

Opasraportti

Maantieteen laitos (2011 - 2012)

Maantieteen koulutusohjelman opiskelijat suorittavat kolmivuotisen alemman korkeakoulututkinnon (luonnontieteiden kandidaatti, LuK) pääaineena maantiede.

LuK-tutkinto antaa opiskelijalle perustiedot tieteellisestä ja maantieteellisestä ajattelutavasta, perehdyttää opiskelijan maantieteen keskeiseen käsitteistöön, teoreettiseen ja metodologiseen sisältöön, antaa perusvalmiudet ja taidot alueellisen tiedon tutkimukseen eli aineiston keräämiseen, käsittelyyn, esittämiseen ja soveltamiseen sekä valmentaa erilaisten kommunikaatiomuotojen ja -välineiden käyttöön.

Kaksivuotisissa maisteriopinnoissa, filosofian maisteri, FM, pääaineena maantiede, opiskelija syventää ja laajentaa pääaineen teoreettis-metodologisia tietoja sekä määrällisten, laadullisten ja geoinformatiikan menetelmien osaamista.

Maisteriopinnot kehittävät opiskelijaa itsenäiseen maantieteelliseen työskentelyyn ja tutkimukseen sekä antavat opiskelijalle vahvan ja syvällisen asiantuntijuuden ja osaamisen alan vaativiin tehtäviin Suomessa ja kansainvälisesti.

Maisteriopinnoissa opiskelijat valmistuvat asiantuntijoiksi tehtäviin, joissa tarvitaan maantieteellistä erityisosaamista mm. tieteellisen ja soveltavan tutkimuksen piirissä, aluesuunnittelijan ja aluekehittäjän työssä, julkisen tai yksityisen sektorin hallinto- ja johtotehtävissä eri alueellisilla tasoilla paikallisesta kansainväliseen, matkailun ja paikkatietojärjestelmien asiantuntijana, aineenopettajana sekä monissa muissa työtehtävissä (valmistuneiden työtehtävistä katso <http://www oulu.fi/geography/>).

Tutkintorakenteet

Maantieteen koulutusohjelmassa suoritetaan 180 op:n laajuinen luonnontieteiden kandidaatin (LuK) alempi korkeakoulututkinto. Kaikkien maantieteen opiskelijoiden pääaineena on maantiede. Pääaineen sisällä opiskelija voi erikoistua maantieteen aloihin, joita ovat luonnon-, kulttuuri-, ja matkailumaantiede, aluekehitys ja aluepolitiikka sekä geoinformatiikka. Opiskelija voi hakeutua aineenopettajan suuntautumisvaihtoehtoon. Sivuaaineet ovat vapaasti valittavia.

LuK-tutkinnon jälkeen suoritetaan vähintään 120 op:n laajuinen filosofian maisterin (FM) ylempi korkeakoulututkinto. Kaikkien opiskelijoiden pääaineena on maantiede. Pääaineen sisällä opiskelija valitsee jonkin erikoistumisalan ja suositeltavaa on, että vapaasti valittavat syventävät opinnot suoritetaan yhdestä opintomoduulista. Niiden lisäksi suoritetaan muita valinnaisia opintoja muista moduuleista. Sivuaaineet ovat vapaasti valittavia.

LuK-tutkinto, 180 op

Pääaineen (maantiede) opinnot:

- P- eli perusopintoja 25 op
- A- eli aineopintoja vähintään 47 op
- LuK-tutkielma 8 op
- Yhteensä vähintään 80 op

Yleisopinnot ("muut pakolliset opinnot"):

- Orientoivat opinnot; Tiedonhankintakurssi (osat 1 ja 2); englannin kurssit 3 ja 4; ruotsi; Tilastomenetelmien peruskurssi I
- Yhteensä 20 op

Sivuaineopintoja:

- Yhteensä vähintään 80 op
- HUOM: LuK-tutkintoon kuuluvina sivuaineina (80 op) tulee suorittaa kolmesta (3:sta) oppiaineesta perusopinnot ja muita opintoja tai yhdestä oppiaineesta perus- ja aineopinnot ja muita opintoja.

LuK-tutkinnon osaamistavoitteet:

Tutkinnon suoritettuaan maantieteen opiskelija osaa

- tunnistaa keskeisimmät maantieteelliset käsitteet ja traditiot,
- tulkita erilaisia maantieteellisiä ilmiöitä luonnon-, kulttuuri- ja matkailumaantieteen sekä geoinformatiikan ja aluekehityksen ja aluepolitiikan aloilta,
- toteuttaa itsenäisiä kirjallisia töitä sekä kartografisia esityksiä eri opintojaksojen vaatimustasojen mukaisesti,
- tutkia itsenäisesti maantieteellisiä ilmiöitä eri maantieteen osa-alueiden näkökulmista,
- tehdä johtopäätöksiä maantieteellisistä ilmiöistä ja niiden vaikutuksista luontoon, kulttuuriin, matkailuun sekä alueelliseen kehittämiseen, ja
- tuottaa itsenäisesti maantieteellistä tietoa, joka perustuu opiskelijan omaksumaan oppisisältöön.

FM-tutkinto, 120 op

Maantieteen koulutusohjelman ylemmässä korkeakoulututkinnossa (FM, filosofian maisteri) eli maisteriopinnoissa (120 op) on yksi pääaine, maantiede. Oulun yliopiston maantieteen koulutusohjelmaan hyväksytyillä on suora opinto-oikeus maisterin tutkintoon. Muiden kuin Oulun yliopiston maantieteen koulutusohjelman opiskelijoiden on haettava maantieteen maisteriopintojen suorittamisoikeutta tiedekunnan määräysten ja ohjeiden mukaisesti.

Maisteriopinnoissa opiskelija syventää teoreettisia tietojaan ja menetelmien osaamista sekä harjaantuu itsenäiseen tiedon soveltamiseen. Maisteriopinnoissa maantieteen aloihin erikoistuminen on vapaata.

Maisteriopinnoissa maantieteessä on kaksi koulutusohjelmaa:

1. aineenopettajan suuntautumisvaihtoehto (ao) pääaineena maantiede;
2. maantieteen suuntautumisvaihtoehto pääaineena maantiede, jonka erikoistumisaloja ovat:

- luonnonmaantiede (LM)
- kulttuurimaantiede (KM)
- matkailumaantiede (MM)
- geoinformatiikka (GI)
- aluekehitys ja aluepolitiikka (AA)

Maisteriopinnot sisältävät pääaineen ja sivuaineiden opintoja seuraavasti:

- Pääaineen S- eli syventäviä opintoja: 50 op
- Pro gradu -tutkielma: 30 op
- Sivuaaineopintoja: 40 op
- Yhteensä: 120 op

Maisterivaiheen pääaineen opinnot koostuvat kaikille kuuluvista yhteisistä opinnoista (10 op), valinnaisista opinnoista (vähintään 35 op), jotka valitaan edellä mainittujen erikoistumisalojen moduuleista (yksi moduuli on 25 op), pro gradu seminaarista (5 op) ja -tutkielmasta (30 op).

Opiskelijaa suositellaan valitsemaan itselleen ”kotimoduuli” ja tekemään siitä vähintään 3 opintojaksoa (15 op), jonka lisäksi hän voi valita vähintään 20 opintopistettä muista moduuleista. Valitusta ”kotimoduulista” voi tehdä myös kaikki viisi opintojaksoa (25 op), jonka lisäksi muista moduuleista voi valita vähintään kaksi opintokokonaisuutta (10 op). Loppupentti tulee tehdä samasta moduulista kuin Pro gradu -tutkielma.

FM-tutkinnon osaamistavoitteet:

Tutkinnon suoritettuaan maantieteen opiskelija osaa

- määrittellä valitsemansa erikoistumisalansa keskeisimmät tutkimustraditioon liittyvät näkökulmat sekä määrittellä valitsemansa erikoistumisalansa keskeiset tutkimushaasteet nyt ja tulevaisuudessa

- päätellä erilaisia maantieteellisiä asiayhteyksiä, joilla on vaikutusta opiskelijan erikoistumisalan soveltamiseen niin käytännön työssä kuin käsitteellisissäkin yhteyksissä
- soveltaa aiemmin oppimaansa uusiin tutkimus- ja opetustilanteisiin sekä selittää kuinka eri maantieteen (ja erikoistumisalan) ilmiöt liittyvät toisiinsa
- analysoida maantieteellistä tietoa syvällisten tutkimusmenetelmien osaamisen avulla
- selittää ja argumentoida maantieteellisten ilmiöiden vaikutuksia osana prosesseja, jotka liittyvät sekä omaan erikoistumisalaan että laajempaan maantieteelliseen näkökulmaan
- laajentaa maantieteellistä näkökulmaa itsenäisen tutkimustyön (Pro gradu) avulla siten, että opiskelija osaa tehdä uusia avauksia alan tutkimusperinteeseen ja -haasteisiin

Luonnontieteen kandidaatin tutkinto, LuK

Tutkintorakenteen tila: arkistoitu

Lukuvuosi: 2011-12

Lukuvuoden alkamispäivämäärä: 01.08.2011

Kaikille kuuluvat maantieteen perusopinnot (P-opinnot) (25 op)

HUOM:

Kaikki opiskelijat suorittavat perusopinnot ensimmäisen opiskeluvuoden aikana. Perusopintoja on kaikkiaan viisi opintojaksoa ja niitä suoritetaan sekä syys- että kevätlukukaudella. Perusopintojen kirjainkoodi on P.

Sivuaineista LuK-vaiheessa:

Sivuaineita (-ainetta) opiskellaan LuK-vaiheessa 80 op. Ne ovat vapaasti valittavissa seuraavin huomautuksin:

- Maantieteessä sivuaineina tulee suorittaa kolmesta (3:sta) oppiaineesta perusopinnot ja muita opintoja tai yhdestä oppiaineesta perus- ja aineopinnot ja muita opintoja.
- Suositus on, että opiskelija suorittaa siis kolmesta sivuaineesta 25 op:n P-opinnot sekä muita opintoja; tai, että opiskelija suorittaa yhdestä sivuaineesta (laajan) 60 op:n P- ja A-opinnot ja muita opintoja.
- Luonnonmaantieteessä sivuaineopinnot koostuvat vapaasti valittavista sivuaineista, tilastotiedettä suositellaan.
- Kulttuurimaantieteessä sivuaineopinnot koostuvat vapaasti valittavista sivuaineista.
- Matkailumaantieteessä sivuaineopinnot koostuvat vapaasti valittavista sivuaineista.
- Aluekehitys ja aluepolitiikan sivuaineopinnot koostuvat vapaasti valittavista sivuaineista, tilastotiedettä suositellaan.
- Geoinformatiikan sivuaineopinnot koostuvat vapaasti valittavista sivuaineista, tietojenkäsittelytieteiden ja tilastotieteen opintoja suositellaan.

Aineenopettajan opintoihin kuuluu pakollisina opintoina vähintään 60 op biologian ja 60 op kasvatustieteiden opintoja. Biologian opinnot tulee suorittaa suureksi osaksi LuK-vaiheessa ja kasvatustieteiden opinnot tulee aloittaa 3. opiskeluvuonna. (Kasvatustieteen opinnot, eli Opettajan pedagogiset opinnot, tulevat sivuaineeksi maisteriopinnoissa. Ennen pedagogisten opintojen aloittamista odotetaan opiskelijan hal-litsevan tieto- ja viestintäteknikan perustaidot).

Sivuaineita valitessaan opiskelijan kannattaa selvittää, miten ne tukevat tutkinnon suorittamista sekä työllistymistä halutulla alalla. Tästä saa lisätietoja maantieteen laitoksen amanuenssilta ja yliopiston Ohjaus- ja työelämäpalvelut -yksiköstä.

LuK-tutkinnon sivuaineeksi hyväksytään vain perus- ja aineopintoja (P- ja A-opintoja).

Maantieteen LuK-tutkinnon osaamistavoitteet

LuK-tutkinnon suoritettuaan opiskelija osaa:

- tunnistaa keskeisimmät maantieteen käsitteet ja traditiot,
- tulkita erilaisia maantieteellisiä ilmiöitä luonnon-, kulttuuri- ja matkailumaantieteen sekä geoinformatiikan ja aluekehityksen ja aluepolitiikan aloilta,
- toteuttaa itsenäisiä kirjallisia töitä sekä kartografisia esityksiä eri opintojaksojen vaatimustasojen mukaisesti,
- tutkia itsenäisesti maantieteellisiä ilmiöitä eri maantieteen osa-alueiden näkökulmista,

- tehdä johtopäätöksiä maantieteellisistä ilmiöistä ja niiden vaikutuksista luontoon, kulttuuriin, matkailuun sekä alueelliseen kehittämiseen, ja
- tuottaa itsenäisesti maantieteellistä tietoa, joka perustuu opiskelijan omaksumaan oppisisältöön.

790141P: Aluekehityksen ja aluepolitiikan johdantokurssi, 5 op

790101P: GIS-perusteet ja kartografia, 5 op

790152P: Johdatus maantieteeseen tieteenalana, 5 op

790104P: Johdatus systemaattiseen kulttuurimaantieteeseen, 5 op

790102P: Johdatus systemaattiseen luonnonmaantieteeseen, 5 op

Kaikille maantieteen opiskelijoille kuuluvat aineopinnot (A-opinnot) (33 op)

Kaikki opiskelijat suorittavat aineopintoja jo ensimmäisen opintovuoden aikana. Muut aineopinnot suoritetaan 2. ja 3. vuoden aikana. Aineopinnoissa on kaikille yhteisiä opintojaksoja sekä opiskelijan erikoistumisalan mukaan määräytyviä tai vapaasti valittavia opintojaksoja. Yhteisiä on kaikkiaan 33 op ja muita on 68 op.

Aineopintoja (joiden kirjainkoodi on A) on suoritettava LuK-tutkinnossa vähintään 55 op. Aineopinnot on ryhmitelty kahteen osaan: kaikille kuuluvat aineopinnot -ryhmään (33 op, jotka suoritetaan kaikki) ja erikoistumisalan mukaan määrittyviin tai vapaasti valittaviin aineopintoihin (joita suoritetaan vähintään 22 op). Yleisesti A-opintoja kertyy opiskelijoille hieman enemmän kuin vaaditus 55 op.

Aineopinnot päättyvät LuK-tutkielmaan sekä siihen liittyvään kypsyysnäytteeseen. Ne suoritetaan tavallisesti kolmannen opiskeluvuoden keväällä.

Tässä ryhmässä on esitetty kaikille kuuluvat aineopinnot suositellussa lukukausijärjestyksessä. Erikoistumisalan mukaan määräytyvien ja vapaasti valittavien aineopintojen ryhmittely on tämän ryhmän jälkeen.

