteisen projektityön aineistonkeruuseen, kirjoittamiseen ja suulliseen raportointiin.

**Vastuuopettaja:** Professori Hannu Katajamäki.

### ■ Aluetieteen erikoiskurssi

*Special Course in Regional Studies*

**Koodi ja laajuus:** ALUE3003, 5 op

**Ajoitus:** 4-5. vuosi. Määräytyy tarjonnan ja opiskelijan HOPSin mukaan.

**Edeltävät opinnot:** Kandidaattiopinnot.

**Tavoite:** Antaa erityisvalmiuksia jollakin uusilla työ- tai tutkimusmahdollisuuksilla tarjoavalla aluetieteen sovellusalueella.

**Sisältö:** Kurssin sisältö vaihtelee aiheesta riippuen. Esimerkkejä kurssien aiheista: kulttuuri ja aluekehitys, aluekehittämisohjelmien ja -hankkeiden arviointi, ihmisten vuorovaikutus aluekehittämisessä, rajat ylittävät yhteistyöt EU:ssa ja kehitystutkimus.

**Kirjallisuus:** Kirjallisuus määräytyy kurssin sisällön ja suoritustavan mukaan.

**Suoritustapa:** Kurssi voi aiheesta ja tarjonnasta riippuen olla luento-, seminaari- tai workshopmuotoinen tai niiden yhdistelmä. Kurssi voi olla myös ekskursio ulkomaille. Kurssi voidaan korvata tenttimällä kirjallisuutta, laatimalla laaja harjoitustyö tai kirjoittamalla esseitä tai tutkielma.

Erikseen sovittaessa aluetieteen erikoiskurssiksi voidaan hyväksyä myös muualla kuin Vaasan yliopistossa järjestetty kurssi tai seminaari.

**Vastuuopettaja:** Professori Seija Virkkala.

## *Gradupolku*

**Ajoitus:** Lukuvuosi 2010–11.

**Edeltävät opinnot:** Pitkälle edenneet kandidaattiopinnot.

**Tavoite:** Pro gradu -tutkielman valmistuminen.

**Sisältö:** Aluetieteellisen tutkimuksen metodologiset perusteet ja tutkimuksen tekeminen käytännössä.

**Opetus:** Tentti, työpajat ja muu ohjaus.

**Suoritustavat:** Tentti, gradupajoissa työskentely, pro gradu -tutkielman laatiminen.

**Vastuopettajat:** Professori Hannu Katajamäki ja professori Seija Virkkala.

**Lisätietoja:** Gradupolku muodostuu kolmesta osasta: Aluetieteen metodologia, Gradupajat sekä Pro gradu -tutkielma.

### ■ Aluetieteen metodologia

*Methodology of Regional Studies*

**Koodi ja laajuus:** ALUE3014, 3 op

**Ajoitus:** 4-5. vuosi.

**Tavoite ja sisältö:** Perehdytään aluetieteen ja maantieteen filosofiseen perustaan ja metodologian sekä aluetieteelliseen ajattelutapaan.

**Kirjallisuus:**

1. Holt-Jensen: Geography. History and Concepts. 1999.

**Suoritustapa:** Kirjatentti 1–5 tai hylätty.

**Vastuopettaja:** Professori Hannu Katajamäki.

### ■ Gradupajat

*Processing of Pro Gradu Thesis*

**Koodi ja laajuus:** ALUE3010, 5 op

**Ajoitus:** 4-5. vuosi. Syys- ja kevätlukukausi.

**Tavoite:** Osallistuvien gradut ovat valmiina v. 2011 toukokuun loppuun mennessä. Mikäli gradu on vielä tuolloin kesken, asianomainen jatkaa työskentelyään syksyllä alkavassa gradupajassa siihen asti, kunnes gradu valmistuu.

**Suoritustapa:** Osallistujat tekevät alkusyksyllä alustavan esittelyn tutkimusaiheistaan gradupajan vetäjille. Gradupajoissa käsitellään säännöllisin väliajoin gradujen etenemistä. Valmistuvat gradut esitellään gradupajoissa. Tällöin tekijä esittelee työnsä keskeiset tulokset.

**Arviointi:** Osallistuminen gradupajojen istuntoihin on pakollista (poissa voi olla ainoastaan erittäin painavista syistä). Aktiivinen ja täydellinen osallistuminen tuottavat arvolauseen ”hyväksytty” (ei numeerista arviointia).

**Vastuopettajat:** Professori Seija Virkkala ja professori Hannu Katajamäki.

### ■ Pro gradu -tutkielma

*Pro Gradu Thesis*

**Koodi ja laajuus:** ALUE3008, 40 op

**Tavoite:** Itsenäinen, tieteellinen tutkimus, joka ratkaisee asetetut tutkimusongelmat.

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

**Arviointi:** Tutkielma arvioidaan asteikolla: approbatur, lubenter approbatur, non sine laude ap-



probatur, cum laude approbatur, magna cum laude approbatur, eximia cum laude approbatur, laudatur.

**Vastuuopettajat:** Professori Hannu Katajamäki ja professori Seija Virkkala.

### *Vapaavalintainen syventävä opintojakso:*

#### ■ Harjoittelu

*Practical Training*

**Koodi ja laajuus:** ALUE3011, 5 op

**Ajoitus:** Syksy/kevät.

**Tavoitteet:** Syventää asiantuntijuutta käytännön työtehtävissä sekä vahvistaa aiemmin opittujen teoreettisten valmiuksien soveltamista käytäntöön. Käytännön hallinto-, suunnittelu-, kehittäminen tai vastaavaan työhön perehtyminen, tieteellisten tutkimustulosten käytön ja soveltamisen oppiminen.

**Suoritustapa:** Kolmen kuukauden yhtäjaksoinen, kokopäivätoiminen harjoittelu ennalta hyväksytyssä organisaatiossa sekä kirjallinen noin 15 sivun raportti, joka tarkastetaan. Opiskelija voi suorittaa harjoittelun vain omassa pääaineessaan. Ennen raportin kirjoittamista on keskusteltava sen aiheesta ja toteuttamisesta opintojaksosta vastaavan opettajan kanssa. Esitys harjoittelupaikasta jätetään etukäteen ja jäljennös työtodistuksesta sekä raportti toimitetaan opettajalle hyväksyttäväksi.

**Arviointi:** Hyväksytty/hylätty.

**Vastuuopettaja:** Tohtorikoulutettava.

**Lisätietoja:** Vapaasti valittava opintojakso.