790106A: Alue, kulttuuri ja yhteiskunta, 5 op

790342A: GIS-jatkokurssi, 5 op

790399A: Kypsyysnäyte, 0 op

790351A: LuK-tutkielma, 10 op

790322A: Maantieteellinen tieto ja tutkimus, 5 op

790323A: Maantieteellisen tutkimuksen laatiminen, 5 op

790160A: Matkailumaantieteen johdantokurssi, 5 op

790307A: Muuttuva Eurooppa, 3 op

Erikoistumisalan mukaan määräytyvät sekä vapaasti valittavat aineopinnot (A-opinnot) (22 - 68 op)

Erikoistumisalan mukaan määräytyvät ja vapaasti valittavat aineopinnot täydentävät opiskelijan aineopintojen kokonaisuutta. Näitä opintoja suoritetaan 1.-3. opiskeluvuoden aikana. Erikoistumisalan mukaan määräytyvien ja vapaasti valittavien kurssien osuus on vähintään 22 op. Enimmäismäärä ei ole rajattu, mutta opiskelijan on huomioitava, että suoritukset ovat realistisesti suoritettavissa.

Seuraavassa on listattu erikoistumista määrittelevät ja vapaasti valittavat aineopinnot. Lista on koodijärjestyksessä (numerojärjestyksessä). Opiskelijan on tarkastettava opinto-oppaasta, mitkä opintojaksoista hänen kuuluu näistä suorittaa. Suorittamista määrittelee myös se, osallistuuko opiskelija johonkin maantieteen laitoksen sivuainekokonaisuuteen (esim. Matkailun sivuainekokonaisuus). Listatuissa opintojaksoissa on kursseja, joita ei ole tarkoitettu maantieteen perusopiskelijoille (esim. Matkailu ja kulttuuri -kirjatentti) tai ovat täysin vapaaehtoisia (esim. Yhteiskunta ja ympäristö -kurssi).

A320302: Maantieteen aineopinnot, 45 op

Kaikille kuuluvat A-opintojen kurssit, 33 op, ohjeellinen suoritusjärjestys

790106A: Alue, kulttuuri ja yhteiskunta, 5 op

790322A: Maantieteellinen tieto ja tutkimus, 5 op

790160A: Matkailumaantieteen johdantokurssi, 5 op

790307A: Muuttuva Eurooppa, 3 op

790342A: GIS-jatkokurssi, 5 op

790323A: Maantieteellisen tutkimuksen laatiminen, 5 op

790351A: LuK-tutkielma, 10 op

790399A: Kypsyysnäyte, 0 op

Erikoistumisalan mukaan määräytyvät sekä vapaasti valittavat aineopinnot eli A-opinnot

790161A: Tourism, development and sustainability, 5 op
 790303A: Luonnonmaantieteen erityisteemat, 5 op
 790305A: Kulttuurimaantieteen erityisteemat, 5 op
 790306A: Syrjäisen maaseudun kehittäminen, 6 op
 790310A: Luonnonmaantieteen kenttäkurssi, 5 op
 790318A: Matkailu ja kulttuuri, 3 op
 790320A: Matkailusuunnittelu ja aluekehitys, 5 op
 790321A: Ihmiskaantieteen kenttäkurssi, 5 op
 790326A: Kvalitatiiviset tutkimusmenetelmät, 5 op
 790340A: Globaali kehitysproblematiikka, 5 op
 790346A: Korvaava kirjatentti (LM-ET), 5 op
 790347A: Kirjatentti, 5 op
 790348A: Korvaava kirjatentti (KM-ET), 5 op
 790349A: Maapallon aluemaantiede, 5 op
 790350A: Aluekehityksen ja aluepolitiikan erityisteemat, 5 op
 791302A: Ympäristö ja yhteiskunta, 5 op
 791635A: Fennoskandian luonnonmaantiede, 5 op
 792301A: Alueellinen kehittäminen ja suunnittelu teoriassa ja käytännössä, 5 op
 792319A: Aluekehitys ja -politiikka: Pohjoinen Eurooppa, 5 op

Kaikille maantieteen opiskelijoille kuuluvat yleisopinnot (Y-opinnot) (20 op)

Kaikki opiskelijat suorittavat yleisopintoja LuK-opintojen eri vaiheissa. Yleisopintoihin (joiden kirjainkoodi on Y) kuuluvat "muut pakolliset opinnot". Maantieteen koulutusohjelmassa yleisopintoja on 20 op. Ne käsittävät ohajusta, asetuksen mukaisia kieliointoja sekä muita maantieteen alalle kuuluvia opintoja.

Yleisopinnoissa on pakollisena opintoja Tilastotieteen perusmenetelmät I -opintojakso (9 op). Mikäli opiskelija valitsee Tilastotieteen perusopinnot (25 op) yhdeksi sivuaineekseen, yleisopintoja tulee 11 op. Tässä tapauksessa pää- tai sivuaineiden valinnalla on huolehdittava siitä, että 180 op:n vaatimus täyttyy.

Seuraavassa on listattu yleisopinnot suositeltavassa suoritusjärjestyksessä. Maantieteen opinto-oppaassa on Orientoivat opinnot -opintojakson kurssikuvaus. Muut kurssikuvaukset on katsottava matematiikan laitoksen tai kielikeskuksen oppaista tai www-sivuilta.

902003Y: Englannin kieli 3, 3 op
 902005Y: Englannin kieli 4, 3 op
 790050Y: Orientoivat opinnot, 2 op
 901004Y: Ruotsin kieli (LuTK), 2 - 3 op
 030005P: Tiedonhankintakurssi, 1 op
 806109P: Tilastotieteen perusmenetelmät I, 9 op

Sivuaineopinnot maantieteen LuK-vaiheessa (vähintään 80 op)

LuK-tutkintoon kuuluvina sivuaineina (80 op) tulee suorittaa kolmesta (3:sta) oppiaineesta perusopinnot ja muita opintoja tai yhdestä oppiaineesta perus- ja aineopinnot ja muita opintoja.

Eli:

- Kolmesta sivuaineesta "suppea" kokonaisuus ja muita opintoja (3 x 25 op + muita opintoja), tai
- Yhdestä sivuaineesta "laaja" kokonaisuus ja muita opintoja (1 x 60 op + muita opintoja).

Kuitenkin suosistellaan, että opiskelija, joka ottaa yhden laajan sivuaineen, suorittaisi myös toisesta aineesta 25 op:n kokonaisuuden. Kokonaisuuden suorittaminen kannattaa aina!

Sivuaineita valittaessa on huomioitava seuraavat ohjeet ja suositukset:

- Luonnonmaantieteessä sivuaineopinnot koostuvat vapaasti valittavista sivuaineista. Tilastotiedettä suositellaan.
- Kulttuurimaantieteessä sivuaineopinnot koostuvat vapaasti valittavista sivuaineista.
- Matkailumaantieteessä sivuaineopinnot koostuvat vapaasti valittavista sivuaineista.
- Aluekehitys ja aluepolitiikan sivuaineopinnot koostuvat vapaasti valittavista sivuaineista. Tilastotiedettä suositellaan.

- Geoinformatiikan sivuaineopinnot koostuvat vapaasti valittavista sivuaineista. Tietojenkäsittelytieteiden ja tilastotieteen opintoja suositellaan.

Aineenopettajan opintoihin kuuluu pakollisina opintoina vähintään 60 op biologian ja 60 op kasvatustieteiden opintoja. Biologian opinnot tulee suorittaa suureksi osaksi LuK-vaiheessa ja kasvatustieteiden opinnot tulee aloittaa 3. opiskeluvuonna. Kasvatustieteen opinnot (Opettajan pedagogiset opinnot) tulevat sivuaineeksi maisteriopinnoissa. Ennen pedagogisten opintojen aloittamista odotetaan opiskelijan hallitsevan tieto- ja viestintätekniikan perustaidot (windows, tekstinkäsittely, sähköposti ja internet).

Sivuaineita valitessaan opiskelijan kannattaa selvittää, miten ne tukevat tutkinnon suorittamista sekä työllistymistä halutulla alalla. Tästä saa lisätietoja maantieteen laitoksen amanuenssilta ja yliopiston Opetus- ja opiskelijapalvelut -yksiköstä.

LuK-tutkinnon sivuaineeksi hyväksytään vain perus- ja aineopintoja (P- ja A-opintoja). Mikäli opiskelija suorittaa sivuaineestaan myös syventäviä opintoja (S-opintoja), ne luetaan osaksi FM-tutkinnon sivuaineisiin, mutta jos S-opintojakso on osa jonkin aineen P-opintojen kokonaisuutta, niin se hyväksytään osaksi sivuainetta.

Maantieteen sivuaineiksi sopivat mm. arkeologia, eläintiede, filosofia, geofysiikka, geologia, historia, kieli-, kulttuuri- ja viestintäopinnot, kansantaloustiede, kasvitiede, kemia, kulttuuriantropologia, matkailuala, maaperägeologia, monitieteiset maaseutuopinnot (Rural Studies), sosiologia, tietojenkäsittelytiede, tilastotiede, tulevaisuuden tutkimus, valtio-oppi, yhdyskuntasuunnittelu, ympäristönsuojelu, ympäristötutkimus ja taloustiede. Sivuaaineiden opintokokonaisuuksista ja opinto-oikeuksista saa tietoja varmimmin ko. ainelaitosten ilmoitustaululta ja opinto-ohjaajilta.

Filosofian maisterin tutkinto, FM

Tutkintorakenteen tila: arkistoitu

Lukuvuosi: 2011-12

Lukuvuoden alkamispäivämäärä: 01.08.2011

Kaikille kuuluvat maantieteen syventävät opinnot, 45 op (45 op)

HUOM:

Maantieteen FM-opinnoissa, eli syventävissä opinnoissa (s-opinnot), kaikkien maantieteen laitoksen opiskelijoiden pääaine on maantiede. Maisteriopinnoissa on kaksi suuntautumisvaihtoehtoa: maantieteen suuntautumisvaihtoehto sekä aineenopettajan suuntautumisvaihtoehto. Opinto-oppaassa on kuvattu suuntautumisvaihtoehtojen opinnot tarkasti.

Maantieteen FM-opinnot koostuvat kaikille kuuluvista opinnoista (joita on yhteensä 45 op) sekä vapaavalintaisista opinnoista (joita on yhteensä 35 op). Kaikille kuuluvat opinnot suoritetaan kaikki, valinnaiset valitaan moduulioopinnoista. Moduulioopinnot tukevat opiskelijoiden valitsemää maantieteen erikoistumisalaa. Moduulioopintojen Lopputentti suoritetaan saman moduulin alaisuudessa, johon tehdään myös pro gradu -tutkielma.

Sivuaineista FM-vaiheessa

Sivuaine on vapaasti valittava. Sivuainetta opiskellaan maantieteen FM-vaiheessa yhteensä 40 op.

FM-tutkinnon osaamistavoitteet

Tutkinnon suoritettuaan maantieteen opiskelija osaa:

- määritellä valitsemansa erikoistumisalansa keskeisimmät tutkimustraditioon liittyvät näkökulmat sekä määritellä valitsemansa erikoistumisalansa keskeiset tutkimushaasteet nyt ja tulevaisuudessa,
- päätellä erilaisia maantieteellisiä asiayhteyksiä, joilla on vaikutusta opiskelijan erikoistumisalan soveltamiseen niin käytännön työssä kuin käsitteellisissäkin yhteyksissä,
- soveltaa aiemmin oppimaansa uusiin tutkimus- ja opetustilanteisiin sekä selittää kuinka eri maantieteen (ja erikoistumisalan) ilmiöt liittyvät toisiinsa,
- analysoida maantieteellistä tietoa syvällisten tutkimusmenetelmien osaamisen avulla,

- selittää ja argumentoida maantieteellisten ilmiöiden vaikutuksia osana prosesseja, jotka liittyvät sekä omaan erikoistumisalaan että laajempaan maantieteelliseen näkökulmaan, ja
- laajentaa maantieteellistä näkökulmaa itsenäisen tutkimustyön (Pro gradu) avulla siten, että opiskelija osaa tehdä uusia avauksia alan tutkimusperinteeseen ja -haasteisiin.

791639S: Kvantitatiiviset tutkimusmenetelmät maantieteessä, 5 op

791601S: Maantieteen historia ja filosofia, 5 op

791631S: Pro gradu -seminaari, 5 op

791619S: Pro gradu -tutkielma, 30 op

Valinnaiset maantieteen syventävät opinnot (moduulioinnit), 35 op (35 - 85 op)

Opiskelijaa suositellaan valitsemaan itselleen ”kotimoduuli” oman erikoistumisalansa mukaan. Omasta moduulista tehdään joko kaikki opinnot (5 opintojaksoa, 25 op) tai vähintään 3 opintojaksoa (15 op). Lisäksi valitaan opintojaksoja muista moduuleista siten, että valinnaisia syventäviä opintoja tulee yhteensä 35 op. Käytännössä viiden kotimoduulin opintojakson lisäksi opiskellaan kaksi muuta opintojaksoa moduuleista, jotka tukevat omaa erikoistumista.

Loppuentti kuuluu tehdä samasta moduulista mihin pro gradu -tutkielma tehdään. Samoin erikoistumisjakso tehdään yleisesti samaan moduuliin. Moduulioinnit on suunniteltu siten, että niitä järjestetään vuosittain tai joka toinen vuosi, jolloin niiden suorittamiseen menee kaksi lukuvuotta.

Aluekehitys ja aluepolitiikka (AA) moduuli

791641S: Alueellisen kehityksen ja aluepolitiikan tutkimus ja soveltaminen, 5 op

791642S: Aluekehitys ja -politiikka: syventävät teemat, 5 op

791637S: Erikoistumisjakso, 5 op

791643S: Kaupunki, maaseutu ja aluerakenteen dynamiikka, 5 op

791610S: Loppuentti, 5 op

Geoinformatiikan (GI) moduuli

791637S: Erikoistumisjakso, 5 op

792618S: GIS- ja RS- projektityö, 5 op

792617S: GIS-analyysimenetelmät tutkimuksessa, 5 op

791613S: GPS-paikannus ja paikannuspalvelut, 5 op

791610S: Loppuentti, 5 op

Kulttuurimaantieteen (KM) moduuli

791627S: Aluemaantieteellinen teoria ja käytäntö, 5 op

791637S: Erikoistumisjakso, 5 op

791610S: Loppuentti, 5 op

791621S: Poliittinen maantiede, 5 op

791640S: Sosiaalimaantieteen nykyteemoja, 5 op

Luonnonmaantieteen (LM) moduuli

791637S: Erikoistumisjakso, 5 op

791636S: Kaukokartoitus luonnonmaantieteessä, 5 op

791610S: Loppuentti, 5 op

791626S: Metodisia erityiskysymyksiä luonnonmaantieteessä, 5 op

791624S: Pohjoisen luonnon tutkimus, 5 op

Matkailumaantieteen (MM) moduuli

791637S: Erikoistumisjakso, 5 op

791632S: Kestävä kehitys ja globaali matkailutalous, 5 op

791610S: Loppuentti, 5 op

791622S: Matkailu, paikallisuus ja alueelliset mielikuvat, 5 op

791629S: Matkailututkimuksen traditiot ja erityiskysymykset, 5 op

Muut valinnaiset syventävät opinnot

Nämä opinnot koostuvat ns. muista opinnoista, joita voidaan lukea hyväksi syventäviin opintoihin. On huomattava, että näillä opinnoilla ei voi korvata kaikille kuuluvia (yht. 45 op) eikä valinnaisia syventäviä opintoja (35 op). Poikkeuksena on ulkomailla suoritettujen opintojen -opintopaketti, johon sijoitettavilla opinnoilla opiskelija voi korvata ennen vaihtopakettia professorin kanssa sovittuja moduulioopintoja. Muut valinnaiset opinnot ovat ylimääräisiä opintoja, joita maantieteen opiskelijalle tulee vaihtelevasti 5-10 op. Näistä tärkein opintopaketti on Harjoittelu.

791616S: Harjoittelu, 5 op

791633S: Kansainvälinen luentosarja, 2 op

795601S: Muualla suoritettujen opintojen, 0 op

795600S: Ulkomailla suoritettujen opintojen, 0 - 25 op

Opintopakettien kuvaukset

Tutkintorakenteisiin kuuluvien opintokohteiden kuvaukset

790141P: Aluekehityksen ja aluepolitiikan johdantokurssi, 5 op

Opiskelumuuoto: Perusopinnot

Laji: Opintopaketti

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay790141P Aluesuunnittelu 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa soveltaa aluekehityksen ja aluetutkimuksen ja soveltamisen keskeisiä käsitteitä. Hän myös osaa kertoa Suomen aluekehityksen, aluepolitiikan ja aluesuunnittelun historiallisen kehityksen. Opiskelija osaa arvioida nykyisen aluekehityksen ja aluepolitiikan kehitysnäkymät ja osaa arvioida Euroopan Unionin merkitystä aluekehityksen ja aluepolitiikan yhteydessä. Hän myös osaa tulkita oikein aluekehityksen ja aluepolitiikan suhteen globalisaatioksi kutsuttuun ilmiöön.

Sisältö:

Kurssilla tarkastellaan aluekehitystä ja aluepolitiikkaa erilaisten käsitteiden ja empiiristen esimerkkien avulla. Tutustutaan erilaisiin aluekehityksen ja aluepolitiikan tutkimuksissa esitettyihin teorioihin. Syvennytään aluerakenteiden peruspiirteisiin ja mekanismeihin. Kurssilla tarkastellaan paikallisten, valtakunnallisen ja ylikansallisen kehityksen hallintaa erilaisiin suunnitelmiin perehtymällä. Lisäksi käydään läpi erilaisia aluekehitykseen ja aluepolitiikkaan liittyviä hallinnan ja toiminnan tasoja sekä niihin liittyviä resursseja ja päätöksentekoa.

Toteutustavat:

20 tuntia luentoja, kirjallisuus ja luentokuulustelu.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman 1. vuosikurssin opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintopaketteihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sekä aluekehitys ja aluepolitiikan sivuaineiden opintokokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

Jauhiainen, J. ja Niemenmaa, V. (2006). Alueellinen suunnittelu. Vastapaino, Tampere (pois lukien kpl 3).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Sami Moisio

Lisätiedot:

(päiv. 17.8.2011)

790101P: GIS-perusteet ja kartografia, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay790101P GIS-perusteet ja kartografia (AVOIN YO) 5.0 op

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi ja osin englanti (Finnish, partly in English). Opintojaksoon kuuluva luentokuulustelu kirjoitetaan suomeksi.

Ajoitus:

1. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin tavoitteena on antaa perustiedot paikkatietojärjestelmän ja kartografian teoriasta sekä niiden soveltamisesta. Opiskelija osaa käyttää perusGIS-ohjelmaa ja pystyy tuottamaan itsenäisesti kartografisia esityksiä.

Sisältö:

Paikkatietojärjestelmän (GIS) perusteet, kartografian ja tilastografian teoria sekä GIS-perusohjelmiston (MapInfo) käytön hallinta. Perehtyminen erityyppisen geoinformaation analysointiin paikkatietojärjestelmän (GIS) avulla. Opintojaksoon kuuluu 56 h harjoituksia. Ne suoritetaan kahdessa ryhmässä joka päivä klo 10–13 ja 13–16 välisenä aikana.

Toteutustavat:

20 tuntia luentoja, 56 tuntia harjoituksia.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman 1. vuosikurssin opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sekä geoinformatiikan sivuainekokonaisuuksiin.

Oppimateriaali:

Peltonen, A. (1988). Peruskartografia. Helsingin yliopiston maantieteen laitoksen opetusmonisteita 32. VirtualGIS - www-sivut.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Jarmo Rusanen

Lisätiedot:

(päiv. 17.8.2011)

790152P: Johdatus maantieteeseen tieteenalana, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Jan Hjort

Opintokohteen oppimateriaali:

Goudie, Andrew , Earth transformed an introduction to human impacts on the environment , 1997

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay790152P Maantieteen perusteet 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

LuK-tutkinto, 1. vuosi, syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa jäsentää oikein maantieteen kehityshistoriaa ja maantieteen eri alojen sisältöä, keskeisiä käsitteitä ja tutkimuksellisia näkökulmia.

Sisältö:

Luennoilla luodaan yleiskuvaa maantieteestä tieteenalana tarkastelemalla maantieteen kehityshistoriaa sekä maantieteen eri alojen sisältöä, keskeisiä käsitteitä ja tutkimuksellisia näkökulmia.

Toteutustavat:

20 tuntia luentoja, kirjallisuus ja luentokuulustelu.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman 1. vuosikurssin opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

- Goudie, A. & H. Viles (1997). The Earth transformed. An Introduction to Human Impacts on the Environment. 253 p.
- Crang, M. (1998). Cultural Geography. 213 p.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Petri Hottola (vko 37) ja Jan Hjort (vko 38)

Lisätiedot:

(päiv. 17.8.2011)

790104P: Johdatus systemaattiseen kulttuurimaantieteeseen, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintopakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay790104P Johdatus systemaattiseen kulttuurimaantieteeseen (AVOIN YO) 5.0 op

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin tavoite on perehdyttää opiskelija kulttuurimaantieteen kehitykseen ja nykyisiin ydinkysymyksiin. Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa selittää ja tulkita kulttuurimaantieteen eri ilmiöalueita ja systemaattisia tutkimusaloja.

Sisältö:

Kulttuuriset ilmiöt ja niiden maantieteellinen tarkastelu: mm. talous, teollisuus, politiikka, uskonto, urbaanius, väestöt, etnisuus, kielet, globalisaatio, populaarikulttuuri, kansankulttuuri.

Toteutustavat:

Kurssi sisältää 20 tuntia luentoja, 56 tuntia harjoituksia sekä harjoitustyön laatimisen. Harjoitustyössä tarkastellaan empiirisiä aineistoja hyödyntäen joitakin konkreettisia kulttuurimaantieteellisiä ongelmia. Kurssin loppuarvosana määräytyy luentokuulustelun ja harjoitustyön perusteella (50/50). Lisäksi suoritetaan tentti.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille kaikille maantieteen koulutusohjelman 1. vuosikurssin opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuaineekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

- De Blij, H. (1996). Human Geography: Culture, Society, and Space.
- Jourdan, T. & Domosh, M. & L. Rowentree (1994 tai uudempi). The Human Mosaic: A Thematic Introduction to Cultural Geography.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Juha Ridanpää (luennot) ja Vilhelmiina Vainikka / sij. (harjoitukset)

Lisätiedot:

(päiv. 17.8.2011)

790102P: Johdatus systemaattiseen luonnonmaantieteeseen, 5 op

Opiskelumuuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Jan Hjort

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay790102P Luonnon systeemit 5.0 op

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti.

Ajoitus:

1. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opintojakso perehdyttää opiskelijat systemaattisiin luonnonmaantieteen osa-alueisiin ja moderneihin tutkimusaloihin. Kurssin suoritettuaan opiskelija tunnistaa geosfäärin (geomorfologia), hydrosfäärin (hydrogeografia), biosfäärin (biogeografia) ja atmosfäärin (klimatologia) keskeisimpiä ilmiöitä ja osaa tehdä johtopäätöksiä ilmiöihin vaikuttavista tekijöistä. Harjoitusten tavoitteena on, että opiskelija osaa käyttää maantieteen perusmenetelmiä luonnonmaantieteellisten tutkimusaineistojen laadinnassa ja ilmiöiden tarkastelussa.

Sisältö:

Opintojaksolla perehdytään luonnonmaantieteen keskeisiin osa-aloihin: geomorfologia, klimatologia, hydrogeografia ja biogeografia – ja samalla niitä vastaaviin kohteisiin: litosfääri, atmosfääri, hydrosfääri ja biosfääri. Tällöin opitaan ymmärtämään luonnon toiminnan periaatteet ja hankitaan valmiudet paitsi perustutkimukseen myös monitahoisten ympäristökysymysten ratkomiseen. Opintojakson harjoitustöissä painotetaan aineiston hankkimisen ja hyödyntämisen tärkeyttä sekä teknistä osaamista.

Toteutustavat:

20 tuntia luentoja, 56 tuntia harjoituksia.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille kaikille maantieteen koulutusohjelman 1. vuosikurssin opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

- Strahler, Alan & Arthur Strahler (2005). Physical Geography. Science and Systems of the Human Environment (kappaleet:1, 5–7, 9, 13–20, 23).
- Harjoituksissa jaetaan raporttien laatimiseen tarvittavaa kirjallisuutta.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Jan Hjort ja tuntiopettajat

Lisätiedot:

(päiv. 17.8.2011)

790106A: Alue, kulttuuri ja yhteiskunta, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Petri Hottola

Opintokohteen kielet: suomi

Lähtötasovaatimus:

790152P Johdatus maantieteeseen tieteenalana.

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi, osin englanti

Ajoitus:

(2.–) 3. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa kertoa aluemaantieteellisen diskurssin kehityksen päälinjat. Hän osaa tietää keskeiset teoriat ja käsitteet, ja osaa soveltaa niitä käytännön tapauksiin.

Sisältö:

Tutustuminen aluemaantieteen lähestymistapojen kehitykseen ja uusimpiin haasteisiin eri aluetasoilla. Luento käsittelee sekä aluemaantieteen teoriaa että soveltavia näkökulmia siten, että se palvelee eri suuntautumisvaihtoehtojen tarpeita. Luennolla käsitellään alan uusimpia tutkimustuloksia, sekä kotimaisten että kansainvälisten esimerkkitapausten valossa.

Toteutustavat:

20 tuntia luentoja ja luentokuulustelu.

HUOM: 10 h luentoja on englanniksi (Lepý).

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Oppimateriaali:

Opetusmoniste.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Petri Hottola & Elise Lepý.

Lisätiedot:

Puolet luennoista on englanninkieliä (Lepý).

Tentissä vastataan sekä suomeksi että englanniksi.

(päiv. 18.8.2011)

790342A: GIS-jatkokurssi, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Rusanen Jarmo Juhani

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Lähtötasovaatimus:

GIS-perusteet ja kartografia -kurssi (790101P).

Laajuus:

7 op

Opetuskieli:

Suomi ja osin englanti (Finnish, partly in English).

Ajoitus:

2. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija tuntee keskeiset GIS-analyysimenetelmät ja pystyy soveltamaan niitä itsenäisesti eri tutkimustilanteissa. Lisäksi opiskelija hallitsee ArcGIS-ohjelmiston käytön perusteet ja tuntee yleisimmät paikkatietoaineistojen tyypit.

Sisältö:

GIS-jatkokurssilla käydään läpi keskeiset ihmis- ja luonnonmaantieteen GIS-menetelmät ArcGIS-ohjelmistolla.

Toteutustavat:

2 h luentoja, esiseminaari 10 h, 70 h harjoituksia.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu GI:n sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

Antikainen, H. & Hiltula, J. (2007). GIS ja kvantitatiiviset menetelmät. Johdatus ArcGIS 9.2 –ohjelmiston käyttöön.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Harjoitustyön valmistaminen.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Jarmo Rusanen ja Harri Antikainen

Lisätiedot:

(päiv. 17.8.2011)

790399A: Kypsyysnäyte, 0 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

0 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

3. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa tehdä yleistajuisen, tiivistetyn ja johdonmukaisen kirjoitelman omasta tieteellisestä tutkimustyöstään.

Sisältö:

LuK-tutkielman valmistumisen jälkeen opiskelija laatii tutkielman aihepiiriin kuuluvan kirjoituksen. Kypsyysnäyte on kirjallinen koe, johon LuK-tutkielman tarkastaja laatii kolme tehtävää. Opiskelija valitsee näistä yhden ja kirjoittaa siitä noin 4 sivun pituisen tieteellisen kirjoituksen. Kypsyysnäytteen avulla opiskelija osoittaa hyvää äidinkielen taitoa ja perehtyneisyytensä tutkielman aihepiiriin.

Toteutustavat:

Opiskelija laatii tutkielman aihepiiriin kuuluvan kirjoituksen.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Osoittaa, että opiskelija on riittävän perehtynyt LuK-tutkielmansa aihepiiriin ja opiskelija pystyy laatimaan aihepiiriä koskevan itsenäisen kirjoituksen.

Oppimateriaali:

–

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Opiskelija laatii tutkielman aihepiiriin kuuluvan kirjoituksen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty / hylätty.

Vastuuhenkilö:

KM: Juha Ridanpää, AA: Katri Suorsa, LM: Miia Parviainen

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2011)

790351A: LuK-tutkielma, 10 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

8 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

3. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opettaa opiskelijaa laatimaan itsenäinen tieteellinen opinnäytetyö. LuK-tutkielman tekemisen myötä opiskelija osoittaa hallitsevansa tieteellisen tutkimustyön perusteet ja osaa tehdä itsenäisen tutkimuksen tutkimustyön menetelmiä käyttäen.

Sisältö:

LuK-tutkielma on kirjallinen työ, jossa osoitetaan perehtyneisyyttä tutkielman aihepiiriin sekä kykyä tieteelliseen kirjoittamiseen ja tieteellisten menetelmien ja lähdekirjallisuuden käyttöön. LuK-tutkielma voi mielellään pohjautua Maantieteellisen tutkimuksen laatiminen -kurssin seminaarityöhön. Tutkielman aiheita voivat esittää laitoksen opetus- ja tutkimushenkilökunta sekä opiskelija itse. Työn ohjaajina ja tarkastajina toimivat tutkijatohtorit sekä muu opetushenkilökunta sopimuksen mukaan. Tutkielma esitetään kirjallisesti ja suullisesti seminaarissa 3. vuoden toukokuussa ja sen pohjalta suoritetaan kypsyysnäyte 3. opintovuoden loppuksi.

Toteutustavat:

20–30 sivun kirjallinen työ.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

LuK-tutkielma voi pohjautua Maantieteellisen tutkimuksen laatiminen -kurssin seminaarityöhön.

Oppimateriaali:

–

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

LuK-tutkielman palauttaminen.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

KM: Juha Ridanpää, AA: Katri Suorsa, LM: Miia Parviainen

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2011)

790322A: Maantieteellinen tieto ja tutkimus, 5 op**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Maantieteen laitos**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

2 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa tehdä eron maantieteen ja maantiedon välillä. Opiskelijan käsitys maantieteellisestä tiedosta ja tutkimuksesta on syventynyt ja hän pystyy arvioimaan tieteen roolia yhteiskunnassa. Opiskelija osaa hyvän tieteellisen tutkimuksen käytännöt ja tekijänoikeuden periaatteet.

Sisältö:

Opintojakson aikana perehdytään tieteelliseen tutkimukseen maantieteen eri osa-alueiden näkökulmasta. Käsiteltäviä asioita ovat mm. tieteellisen tiedon luonne, maantieteen ja tieteen intressit ja etiikka, hyvän tieteellisen tutkimuksen käytännöt, tutkijan etiikka sekä tutkimuksen rakenne ja muotoseikat.

Toteutustavat:

12 tuntia luentoja ja luentokuulustelu.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman 1. vuosikurssin opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

–

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Petri Hottola, Sami Moisio, Miia Parviainen

Lisätiedot:

(päiv. 17.8.2011)

790323A: Maantieteellisen tutkimuksen laatiminen, 5 op**Voimassaolo:** - 31.07.2012**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Maantieteen laitos**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opettajat:** Katri Suorsa, Juha Ridanpää**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

3. syys- ja kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin jälkeen opiskelijat osaavat käyttää maantieteellisen tutkimuksenteon tärkeimpiä lähtökohtia, menetelmävalintoja sekä kirjoitustapoja.

Sisältö:

Opiskelijat perehtyvät opintojakson aikana opettajien johdolla tutkimuksen tekoon sekä teoriassa että käytännössä. Opintojaksolla kerrataan ja täydennetään aiemmillä opintojaksoilla saavutettuja valmiuksia siten, että jakso palvelee tutkielmantekoa. Opettajina toimivat maantieteen professorit (2 h yhteisluento) ja tutkijatohtorit. Opetus eriytetään siten, että se palvelee eri linjojen tarpeita.

Toteutustavat:

10 h luentoja ja seminaari. Seminaarissa perehdytään tutkimuksen tekoon ja laaditaan tutkimussuunnitelma syyslukukaudella. Seminaarityö joltakin maantieteen osa-alueelta esitetään kirjallisesti 3. vuoden syyslukukauden loppuun mennessä.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille (ei sivuaineopiskelijoille).

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Tarkastetusta työstä jatketaan LuK-tutkielmaan.

Oppimateriaali:

–

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Semiaarityön laatiminen.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty / hylätty.

Vastuuhenkilö:

KM: Juha Ridanpää, AA: Katri Suorsa, LM: Miia Parviainen

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2011)

790160A: Matkailumaantieteen johdantokurssi, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Saarinen, Jarkko Juhani

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay790160A	Matkailumaantieteen johdantokurssi (AVOIN YO)	5.0 op
790160P	Matkailun perusteet	5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija perehtyy matkailuilmiöön, matkailun ja matkailumaantieteen peruskäsitteisiin, matkailun alueellisiin piirteisiin ja kehitystekijöihin sekä yleisiin vaikutuksiin. Kurssin käytyään opiskelija osaa määritellä ja tulkita eri näkökulmista käsin matkailuilmiön, matkailumaantieteen peruskäsitteet, matkailun alueelliset piirteet sekä kehitystekijät.

Sisältö:

Matkailuilmiön, matkailumaantieteen peruskäsitteet, matkailun alueelliset piirteet sekä kehitystekijät.

Toteutustavat:

16 tuntia luentoja.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu sekä maantieteen että matkailun sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

- Hall, C.M., Muller, D.K. ja J. Saarinen (2009) Nordic Tourism: Issues and Cases

- Hall, C.M ja S. Page (1999 tai uudempi painos). The Geography of Tourism and Recreation – Environment, Place and Space (soveltuvin osin)
- Luentomoniste (Saarinen, J.) ja -materiaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Jarkko Saarinen.

Lisätiedot:

(päiv. 17.8.2011)

790307A: Muuttuva Eurooppa, 3 op

Voimassaolo: - 31.08.2014

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: englanti

Lähtötasovaatimus:

Maantieteen perusopinnot (25 op) tai vähintään Aluemaantieteen johdantokurssin (790106A).

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Lectures are in English.

Ajoitus:

2. syyslukukausi.

Osaamistavoitteet:

Kurssin tavoitteena on esitellä Euroopan historiallista, alueellista ja yhteiskunnallista muutosta sekä tulevaisuuden näkymiä. Kurssin jälkeen opiskelija osaa arvioida Euroopan historiallista, alueellista ja yhteiskunnallista muutosta sekä tulkita näiden muutosten merkitystä Euroopan alueelliseen integraatioon ja kehitykseen.

Sisältö:

Opintojaksossa syvennyttään Euroopan alueelliseen muutokseen sekä historiallisesti että nykykeskustelun kautta. Erittäin perehdyttään Euroopan sotienjälkeiseen alueelliseen integraatioon. Opiskelijoille annetaan perustiedot ajankohtaisesta Eurooppa-keskustelusta.

Toteutustavat:

10 luentoja ja tentti.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

- McNeill, Donald (2004). New Europe: Imagined Spaces. Arnold, London. 206 s.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Elise Lepý.

Lisätiedot:

Luennot ja tentti ovat englanniksi.

(päiv. 17.8.2011)

A320302: Maantieteen aineopinnot, 45 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Kokonaisuus

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Kaikille kuuluvat A-opintojen kurssit, 33 op, ohjeellinen suoritusjärjestys

790106A: Alue, kulttuuri ja yhteiskunta, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Petri Hottola

Opintokohteen kielet: suomi

Lähtötasovaatimus:

790152P Johdatus maantieteeseen tieteenalana.

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi, osin englanti

Ajoitus:

(2.-) 3. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa kertoa aluemaantieteellisen diskurssin kehityksen päälinjat. Hän osaa tietää keskeiset teoriat ja käsitteet, ja osaa soveltaa niitä käytännön tapauksiin.

Sisältö:

Tutustuminen aluemaantieteen lähestymistapojen kehitykseen ja uusimpiin haasteisiin eri aluetasoilla. Luento käsittelee sekä aluemaantieteen teoriaa että soveltavia näkökulmia siten, että se palvelee eri suuntautumisvaihtoehtojen tarpeita. Luennolla käsitellään alan uusimpia tutkimustuloksia, sekä kotimaisten että kansainvälisten esimerkkitapausten valossa.

Toteutustavat:

20 tuntia luentoja ja luentokuulustelu.

HUOM: 10 h luentoja on englanniksi (Lepý).

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Oppimateriaali:

Opetusmoniste.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Petri Hottola & Elise Lepý.

Lisätiedot:

Puolet luennoista on englanninkieliä (Lepý).

Tentissä vastataan sekä suomeksi että englanniksi.

(päiv. 18.8.2011)

790322A: Maantieteellinen tieto ja tutkimus, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa tehdä eron maantieteen ja maantiedon välillä. Opiskelijan käsitys maantieteellisestä tiedosta ja tutkimuksesta on syventynyt ja hän pystyy arvioimaan tieteen roolia yhteiskunnassa. Opiskelija osaa hyvän tieteellisen tutkimuksen käytännöt ja tekijänoikeuden periaatteet.

Sisältö:

Opintojakson aikana perehdytään tieteelliseen tutkimukseen maantieteen eri osa-alueiden näkökulmasta. Käsiteltäviä asioita ovat mm. tieteellisen tiedon luonne, maantieteen ja tieteen intressit ja etiikka, hyvän tieteellisen tutkimuksen käytännöt, tutkijan etiikka sekä tutkimuksen rakenne ja muutoseikat.

Toteutustavat:

12 tuntia luentoja ja luentokuulustelu.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman 1. vuosikurssin opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintopaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

–

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Petri Hottola, Sami Moisio, Miia Parviainen

Lisätiedot:

(päiv. 17.8.2011)

790160A: Matkailumaantieteen johdantokurssi, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Saarinen, Jarkko Juhani

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay790160A Matkailumaantieteen johdantokurssi (AVOIN YO) 5.0 op

790160P Matkailun perusteet 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija perehtyy matkailuilmioon, matkailun ja matkailumaantieteen peruskäsitteisiin, matkailun alueellisiin piirteisiin ja kehitystekijöihin sekä yleisiin vaikutuksiin. Kurssin käytyään opiskelija osaa määrittellä ja tulkita eri näkökulmista käsin matkailuilmion, matkailumaantieteen peruskäsitteet, matkailun alueelliset piirteet sekä kehitystekijät.

Sisältö:

Matkailuilmion, matkailumaantieteen peruskäsitteet, matkailun alueelliset piirteet sekä kehitystekijät.

Toteutustavat:

16 tuntia luentoja.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu sekä maantieteen että matkailun sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

- Hall, C.M., Muller, D.K. ja J. Saarinen (2009) Nordic Tourism: Issues and Cases
- Hall, C.M ja S. Page (1999 tai uudempi painos). The Geography of Tourism and Recreation – Environment, Place and Space (soveltuvin osin)
- Luentomoniste (Saarinen, J.) ja -materiaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Jarkko Saarinen.

Lisätiedot:

(päiv. 17.8.2011)

790307A: Muuttuva Eurooppa, 3 op

Voimassaolo: - 31.08.2014

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: englanti

Lähtötaaso vaatimus:

Maantieteen perusopinnot (25 op) tai vähintään Aluemaantieteen johdantokurssin (790106A).

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Lectures are in English.

Ajoitus:

2. syyslukukausi.

Osaamistavoitteet:

Kurssin tavoitteena on esitellä Euroopan historiallista, alueellista ja yhteiskunnallista muutosta sekä tulevaisuuden näkymiä. Kurssin jälkeen opiskelija osaa arvioida Euroopan historiallista, alueellista ja yhteiskunnallista muutosta sekä tulkita näiden muutosten merkitystä Euroopan alueelliseen integraatioon ja kehitykseen.

Sisältö:

Opintojaksossa syvennyttään Euroopan alueelliseen muutokseen sekä historiallisesti että nykykeskustelun kautta. Erityisesti perehdytään Euroopan sotienjälkeiseen alueelliseen integraatioon. Opiskelijoille annetaan perustiedot ajankohtaisesta Eurooppa-keskustelusta.

Toteutustavat:

10 luentoja ja tentti.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

- McNeill, Donald (2004). New Europe: Imagined Spaces. Arnold, London. 206 s.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Elise Lepý.

Lisätiedot:

Luennot ja tentti ovat englanniksi.
(päiv. 17.8.2011)

790342A: GIS-jatkokurssi, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Rusanen Jarmo Juhani

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Lähtötasovaatimus:

GIS-perusteet ja kartografia -kurssi (790101P).

Laajuus:

7 op

Opetuskieli:

Suomi ja osin englanti (Finnish, partly in English).

Ajoitus:

2. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija tuntee keskeiset GIS-analyysimenetelmät ja pystyy soveltamaan niitä itsenäisesti eri tutkimustilanteissa. Lisäksi opiskelija hallitsee ArcGIS-ohjelmiston käytön perusteet ja tuntee yleisimmät paikkatietoaineistojen tyypit.

Sisältö:

GIS-jatkokurssilla käydään läpi keskeiset ihmis- ja luonnonmaantieteen GIS-menetelmät ArcGIS-ohjelmistolla.

Toteutustavat:

2 h luentoja, esiseminaari 10 h, 70 h harjoituksia.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu GI:n sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

Antikainen, H. & Hiltula, J. (2007). GIS ja kvantitatiiviset menetelmät. Johdatus ArcGIS 9.2 –ohjelmiston käyttöön.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Harjoitustyön valmistaminen.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Jarmo Rusanen ja Harri Antikainen

Lisätiedot:

(päiv. 17.8.2011)

790323A: Maantieteellisen tutkimuksen laatiminen, 5 op

Voimassaolo: - 31.07.2012

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Katri Suorsa, Juha Ridanpää

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

3. syys- ja kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin jälkeen opiskelijat osaavat käyttää maantieteellisen tutkimuksenteon tärkeimpiä lähtökohtia, menetelmävalintoja sekä kirjoitustapoja.

Sisältö:

Opiskelijat perehtyvät opintojakson aikana opettajien johdolla tutkimuksen tekoon sekä teoriassa että käytännössä. Opintojaksolla kerrataan ja täydennetään aiemmillä opintojaksoilla saavutettuja valmiuksia siten, että jakso palvelee tutkielmantekoa. Opettajina toimivat maantieteen professorit (2 h yhteisluento) ja tutkijatohtorit. Opetus eriytetään siten, että se palvelee eri linjojen tarpeita.

Toteutustavat:

10 h luentoja ja seminaari. Seminaarissa perehdytään tutkimuksen tekoon ja laaditaan tutkimussuunnitelma syyslukukaudella. Seminaarityö joltakin maantieteen osa-alueelta esitetään kirjallisesti 3. vuoden syyslukukauden loppuun mennessä.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille (ei sivuaineopiskelijoille).

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Tarkastetusta työstä jatketaan LuK-tutkielmaan.

Oppimateriaali:

–

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Semiaarityön laatiminen.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty / hylätty.

Vastuuhenkilö:

KM: Juha Ridanpää, AA: Katri Suorsa, LM: Miia Parviainen

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2011)

790351A: LuK-tutkielma, 10 op**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Maantieteen laitos**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

8 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

3. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opettaa opiskelijaa laatimaan itsenäisen tieteellinen opinnäytetyö. LuK-tutkielman tekemisen myötä opiskelija osoittaa hallitsevansa tieteellisen tutkimustyön perusteet ja osaa tehdä itsenäisen tutkimuksen tutkimustyön menetelmiä käyttäen.

Sisältö:

LuK-tutkielma on kirjallinen työ, jossa osoitetaan perehtyneisyyttä tutkielman aihepiiriin sekä kykyä tieteelliseen kirjoittamiseen ja tieteellisten menetelmien ja lähdekirjallisuuden käyttöön. LuK-tutkielma voi mielellään pohjautua Maantieteellisen tutkimuksen laatiminen -kurssin seminaarityöhön. Tutkielman aiheita voivat esittää laitoksen opetus- ja tutkimushenkilökunta sekä opiskelija itse. Työn ohjaajina ja tarkastajina toimivat tutkijatohtorit sekä muu opetushenkilökunta sopimuksen mukaan. Tutkielma esitetään kirjallisesti ja suullisesti seminaarissa 3. vuoden toukokuussa ja sen pohjalta suoritetaan kypsyysnäyte 3. opintovuoden lopuksi.

Toteutustavat:

20–30 sivun kirjallinen työ.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

LuK-tutkielma voi pohjautua Maantieteellisen tutkimuksen laatiminen -kurssin seminaarityöhön.

Oppimateriaali:

–

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

LuK-tutkielman palauttaminen.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

KM: Juha Ridanpää, AA: Katri Suorsa, LM: Miia Parviainen

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2011)

790399A: Kypsyysnäyte, 0 op**Voimassaolo:** 01.08.2005 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Maantieteen laitos**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

0 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

3. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa tehdä yleistajuisen, tiivistetyn ja johdonmukaisen kirjoitelman omasta tieteellisestä tutkimustyöstään.

Sisältö:

LuK-tutkielman valmistumisen jälkeen opiskelija laatii tutkielman aihepiiriin kuuluvan kirjoituksen. Kypsyysnäyte on kirjallinen koe, johon LuK-tutkielman tarkastaja laatii kolme tehtävää. Opiskelija valitsee näistä yhden ja kirjoittaa siitä noin 4 sivun pituisen tieteellisen kirjoituksen. Kypsyysnäytteen avulla opiskelija osoittaa hyvää äidinkielen taitoa ja perehtyneisyytensä tutkielman aihepiiriin.

Toteutustavat:

Opiskelija laatii tutkielman aihepiiriin kuuluvan kirjoituksen.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Osoittaa, että opiskelija on riittävän perehtynyt LuK-tutkielmansa aihepiiriin ja opiskelija pystyy laatimaan aihepiiriä koskevan itsenäisen kirjoituksen.

Oppimateriaali:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Opiskelija laatii tutkielman aihepiiriin kuuluvan kirjoituksen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty / hylätty.

Vastuuhenkilö:

KM: Juha Ridanpää, AA: Katri Suorsa, LM: Miia Parviainen

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2011)

Erikoistumisalan mukaan määräytyvät sekä vapaasti valittavat aineopinnot eli A-opinnot

790161A: Tourism, development and sustainability, 5 op**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay790161A Pohjoinen ympäristö ja kestävä matkailu 4.0 op

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti.

Ajoitus:

2. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin jälkeen opiskelija osaa määritellä kestävä kehityksen merkityksen matkailualalla sekä osaa arvioida ja vertailla erilaisten matkailutoimien vaikutuksia kestävään kehitykseen.

Sisältö:

Kestävä kehityksen erityiskysymykset matkailun alalla.

Toteutustavat:

8 tuntia luentoja ja esseekirjoitus.

Kohderyhmä:

Kurssi kuuluu matkailun sivuainekokonaisuuteen ja kuuluu siten matkailualan opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu matkailun sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

- Fennel, David A (1999 tai myöhempi painos). Ecotourism - an introduction (soveltuvin osin).
- Artikkelimateriaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Jarkko Saarinen

Lisätiedot:

Luennot ovat englanninkieliset.
(päiv 18.8.2011)

790303A: Luonnonmaantieteen erityisteemat, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Janne Alahuhta

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin käytyään opiskelija osaa määritellä ja tulkita luonnon erityispiirteisiin liittyviä ilmiöitä ja niihin liittyviä seurauksia.

Sisältö:

Luennot painottuvat pohjoisen luonnon erityispiirteisiin, varsinkin pohjoiseen ilmanalaan ja maankohoamiseen liittyviin ilmiöihin ja niiden seurannaisvaikutuksiin.

Toteutustavat:

20 tuntia luentoja.

Kohderyhmä:

Kuuluu LM ja LM-AO suuntautuville, muille vapaaehtoinen.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen Biol-AO:lle vaihtoehtona Korvaavalle kirjatentille.

Oppimateriaali:

Artikkelikokoelma.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Miia Parviainen.

Lisätiedot:

(päiv 18.8.2011)

790305A: Kulttuurimaantieteen erityisteemat, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Petri Hottola, Vilhelmiina Vainikka

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Luento-osion suorittamisen jälkeen opiskelija tietää laitoksen kulttuurimaantieteen tutkimuksen tämänhetkiset painoalat ja niiden tutkimuskäytännöt. Lukupiiriosiossa tavoitteena on, että keskustelemalla luetusta oheismateriaalista pienryhmissä opiskelija kykenee vertailemaan eri metodologioita ja perustellen tulkitsemaan niiden käyttöä tieteellisissä artikkeleissa maantieteen näkökulmasta.

Sisältö:

Tavoitteena on herättää opiskelijan mielenkiinto omaehtoiseen kulttuurisen todellisuuden maantieteelliseen tulkintaan ja ymmärrykseen. Työskentely tapahtuu pienissä opintoryhmissä. Luennot johdattelevat valikoituihin kulttuurimaantieteellisiin erityisteemoihin.

Toteutustavat:

20 tuntia luentoja, 56 tuntia opintopiirityöskentelyä.

Kohderyhmä:

Kuuluu KM ja KM-AO suuntautuville, muille vapaaehtoinen.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen Biol-AO:lle vaihtoehtona Korvaavalle kirjatentille.

Oppimateriaali:

Opintopiiri:

- Häkli, J. (1999). Meta hodot: johdatus ihmismaantieteeseen. 231 s.
- Erikseen sovittavat artikkelit.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Petri Hottola (luennot) & Vilhelmiina Vainikka / sij. (lukupiiri)

Lisätiedot:

HUOM: opintojakson luento-osuudella on 80%:n läsnäolo pakollinen, eli opiskelijan on oltava paikalla vähintään kahdeksalla luennolla kymmenestä.

(päiv 13.9.2011)

790306A: Syrjäisen maaseudun kehittäminen, 6 op

Opiskelumoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Muilu, Toivo Antero

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

2.–3. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssi antaa tietoa syrjäisen maaseudun kehittämisestä maantieteellisen tutkimuksen ja kehittämistyön näkökulmasta. Opintojakson käytyään opiskelija osaa määritellä maaseudun alueellisen erilaistumisen perusteet sekä perifeerisyyden mittaamisen ja analysoinnin Suomessa ja Euroopassa. Hän osa erotella syrjäisen maaseudun erityispiirteet, kehittämisingelmat ja mahdollisuudet sekä osaa arvioida poliittisten toimenpiteiden vaikutuksia syrjäisen maaseudun näkökulmasta.

Sisältö:

Syrjäisen maaseudun kehittämistoimien taustat, toimenpiteet ja tyyppiesimerkit.

Toteutustavat:

Opintojakso suoritetaan verkossa OPTIMA-oppimisympäristössä:

16 tuntia luentoja, 32 tuntia ohjattuja ja itsenäisiä harjoituksia sekä esseekirjoitus.

Kohderyhmä:

Vapaaehtoinen maantieteen opiskelijoille (ei sivuaineopiskelijoille).

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu Rural Studies -opintoihin.

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Toivo Muilu

Lisätiedot:

Opintojakso kuuluu Rural Studies -opintoihin (ks. <http://www.rural-studies.fi>) mutta sen voivat suorittaa resurssien salliessa myös muut kuin Rural Studies -opiskelijat, jolloin se sisällytetään tutkintoon valinnaisina, vapaaehtoisina tai ylimääräisinä opintoina sopimuksen mukaan.

790310A: Luonnonmaantieteen kenttäkurssi, 5 op

Voimassaolo: - 31.07.2018

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

790324A Luonnonmaantieteen kenttäkurssi 10.0 op

Lähtötaaso vaatimus:

790102P Johdatus systemaattiseen luonnonmaantieteeseen.

Laajuus:

7 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1. kevätlukukausi ja sitä seuraava elokuu.

Osaamistavoitteet:

Kurssin johtoajatus on: Miten luontoa luetaan? Kenttäkurssin käytyään opiskelija osaa tulkita ja tunnistaa luonnon eri prosesseja sekä käyttää erilaisia kenttätutkimusmenetelmiä luonnonmaantieteessä.

Sisältö:

Kallio, maa, metsä, vesi, ilma, ihminen. Maastotestejä ja kenttätutkimuksia tehden opitaan, miten nämä asiat liittyvät toisiinsa.

Toteutustavat:

Kenttäkurssi järjestetään elo–syyskuussa. Kurssiin liittyy raportointi, jonka valmistelut aloitetaan kevätlukukauden aikana. 20 tuntia luentoja, 100 tuntia harjoituksia.

Kohderyhmä:

Kuuluu LM ja LM-AO suuntautuville opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen Biol-AO:lle.

Oppimateriaali:

Artikkelikokoelma.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen kurssin yhteydessä sekä harjoitukset.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Miia Parviainen ja tuntiopettajat.

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2011)

790318A: Matkailu ja kulttuuri, 3 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay790318A Matkailu ja kulttuuri (AVOIN YO) 3.0 op

Asema:

Opintojakso on vain Matkailun sivuainekokonaisuuden opiskelijoille. Maantieteen perusopiskelijat eivät suorita tätä opintojaksoa. Haku Matkailun sivuaineopintokokonaisuuteen on vuosittain huhti-toukokuussa.

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

syys- tai kevätlukukausi (ks. Suoritustavat).

Osaamistavoitteet:

Tavoitteena on, että opiskelija pystyy selittämään matkailuilmiön ja kulttuurin suhdetta, pystyy erottamaan matkailun kulttuurisia vaikutuksia ja osaa määritellä kulttuurimatkailun eri muotoja.

Sisältö:

Ks. edellinen kohta.

Toteutustavat:

Kirjatentti

Kohderyhmä:

Kuuluu vain Matkailun 25 op:n sivuaineopiskelijoille.

Yhteydet muihin opintoihin:

Kurssi kuuluu matkailumaantieteen sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

- Smith, M. (2009) Issues in Cultural Tourism Studies. Revised 2. edition. Routledge, London
- Kupiainen, J. & E. Sevänen (1994 tai uudempi) Kulttuuritutkimus: johdanto. SKS, Helsinki.
Seuraavat artikkelit:
 - Knuutila, Seppo: Kaiken kattava kulttuuri?
 - Alasuutari, Pertti: Kulttuuritutkimus ja kulturalismi
 - Söderholm, Stig: Antropologinen kulttuuritutkimus
 - Kupiainen, Jari: Antropologinen taiteentutkimus
 - Kupiainen, Jari & Hannes Sihvo: Turismi ja kulttuurit nykymaailmassa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisessä tentissä.

HUOM: Rajoitettu tenttiminen: 1 kerran syyslukukaudella (12.12.2011) sekä 2 kertaa kevätlukukaudella (27.2.2012 ja 30.4.2012).

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Eva Kaján

Lisätiedot:

Opintojakso on osa matkailun sivuainekokonaisuutta.
(päiv 18.8.2011)

790320A: Matkailusuunnittelu ja aluekehitys, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay790320A Matkailusuunnittelu ja aluekehitys (AVOIN YO) 5.0 op

Lähtötasovaatimus:

790160A Matkailumaantieteen johdantokurssi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti (Finnish and English).
(päiv. 18.8.2011)

Ajoitus:

3. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija oppii ymmärtämään matkailusuunnittelun ja alueellisen kehitystoiminnan suhdetta sekä tuntee keskeiset matkailun suunnittelu- ja kehitysmallit. Opiskelija tuntee kotimaisen ja eurooppalaisen matkailupolitiikan keskeiset lähtökohdat ja niihin vaikuttavat taustatekijät.

Sisältö:

Keskeiset matkailukehityksen ja -suunnittelun käsitteet ja teoriat, matkailukehityksen aluetaloudelliset vaikutukset ja niihin vaikuttavat tekijät sekä matkailupolitiikan ja alueellisten strategioiden peruslähtökohdat.

Toteutustavat:

16 tuntia luentoja, harjoitustyö ja luentokuulustelu.

Kohderyhmä:

Vapaaehtoinen (suositellaan MM-erikoistuville).

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu matkailun sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

- Hall, C.M. (2000). Tourism Planning: Policies, Processes and Relationships. 236 s. Prentice Hall, Harlow.
- Fennel, David A. (1999 tai myöhempi painos). Ecotourism – an introduction (soveltuvin osin).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Jarkko Saarinen

Lisätiedot:

Opintojaksoon kuuluva luentokuulustelu voidaan kirjoittaa suomeksi, kirjallisen harjoitustyön raportointi ja esittäminen englanniksi. Kurssi voidaan tarvittaessa järjestää kirjatentinä ja harjoituskurssina.

790321A: Ihmismaantieteen kenttäkurssi, 5 op**Voimassaolo:** 01.08.2006 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Maantieteen laitos**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Lähtötasovaatimus:****Laajuus:**

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

2. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson jälkeen opiskelija osaa käyttää aineiston hankinnan perusmenetelmiä ja arvioida eri kenttätöyömenetelmien käytettävyyden erilaisissa tutkimusasetelmissä. Opiskelija kykenee myös analysoimaan aineiston hankintaa varten kehitettyjen menetelmien etuja ja rajoituksia.

Sisältö:

Kurssilla syvennyttään ihmismaantieteellisen tutkimuksen keskeisiin kenttätöyömenetelmiin. Opiskelijat laativat kurssin aikana portfolion, johon sisältyy omaa tutkimusteemaa sivuava taustaselvitys ja kirjallisuuskatsaus. Portfoliota varten hankitaan tutkimusaineistoa eri kenttätöyömenetelmien avulla. Aineisto myös käsitellään ja analysoidaan.

Toteutustavat:

Valmistavat luennot (4 h), 50 tuntia harjoituksia ja seminaari.

Kohderyhmä:

Kuuluu AA-, GI-, KM ja MM suuntautuville opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

–

Oppimateriaali:

–

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Seminaarityön valmistaminen.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Juha Ridanpää

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2011)

790326A: Kvalitatiiviset tutkimusmenetelmät, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

2. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssi antaa tiedot laadullisen tutkimuksen tekemiseen. Opintokokonaisuuden jälkeen opiskelija osoittaa hallitsevansa kvalitatiiviset tutkimusmenetelmät tekemällään harjoitustyöllä ja osaa vertailla tutkimusprosessin eri vaiheita. Opiskelija osaa selittää myös aineiston analyysiin liittyvät peruslähtökohdat.

Sisältö:

Kurssilla palautetaan mieleen kvalitatiiviseen tutkimusprosessiin liittyvät peruskäsitteet ja pohditaan sitä, millaisten eri näkökulmien kautta maantieteellisiä ilmiöitä voidaan lähestyä tutkimuksen keinoin. Luennoilla käydään läpi kvalitatiivisia tutkimussuuntauksia ja kvalitatiivista tutkimusprosessia. Harjoituksissa opiskelijat lukevat erilaisia kulttuurimaantieteellisiä tekstejä ja pohtivat niihin sisältyviä tieteenfilosofisia suuntauksia sekä aineistojen hankintaan ja analysointiin liittyviä tekijöitä.

Toteutustavat:

6 tuntia luentoja, 20 tuntia harjoituksia, harjoitustyö.

Kohderyhmä:

Kuuluu AA, GI, KM ja MM suuntautuville opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on yhteydessä opintojaksoon Ihmismaantieteen kenttäkurssi.

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan myöhemmin.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Harjoitustyön valmistaminen.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Juha Ridanpää

Lisätiedot:

(päiv 18.8.2011)

790340A: Globaali kehitysproblematiikka, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Tenttiminen joko suomeksi tai englanniksi.

Ajoitus:

2.–3. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opintojakso perehdyttää globaaleihin kehityskysymyksiin maantieteen näkökulmasta. Opintojakson jälkeen opiskelija osaa selittää mitä kehityksellä tarkoitetaan ja millaisten sosiaalisten ja taloudellisten ilmiöiden kautta kehitys ja alikehitys ilmenevät. Hän pystyy myös vertailemaan erilaisten kehitysteorioiden ja -strategioiden pohjalta luotujen keinojen vaikuttavuutta kehittyneisyyden alueellisten erojen poistamisessa.

Sisältö:

Opintojakso perehdyttää teorioihin, joiden kautta kehittyneisyyden alueellisia eroja on pyritty selittämään. Alikehittyneisyyttä ja siihen liittyviä sosiaalisia, kulttuurisia ja taloudellisia tekijöitä kuvataan useista eri näkökulmista niin valtiolliselta, alueelliselta kuin yksilönkin tasolta. Opintojakso johdattaa myös ohjelmiin ja strategioihin, joiden kautta kehittyneisyyden alueellisia eroja on pyritty tasoittamaan.

Toteutustavat:

Kirjatentti.

Kohderyhmä:

Kuuluu LM-AO ja KM-AO suuntautuville, muille vapaaehtoinen.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

–

Oppimateriaali:

- Potter, R.B., T. Binns, J.A. Elliott & D. Smith (2004). Geographies of Development.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Juha Ridanpää

Lisätiedot:

(päiv 18.8.2011)

790346A: Korvaava kirjatentti (LM-ET), 5 op**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Maantieteen laitos**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

3 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

2.–3. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson tavoitteena on, että opiskelija pystyy määrittelemään ja soveltamaan keskeistä tieteenalan käsitteistöä kulttuuri-, matkailu- tai luonnonmaantieteen näkökulmasta.

Sisältö:

Opiskelija syventää maantieteellistä ajatteluaan ja tietämystään oman kiinnostuksensa mukaisesti valitsemalla luonnon-, kulttuuri- tai matkailumaantieteen kirjapaketin ja korvaa näin opintojakson 790303A Luonnonmaantieteen erityisteemat.

Toteutustavat:

Kirjatentti

Kohderyhmä:

Vapaaehtoinen, korvaa 3 op:n laajuisen opintojakson 790303A Luonnonmaantieteen erityisteemat.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen Biol-AO:lle

Oppimateriaali:

Kulttuurimaantieteen kirjapaketti:

Tenttiin luetaan kaksi kirjaa, joista vain ilmoitetut luvut kuuluvat tenttialueeseen!

- **Knuuttila, S., P. Laaksonen & U. Piela (2006). Paikka - eletty, kuviteltu, kerrottu. Sivut 15-43, 83-109, 129-146, 171-199, 203-231, 272-290 ja 291-332 (193 sivua):**

Yi-Fu Tuan: Paikan taju: aika, paikka ja minuus. Sivuilla 15-30.

Yrjö Sepänmaa: Sydämen maisema. Sivuilla 31-43.

Pauli Tapani Karjalainen: Topobiografinen paikan tulkinta. Sivuilla 83-92.

Pihla Siim: Paikkasuhteet maahanmuuttajien kertomuksissa. Sivuilla 93-109.

Seija Keskitalo-Foley: Kolme näkökulmaa Lapin paikkana kokemiseen. Sivuilla 129-146.

Pauliina Latvala: Suvun satumailta katkeruuden kentille. Paikka kokemuksena ja tunnetilana. Sivuilla 171-186.

Kirsi Laurén: Miltä suot tuntuvat? Luonnonpaikat mielikuvina. Sivuilla 187-199.

Päivi Kymäläinen: Paikan ajattelun haasteita. Sivuilla 203-217.

Cecilia af Forselles-Riska: Menneisyyden muuttuvat paikat. Sivuilla 218-231.

Elina Makkonen: Kylät kirjoina. Tapauksia Kontiolahdelta. Sivuilla 272-290.

Kaisu Kortelainen: Tehdasyhteisöstä kirjoitettu kartta. Sivuilla 291-307.

Tanja Löytynoja: Suomen keskipiste, Vaarinkin valinta? Sijainti perinteinä ja perinteen kiinnittyminen paikkaan. Sivuilla 308-332.

- **Worldwatch Institute (2006). Maailman tila 2006. Intia ja Kiina. Raportti kehityksestä kohti kestävästä yhteiskuntaa. Sivut: 29-109 ja 148-225 (159 sivua):**

1. Christopher Flavin & Gary Gardner: Kiina ja Intia - uusi maailmanjärjestys. Sivuilla 29-51.

2. Danielle Nierenberg: Maailman liiateollisuuden uudistaminen. Sivuilla 52-69.

3. Sandra Postel: Makean veden ekosysteemien suojeleminen. Sivuilla 70-90.

4. Suzanne C. Hunt, Janet L. Sawin & Peter Stair: Vaihtoehto öljylle - uusiutuvien polttoaineiden viljely. Sivuilla 91-109.

7. Michael Renner & Zoë Chafe: Katastrofeista rauhan mahdollisuuksiin. Sivuilla 148-166.

8. Aaron Cosbey: Kauppa ja kestävä kehitys. Sivuilla 167-184.

9. Jennifer L. Turner & Lü Zhi: Kiinan vihreä kansalaisyhteiskunta. Sivuilla 185-204.

10. Erik Assadourian: Yritysten muuttaminen vastuullisemmiksi. Sivuilla 205-225.

Luonnonmaantieteen kirjapaketti:

Tentittävät artikkelit (147 s.):

Chapin, F.S. et al. (2000). Consequences on changing biodiversity. *Nature* 405, 234#242. (Biogeografia)

Kier, G. et al. (2005). Global patterns of plant diversity and floristic knowledge. *Journal of biogeography* 32, 1107#1116. (Biogeografia)

Gaston, K.J. & R.A. Fuller (2007). Biodiversity and extinction: losing the common and the widespread. *Progress in Physical Geography* 31, 213#225. (Biogeografia)

Davies, D.J. et al. (2011). The influence of past and present climate on the biogeography of modern mammal diversity. *Philosophical Transactions of the Royal Society* 366, 2526#2535. (Biogeografia)

Bonan, G.P. & H.H. Shugart (1989). Environmental factors and ecological processes in boreal forests. *Annual Review of Ecology and Systematics* 20, 1#28. (Pohjoisuus, biogeografia)

Seppä, H. (2002). Mires of Finland: Regional and local controls of vegetation, landforms, and long-term dynamics. *Fennia* 180, 43#60. (Pohjoisuus, suot)

- Seppälä, M. (2011). Synthesis of studies of peat formation underlining the importance of local environmental and physical characteristics. *Quaternary Research* 75, 366#370. (Pohjoisuus, suot)
- Luoto, M., Fronzek, S. & F.S. Zuidhoff (2004). Spatial modelling of peat mires in relation to climate in northern Europe. *Earth Surface Processes and Landforms* 29, 1373#1387. (Pohjoisuus, suot)
- Autio, J. & O. Heikkinen (2002). The climate of northern Finland. *Fennia* 180, 61#66. (Pohjoisuus, klimatologia)
- Hjort, J., Suomi, J. & J. Käyhkö (2011). Spatial prediction of urban-rural temperatures using statistical methods. *Theoretical and Applied Climatology* 106, 139#152. (Klimatologia)
- Foley, A.M. (2010). Uncertainty in regional climate modelling: A review. *Progress in Physical Geography* 34, 647#670. (Klimatologia)

Artikkelipaketin voi lainata tenttaattorilta. Artikkelien pääteemoina ovat biogeografia, pohjoisuus, suot ja klimatologia.

Matkailumaantieteen kirjapaketti:

- Hall, C. Michael & Stephen Boyd (toim.) (2005). Nature-based tourism in peripheral areas: development or disaster? 281 s. Channel View Publications, Clevedon.

Muista mainita tenttiin ilmoittautumisen yhteydessä, että olet tulossa tenttimään matkailumaantieteen kirjallisuutta.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

KM: Vilhelmiina Vainikka (/sij.), LM: Helena Tukiainen, MM: Eva Kaján

Lisätiedot:

(päiv 29.11.2011)

790347A: Kirjatentti, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Vilhelmiina Vainikka

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

2.–3. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Tavoitteena on, että opiskelija tunnistaa ja kykenee tulkitsemaan maantieteen opetuksen aihesisällön yhteyksiä arkielämäänsä ja tutkimukseen. Opiskelija syventää ja laajentaa tietämystään maantieteen opettamiseen kuuluvista teemoista valitsemalla kaksi itseään kiinnostavaa kirjaa.

Sisältö:

Kirjatentin avulla laajennetaan aineenopetuksen maantieteellistä oppisisältöä.

Toteutustavat:

Kirjatentti

Kohderyhmä:

Kuuluu LM-AO ja KM-AO suuntautuneille opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen Biol-AO:lle.

Oppimateriaali:

Kaksi seuraavista teoksista:

- Worldwatch Institute (2008). Maailman tila 2008 kestävä talous. 267 s.
- Kaivola, Taina & Hannele Rikkinen (toim.) (2003). Nuoret ympäristöissään: lasten ja nuorten kokemus-maailma ja ympäristömielikuvat. 307 s.
- Lehtinen, Ari (toim.), (2005). Maantiede, tila, luontopolitiikka: johdatus yhteiskunnalliseen ympäristötutkimukseen. 309 s.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Vilhelmiina Vainikka

Lisätiedot:

(päiv 18.8.2011)

790348A: Korvaava kirjatentti (KM-ET), 5 op

Voimassaolo: - 31.07.2021

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

2.–3. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija syventää maantieteellistä ajatteluaan ja tietämystään oman kiinnostuksensa mukaisesti valitsemalla luonnon-, kulttuuri- tai matkailumaantieteen kirjapaketin ja korvaa näin opintojakson 790305A Kulttuurimaantieteen erityisteemat.

Sisältö:

Opiskelija syventää maantieteellistä ajatteluaan ja tietämystään oman kiinnostuksensa mukaisesti valitsemalla luonnon-, kulttuurin tai matkailumaantieteen kirjapaketin ja korvaa näin opintojakson 790305A Kulttuurimaantieteen erityisteemat.

Toteutustavat:

Kirjatentti

Kohderyhmä:

Vapaaehtoinen, korvaa 5 op:n opintojakson 790305A Kulttuurimaantieteen erityisteemat.

Yhteydet muihin opintopakettiin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen Biol-AO:lle

Oppimateriaali:

Kulttuurimaantieteen kirjapaketti:

- Häkli, J. (1999). Metaodos. Johdatus ihmismaantieteeseen. 231 s.
- Haarni, T., M. Karvinen, H. Koskela & S. Tani (toim.) (1997). Tila, paikka ja maisema. Tutkimusretkiä uuteen maantieteeseen. 285 s.

- Daniels, P., M. Bradshaw, D. Shaw & J. Sidaway (toim.) (2005). An Introduction to Human Geography. Issues for the 21st century. 2. painos. Luvut 12 ja 18 (kopioid saa lainata tentaattorilta).

Matkailumaantieteen kirjapaketti:

Valitse **kaksi kirjaa/ kirjapakettia seuraavista (1-4):**

- 1) MacCannell, Dean (1989 tai 1999). *The tourist. A new theory of the leisure class*. Rev. ed. 214 s. Schocken, New York.
- 2) Meethan, Kevin (2001). *Tourism in global society. Place, culture, consumption*. 214 s. Palgrave, New York.
- 3) Timothy, Dallen J. (2001). *Tourism and political boundaries*. 219 s. Routledge, London.
- 4) Tuulentie, Seija (toim.) (2009). *Turisti tulee kylään. Matkailukeskukset ja lappilainen arki*. 274 s. Minerva Kustannus Oy, Helsinki. **SEKÄ** Valkonen, Jarno & Soile Veijola (toim.) (2008). *Töissä tunturissa. Ajatuksia ja kirjoituksia matkailutyöstä*. 129 s. Lapin yliopistokustannus, Rovaniemi.

Luonnonmaantieteen kirjapaketti:

Tentittävät artikkelit (259 s.):

- Viles, H.A et al. (2008). Biogeomorphological disturbance regimes: progress in linking ecological and geomorphological systems. *Earth Surface Processes and Landforms* 33, 1419#1435. (Biogeomorfologia)
- Heginbottom, J. A. (2002). Permafrost mapping: a review. *Progress in Physical Geography* 26, 623–642. (Geomorfologia, ikirouta)
- Goudie, A.S. (2006). Global warming and fluvial geomorphology. *Geomorphology* 79, 384#394. (Geomorfologia, ilmastonmuutos)
- Legates, D. et al. (2010). Soil moisture: A central and unifying theme in physical geography. *Progress in Physical Geography* 35, 65#86. (Geomorfologia, maaperä)
- Gregory, K.J. (2006). The human role in changing river channels. *Geomorphology* 79, 172#191. (Geomorfologia, hydrologia)
- Varanka, S. & M. Luoto (2011, in press). Environmental determinants of water quality in boreal rivers based on partitioning methods. *River Research and Applications*. (Hydrologia)
- Edwards, R. (2008). Sea levels: science and society. *Progress in Physical Geography* 32, 223#235. (Hydrologia)
- Gray, M. (2008). Geodiversity: developing the paradigm. *Proceedings of the geologists` association* 119, 287#298. (Geodiversiteetti)
- Hjort, J. & M. Luoto (2010). Geodiversity of high-latitude landscapes in northern Finland. *Geomorphology* 115, 109#116. (Geodiversiteetti)
- Parks, K.E. & M. Mulligan (2010). On the relationship between a resource based measure of geodiversity and broad scale biodiversity patterns. *Biodiversity conservation* 19, 2751#2766. (Geodiversiteetti)
- Holtmeier, F.-K. & G. Broll (2007). Treeline advance - driving processes and adverse factors. *Landscape Online* 1, 1#33. (Metsänraja)
- Virtanen, R. et al. (2010). Recent vegetation changes at the high-latitude tree line ecotone are controlled by geomorphological disturbance, productivity and diversity. *Global Ecology and Biogeography* 19, 810–821. (Metsänraja, ilmastonmuutos)
- Nicholls, N. & L. Alexander (2007). Has climate become more variable or extreme? *Progress* 1992#2006. *Progress in Physical Geography* 31, 77#87. (Ilmastonmuutos)
- Good, P. et al. (2011). A review of recent developments in climate change science. Part I: Understanding of future change in the large-scale climate system. *Progress in Physical Geography* 35, 281#296. (Ilmastonmuutos)
- Gosling, S. et al. (2011). A review of recent developments in climate change science. Part II: The global-scale impacts of climate change. *Progress in Physical Geography* 35, 443#464. (Ilmastonmuutos)
- Wilby, R. & L.W. Perry (2006). Climate change, biodiversity and the urban environment: a critical review based on London, UK. *Progress in Physical Geography* 30, 73#98. (Ilmastonmuutos)

Artikkelipaketin voi lainata tentaattorilta. Artikkelien pääteemoina ovat geomorfologia, geodiversiteetti, hydrologia, metsänraja ja ilmastonmuutos.

Muista mainita tenttiin ilmoittautumisen yhteydessä erikoistumisala sekä kirjat ja artikkelit tai artikkelipaketti, joita olet tulossa tenttimään.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

KM: Vilhelmiina Vainikka (/sij), LM: Helena Tukiainen, MM: Eva Kaján.

Lisätiedot:

Opiskelija voi suorittaa luonnon-, kulttuuri- tai matkailumaantieteeseen orientoituneen kirjakaketin.
(päiv 29.11.2011)

790349A: Maapallon aluemaantiede, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay790349A Maapallon aluemaantiede (AVON YO) 5.0 op

Lähtötasovaatimus:

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti.

Ajoitus:

2.–3. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Tentittyyään kurssin opiskelija osaa määritellä ja tulkita erilaisia maapallon aluemaantieteellisiä ilmiöitä ja prosesseja.

Sisältö:

Maapallon aluemaantieteelliset ilmiöt ja niiden merkitykset luonnonmaantieteessä.

Toteutustavat:

Kirjatentti

Kohderyhmä:

Kuuluu AO suuntautuneille opiskelijoille, muille vapaaehtoinen.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen Biol-AO:lle.

Oppimateriaali:

- De Blij, H.D & P.O. Muller (2007). Concepts and Regions in Geography (lukuunottamatta kappaleita "Introduction" ja "Europe"). 3. painos.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Miia Parviainen

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2001)

790350A: Aluekehityksen ja aluepolitiikan erityisteemat, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

suomi ja englanti

Ajoitus:

2.–3. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa selittää talouden, innovaatiojärjestelmien ja osaamisen merkityksen aluekehityksen ja aluepolitiikan osana.

Sisältö:

Talous-, innovaatio- ja osaamistoimintojen merkitys aluekehitystyössä.

Toteutustavat:

Kirjatentti

Kohderyhmä:

Kuuluu AA suuntautuneille opiskelijoille, muille vapaaehtoinen.

Oppimateriaali:

- Cooke, P., C.De Laurentis, F. Tödtling & M. Trippel (2007). Regional knowledge economics. Markets, clusters and innovation. Edward Elgar Publishing. Cheltenham.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuhenkilö:

Johanna Hautala

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2011)

791302A: Ympäristö ja yhteiskunta, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Rusanen Jarmo Juhani

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay791302A Ympäristö ja yhteiskunta (AVOIN YO) 5.0 op

Laajuus:

5 op.

Opetuskieli:

Suomi ja englanti.

Ajoitus:

2. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija pystyy soveltamaan em. tietoja vuosittain vaihtuvassa seminaarityössä, eli opiskelija osaa määrittellä ja tulkita erilaisia ympäristösuojelun ohjausjärjestelmiä sekä organisaatioita osana ympäristöasioiden parissa.

Sisältö:

Ympäristö ja yhteiskunta -opintojakso suoritetaan syyslukukaudella 2011 seuraavasti. Luennot, yhteensä 20 tuntia, pidetään viikoilla 42 ja 43 klo 8.30-11.45. Luennoitsijoita ovat FT Pentti Åman ja professori Jarmo Rusanen.

Opintojakso toteutetaan kuudennen kerran yhteistyössä Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen (ELY-keskus) sekä Oulun seudun ympäristötoimen kanssa. Kurssi on jatkoa vuonna 2004 alkaneeseen Pohjois-Pohjanmaan ympäristöstrategiatyöhön, jossa maantieteen laitos on ollut aktiivisesti mukana usein eri tavoin. Kurssin yleistemat ovat tulleet aina em. organisaatioilta.

Opintojakso harjoitustöiden yleistemoja on kaksi: **Kulttuurin reitit** sekä **Kiireen ympäristövaikutukset**. Kulttuurin reitit ovat osa Euroopan rakennusperintöpäivien vuositeemaa, Kiireen ympäristövaikutukset osa teemalle Hiljennä hetkeksi. Teemat ovat siten hyvin ajankohtaisia ja haastavia. Osa aiheista on myös edellisten ulkopuolelta.

Toteutustavat:

Kurssityöt tehdään työpareittain tai vieläkin laajempina ryhminä, riippuen osallistujamäärästä. Kurssille tulee toivottavasti myös muutama kv. vaihto-opiskelija.

Kurssitöiden sisältörunko on alustavasti seuraava:

- 1) Tutkimusongelman määrittely
- 2) Mikä on tutkimusaineisto, -materiaali, jolla tutkimusongelmaan saadaan vastaus?
- 3) Mitä tutkimusmenetelmiä käytetään?
- 4) Tutkimusaineiston analyysi
- 5) Johtopäätökset
- 6) Kirjallisuus, lähteet

Ks. aikaisempien vuosien kurssitöitä: www.oulu.fi/geography/files/ymparistokurssi/index.htm

Kohderyhmä:

Vapaaehtoinen.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu Ympäristönsuojelun sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan kurssin alkaessa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla ja seminaarityö.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Jarmo Rusanen

Lisätiedot:

Kurssille tulee ilmoittautua syyskuun 19.9.2011 mennessä Weboodiin. Kaikki kurssiin liittyvät asiat, käsiteltävät teemat jne. käydään läpi tiedotustilaisuudessa to 22.9.2011, klo 12.15 alk., salissa GO223. Opintojaksoon kuuluva luentokuulustelu voidaan kirjoittaa suomeksi. (päiv 18.8.2011)

791635A: Fennoskandian luonnonmaantiede, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay791635A Fennoskandian luonnonmaantiede (AVOIN YO) 5.0 op

Lähtötasovaatimus:**Laajuus:**

2 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti

Ajoitus:

2.–3. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opintojakso perehdyttää Fennoskandian luonnonmaantieteeseen. Tentittyään kurssin opiskelija osaa määritellä Fennoskandian luonnonmaantieteellisiä erityispiirteitä ja ilmiöitä.

Sisältö:

Fennoskandian luonnonmaantiede.

Toteutustavat:

Kirjatentti

Kohderyhmä:

Kuuluu LM ja LM-AO suuntautuneille opiskelijoille, muille vapaaehtoinen.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu maantieteen sivuainekokonaisuuteen Biol-AO:lle.

Oppimateriaali:

- Seppälä, Matti (toim.) (2005). Physical Geography of Fennoscandia, 1st ed. 432 s. Oxford University Press (kappaleet 2-11 ja 20-23).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Miia Parviainen

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2011)

792301A: Alueellinen kehittäminen ja suunnittelu teoriassa ja käytännössä, 5 op**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Maantieteen laitos**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

5 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti.

Ajoitus:

2. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa tulkita erilaisten alueelliseen kehittämiseen ja aluepolitiikkaan liittyvien intressiryhmien edustajien näkökulmia ja tulkintoja kriittisesti. Opiskelija osaa määritellä alueellisen kehittämisen ja aluepolitiikan teoreettisen keskustelun periaatteet. Opiskelija osaa ilmaista mielipiteensä

alueellisen kehittämisen ja aluepolitiikan teemoihin liittyen, osallistua aiheeseen liittyvään kriittiseen keskusteluun ja perustella mielipiteensä aiheeseen liittyvistä ajankohtaisista aiheista.

Sisältö:

Kurssin tavoitteena on tulkita alueellista kehittämistä ja suunnittelua eri intressiryhmien näkökulmasta ja osata suhtautua alueellisen kehittämiseen ja suunnitteluun kriittisesti. Kurssilla luetaan alueelliseen kehittämiseen ja suunnitteluun liittyvää uusinta teoreettista kirjallisuutta, ja näin perehdytään alueellisen kehittämisen ja suunnittelun uusiin näkökulmiin ja käytännön kysymyksiin.

Toteutustavat:

20 tuntia lukupiiriityöskentelyä.

Kohderyhmä:

Kuuluu AA suuntautuville, muille vapaaehtoinen.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu Aluekehityksen ja aluepolitiikan sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

- Pike, A. Rodriguez-Pose, A. & J. Tomaney (2006). Local and Regional Development. Routledge, London.
- Erikseen ilmoitettava artikkelipaketti

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Lukupiirissä on läsnäolopakko.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Katri Suorsa

Lisätiedot:

(päivitys 01/2011/tä)

792319A: Aluekehitys ja -politiikka: Pohjoinen Eurooppa, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi ja osittain englanti.

Ajoitus:

2. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa luokitella ja erotella alueellisen kehityksen ja aluepolitiikan perusteorioita, -käsitteitä ja -malleja. Hän kykenee keskustelemaan niistä ja soveltamaan teorioita, käsitteitä ja malleja ja kykenee tunnistamaan näitä tieteellisistä artikkeleista. Opiskelija tunnistaa alueellisen kehityksen ja aluepolitiikan haasteet sekä erityispiirteet pohjoisen Euroopan alueella.

Sisältö:

Kurssilla käsitellään alueellisen kehityksen ja aluepolitiikan teorioita, käsitteitä ja malleja sekä niiden suhdetta käytännön toimintaan, haasteisiin ja päätöksentekoon.

Toteutustavat:

12 tuntia lukupiiriityöskentelyä ja 8 tuntia seminaarityöskentelyä.

Kohderyhmä:

Kuuluu AA suuntautuville, muille vapaaehtoinen.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi kuuluu aluekehityksen ja aluepolitiikan sivuainekokonaisuuteen.

Oppimateriaali:

Erikseen ilmoitettu kirjallisuus ja artikkelikokoelma.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Lukupiirissä ja seminaarissa lasnäölopakko.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Eeva-Kaisa Prokkola

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2011)

902003Y: Englannin kieli 3, 3 op

Voimassaolo: 01.08.1995 -

Opiskelumuoto: Kieli- ja viestintäopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kielikeskus

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: englanti

Taitotaso:

B2/C1 on the [Common European Framework of Reference](#) scale.

Asema:

Mandatory for students of Geography. This course is integrated with first year geography studies. Please consult the Faculty Study Guide to establish other alternatives within the language requirements in your degree programme.

Lähtötasovaatimus:

English must have been the A1 or A2 language at school, or equivalent English skills should have been acquired otherwise.

Laajuus:

3 ECTS credits (total work load 80 hours including classroom meetings and homework).

Opetuskieli:

Both English and Finnish are used.

Ajoitus:

1st year autumn term

Osaamistavoitteet:

In this course, students improve their understanding of written academic English used in texts in the Natural Sciences as well as expand their general and scientific vocabulary. Students become aware of their own role in learning and will be able to find and take advantage of useful study materials available on the Internet in order to develop their own language learning strategies, which will enhance their academic English. Students show their awareness and their own responsibility by reflecting on their achievements in a study journal.

Learning outcomes: By completing the tasks of the course, students will

- have acquired effective vocabulary learning techniques by being able to distinguish parts of words to infer meanings
- expand their academic vocabulary by using Internet resources such as on-line dictionaries
- understand and be able to construct basic grammatical structures used in formal written English
- be able to utilize text structure and cohesion markers when reading academic texts
- be able to apply effective reading techniques and have necessary skills to extract global and detailed information with considerable ease and speed from general texts related to Natural Sciences as well as texts /textbooks of their own field

Toteutustavat:

The course is closely integrated with first year autumn geography courses and it is carried out in multi-mode, with instruction and student tasks both in class and in the Optima learning environment.

Kohderyhmä:

1st year students of Geography

Oppimateriaali:

Set books for substance studies and on-line materials. Further information will be given in the first lesson.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

: Active and regular participation in classroom sessions, completing the learning tasks (in class and Optima Learning Environment) including the study journal. These are prerequisites for participation in the end of term examination. Exemptions from the examination can be given for excellent work during the course and successful results in vocabulary tests.

N.B. Students with grades laudatur or eximia in their A1 English school-leaving examination can be exempted from this course and will be granted the credits by the Faculty of Science.

Arviointiasteikko:

Pass/Fail

Vastuuhenkilö:

Aila Syrjäkari-Roberts

Lisätiedot:

Course registration: Registration will take place from 12.00, 5th September to 12.00, 9th September in [WebOodi](#).

Examinations:

The end of course examination will take place on Friday, 9th December, at 8.30 - 10.30 in lecture theatre LX. The registration for the examination will take place from 8.00, 1st December to 12.00, 8th December in [WebOodi](#).

Resit examinations: Two resit examinations are allowed on the dates set by the language centre (language centre [retake examination days](#)).

902005Y: Englannin kieli 4, 3 op

Voimassaolo: 01.08.1995 -

Opiskelumuoto: Kieli- ja viestintäopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kielikeskus

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: englanti

Leikkaavuudet:

ay902005Y Englannin kieli 4 (AVOIN YO) 3.0 op

Taitotaso:

B2/C1 on the CEFR scales for [Speaking](#) , [Listening](#) , [Writing](#)

Asema:

This course is mandatory for students of geography who will have English as their foreign language in their B.Sc. degree. This includes the students who were exempted from 'Reading for Academic Purposes' (902003Y).

Lähtötasovaatimus:

The students taking this course must have had English as an A1 or A2 language (or equivalent English skills should have been acquired otherwise). The course 'Reading for Academic Purposes' (902003Y) is a pre-requisite (unless exempted).

Laajuus:

The student workload is 80 hours/ 3 ECTS credits.

Opetuskieli:

English

Ajoitus:

Geography , 3rd year autumn term

Osaamistavoitteet:

Objective: The aim of this course is to develop students' oral/aural fluency in a range of general, scientific and academic communication situations.

Learning outcomes: By the end of the course, you are expected to have:

- 1. provided evidence of oral fluency in pair work communication and small group discussions
- 2. developed effective language learning strategies through autonomous homework
- 3. demonstrated the ability to prepare a field-related presentation with appropriate field-related vocabulary
- 4. demonstrated lecture-listening skills in field-related situations.

Sisältö:

Skills in listening, speaking, and giving presentations are practised in the course. Homework tasks include autonomous work to support the classroom learning and the task of preparing and presenting a scientific presentation.

Oppimateriaali:

Course materials will be provided by the teacher and a copy fee will be collected.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Learning is assessed on a *pass / fail* basis using regular attendance, active participation in all lessons and the successful completion of all homework tasks as the basis for grades.

Alternative method of course completion: An optional exemption test is offered twice per year. See [exemption exam details and schedule](#). The student can only participate in the exemption exam once.

Vastuuhenkilö:

Karen Niskanen

790050Y: Orientoivat opinnot, 2 op

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi.

Ajoitus:

1. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Jakson myötä opiskelijat alkavat integroitua laitoksen opintosysteemiin ja maantieteen opiskeluun. Opiskelija tunnistaa maantieteen opiskelun kannalta keskeisimmät henkilökohtaisen opintosuunnittelun näkökulmat ja osaa organisoida oman henkilökohtaisen opinto-ohjelmansa.

Sisältö:

Jakso koostuu pienryhmätilaisuuksista, neuvonnasta sekä yhteisistä tapaamisista (esim. HOPS-infoa jne.)

Toteutustavat:

Pienryhmäohjausta, luentoja, kokoontumisia yhteensä 20 h.

Kohderyhmä:

1. vuosikurssin opiskelijat, kaikille kuuluva suoritus.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen pienryhmä- ja ohjaustapahtumiin sekä HOPS-lomakkeen laatiminen.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Topiantti Äikäs ja pienryhmäohjaajat.

Lisätiedot:

Opetustapahtumia on koko 1. opintovuoden aikana.
(päiv. 18.8.2011)

901004Y: Ruotsin kieli (LuTK), 2 - 3 op

Voimassaolo: 01.08.1995 -

Opiskelumuoto: Kieli- ja viestintäopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kielikeskus

Arvostelu: KK / T,H,hyv,hyl toinen kotim. kieli

Opintokohteen kielet: ruotsi

Leikkaavuudet:

901035Y	Toinen kotimainen kieli (ruotsi), suullinen kielitaito (LuTK)	1.0 op
901034Y	Toinen kotimainen kieli (ruotsi), kirjallinen kielitaito (LuTK)	1.0 op
ay901004Y	Ruotsin kieli (LuTK) (AVOIN YO)	2.0 op

Taitotaso:B1/B2/C1 ([Eurooppalainen viitekehys](#))**Asema:**

Pakollinen opintojakso. Kielitaito vastaa kaksikielisellä virka-alueella toimivalta korkeakoulututkinnon suorittaneelta valtion virkamieheltä vaadittavaa kielitaitoa ([Laki 424/03 ja asetus 481/03](#)).

Lähtötasovaatimus:

Riittävä lähtötaso on lukioarvosana 7 TAI yo-arvosana A-L JA hyväksytysti suoritettu lähtötasotesti. Katso kohta [Lähtötasovaatimus](#).

Laajuus:

biokemian ko. 3 op, muut ko:t 2 op

Opetuskieli:

Ruotsi

Ajoitus:

Biokemian ko: 3. lukuvuoden kevätlukukausi

Biologian ko: 3. lukuvuoden kevätlukukausi

Fysikaalisten tieteiden ko:

- fysiikka: 3. lukuvuoden syyslukukausi
- teoreettinen fysiikka, tähtitiede, biofysiikka ja geofysiikka: 2. lukuvuoden syyslukukausi

Geotieteiden ko: 3. lukuvuoden syyslukukausi

Kemian ko: 2. lukuvuoden kevätlukukausi

Maantieteen ko: 2. lukuvuoden kevätlukukausi

Matemaattisten tieteiden ko: 3. lukuvuoden syyslukukausi

Tietojenkäsittelytieteiden ko: 1. lukuvuoden syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija saavuttaa sellaisen oman alan työtehtävissä tarvittavan ruotsin kielen taidon, jota tarvitaan, että hän pystyy toimimaan tyypillisissä viestintätilanteissa vuorovaikutteisesti. Hän käyttää perusrakenteita pääsääntöisesti oikeakielisesti puheessa ja kirjoituksessa. Hän käyttää eri viestintätilanteissa tarvittavia tavallisimpia tilannesidonnaisia fraaseja ymmärrettävästi. Hän löytää ydinajatuksen yleistieteellisestä ja oman alan tekstistä ja pystyy välittämään tämän tiedon ruotsin kielellä kollegoille tai maallikkoyleisölle. Hän kirjoittaa lyhyehköjä oman alan tekstejä.

Sisältö:

Viestinnällisiä suullisia ja kirjallisia harjoituksia, joiden tarkoituksena on kehittää ja syventää opiskelijan työelämässä tarvitsemiaan oman alan ruotsin kielen taitoja. Erityishuomio kohdistuu akateemisen ja oman alan käsitteistön ja terminologian hallintaan. Esiintymistaidon harjoittelua. Suullisen kielenkäytön tilannepohjaisia yksilö-, pari- ja ryhmäharjoituksia sekä pienryhmäkeskusteluja. Kuuntelutehtäviä. Ajankohtaisia oman alan tekstejä. Omaan alaan liittyviä kirjoitustehtäviä.

Toteutustavat:

2 op:n kurssilla 28 oppituntia lähiopetusta (1 x 180 min./viikko) ja niihin liittyvät valmistavat harjoitukset, itseohjattu opiskelu, yhteensä 53 h/kurssi. 3 op:n kurssilla (biokemia) 45 oppituntia lähiopetusta (2 x 90 min./viikko) ja niihin liittyvät valmistavat harjoitukset, itsenäinen opiskelu 35 h, yhteensä 80 h/kurssi.

Kohderyhmä:

Luonnontieteellisen tiedekunnan opiskelijat (ks. kohta ajoitus).

Oppimateriaali:

Maksullinen materiaali jaetaan kurssilla. Materiaali on alakohtaista, autenttista ja ajantasaista.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kurssilla keskitytään sekä suullisen että kirjallisen kielitaidon parantamiseen, mikä edellyttää säännöllistä ja aktiivista osallistumista harjoituksiin sekä niihin valmistautumista. Läsnäolo 100 %. Kurssiin kuuluu suullisen ja kirjallisen kielitaidon testaus. Eri koulutusohjelmien ruotsinkurssien ajankohdat ja opetusryhmien määrät Ks. lähemmin Kielikeskuksen verkkosivuilta kohdasta [Opetusajat ja -salit](#).

Vaihtoehtoiset suoritustavat: Ks. lähemmin Kielikeskuksen verkkosivuilta kohdista

[Aiempien opintojen korvaaminen](#)

[Kielitaidon osoittaminen loppukokeilla](#)

Arviointiasteikko:

Arviointi perustuu jatkuvaan arviointiin ja kokeisiin. Hyväksyttyyn opintojaksosuoritukseen vaaditaan, että opiskelija on osoittanut suullisessa ja kirjallisessa kielitaidossa vähintään tyydyttävää taitoa. Arviointi perustuu eurooppalaisen viitekehysten (EVK) arviointiasteikkoon ja valtionhallinnon virkamiehiltä vaadittavaan tutkintoon (ks. kieliasetus 481 /2003). Arvosanat perustuvat jatkuvaan arviointiin ja kokeisiin. Suullisesta ja kirjallisesta kielitaidosta annetaan erilliset arvosanat: tyydyttävä (viitekehysten taitotaso B1) tai hyvä (viitekehysten taitotasot B2-C1). Katso tarkemmin kirjoittamisen ja puhumisen taitotasokuvaukset kohta [Arviointikriteerit](#).

Vastuhenkilö:

lehtori Rauno Varonen

Lisätiedot:

Ensimmäinen kokoontuminen: Opetus alkaa lukujärjestykseen merkittynä ajankohtana.

Niille LuTK:n koulutusohjelmille, joilla ei ole valmiiksi sovittuja opetusajoja, järjestetään yhteinen infotilaisuus, jossa sovitaan opetusajoista ja suoritetaan ryhmiin jako.

030005P: Tiedonhankintakurssi, 1 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Teknillinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Sassali, Jani Henrik, Koivuniemi, Mirja-Liisa

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

030004P Tiedonhankintakurssi 0.0 op

Asema:

TTK - pakollinen kaikille konetekniikan, prosessi- ja ympäristötekniikan, sähkötekniikan, tietoliikennetekniikan, tietotekniikan ja tuotantotalouden osastojen opiskelijoille. LuTK - pakollinen biologian, fysiikan, geotieteiden, kemian, maantieteen ja tietojenkäsittelytieteiden opiskelijoille sekä vapaavalintainen biokemian ja matematiikan opiskelijoille.

Laajuus:

1 op.

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Biokemia 3. vsk syyslukukausi Biologia 3. vsk syyslukukausi Fysiikka ja matematiikka 3.vsk kevätlukukausi Geotieteet 3. vsk kevätlukukausi Kemia 3. vsk syyslukukausi Maantieteet 1. ja 3. vsk kevätlukukausi Konetekniikka 2. vsk kevä- tai 3. vsk syyslukukausi Prosessi- ja ympäristötekniikka 2. vsk kevä- tai 3. vsk syyslukukausi Sähkö-, tieto-, ja tietoliikennetekniikka 2. vsk kevä- tai 3. vsk syyslukukausi Tietojenkäsittelytiede 3. vsk syyslukukausi Tuotantotalous 2. vsk kevä- tai 3. vsk syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelijat ymmärtävät tiedonhankinnan prosessin eri vaiheet. He löytävät oman tieteenalansa keskeisimmät tietokannat ja hallitsevat tieteellisen tiedonhaun perustekniikat. Opiskelijat oppivat keinoja tiedonhakutulosten ja lähteiden kriittiseen arviointiin.

Sisältö:

Tiedonhankintakurssin sisältönä on tieteellisen tiedon hankinta, tiedonhakuprosessi, oman tieteenalan keskeisimmät tiedonlähteet sekä tiedonhaun ja lähteiden arviointi.

Järjestämistapa:

Monimuoto-opetus; verkkomateriaali ja siihen liittyvät monivalintatehtävät, ohjatut harjoitukset, omatoimisesti suoritettava lopputehtävä

Toteutustavat:

ohjattuja harjoituksia 8h, ryhmätyöskentelyä 7 h, itsenäistä työskentelyä 12 h

Oppimateriaali:

verkko-oppimateriaali <http://www.kirjasto.oulu.fi/index.php?id=1056>

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kurssin suorittaminen edellyttää läsnäoloa ohjatuissa harjoituksissa ja kurssitehtävien suorittamista.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Tiedekirjasto Telluksen informaattikot, [tellustieto\(at\)oulu.fi](mailto:tellustieto(at)oulu.fi)

Lisätiedot:

<http://www.kirjasto.oulu.fi/index.php?id=239>

806109P: Tilastotieteen perusmenetelmät I, 9 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Matemaattisten tieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Jari Päckilä

Opintokohteen oppimateriaali:

Grönroos, Matti (2) , Johdatus tilastotieteeseen kuvailu, mallit ja päättely , 2003

Heikkilä, Tarja , Tilastollinen tutkimus , 1998

Helenius, Hans , Tilastollisten menetelmien perustiedot , 1989

Ranta, Esa (2) , Biometria tilastotiedettä ekologeille , 1991

Wild, Christopher J. , Chance encounters a first course in data analysis and inference , 2000

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

806119P	Tilastotieteen jatkokurssi	5.0 op
806116P	Tilastotiedettä kauppatieteilijöille	5.0 op
806117P	Jatkuvan vastemuuttujan analyysi	5.0 op
ay806109P	Tilastotieteen perusmenetelmät I (AVOIN YO)	9.0 op

Laajuus:

9 op

Ajoitus:

Syyslukukaudella.

Osaamistavoitteet:

Kurssin onnistuneen suorittamisen jälkeen opiskelija

- osaa havaintoaineiston hankinnan ja kuvailun perusmenetelmät

- osaa soveltaa tilastollisen päättelyn menetelmiä muutamissa yksinkertaisissa tilanteissa

- osaa tulkita tilastollisen ohjelmiston tulostusta

Sisältö:

Kurssilla tutustutaan erilaisiin havaintoaineiston hankintamenetelmiin (otanta, koesuunnittelu) ja opitaan kuvailemaan saatua aineistoa sopivin tilastollisin menetelmin (taulukot, graafiset esitykset, tunnusluvut). Kurssilla tutustutaan myös tilastollisen päättelyn (estimointi, merkitsevyydestaus) perusteisiin ja esitellään joitakin yleisesti käytettyjä merkitsevyydestestejä ja luottamusvälejä. Lisäksi kurssi antaa valmiudet jonkin tilastollisen ohjelmiston käyttöön aineistojen analysoinnissa.

Toteutustavat:

52 h luentoja, 46 h harjoituksia, omatoimista opiskelua.

Kohderyhmä:

Monien eri koulutusohjelmien opiskelijat, sopiva opintovuosi riippuu koulutusohjelmasta.

Oppimateriaali:

Luentomoniste; Grönroos M.: Johdatus tilastotieteeseen, Kuvailu, mallit ja päättely, Oy Finn Lectura Ab 2003;

Heikkilä T.: Tilastollinen tutkimus, Edita 1998; Helenius H.: Tilastollisten menetelmien perustiedot, Statcon Oy Salo

1989; Ranta E., Rita H., Kouki J.: Biometria. Tilastotiedettä ekologeille, Yliopistopaino 1991; Wild C. J. & Seber G. A.

F.: Chance Encounters. A First Course in Data Analysis and Inference, John Wiley & Sons 2000.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Välikokeet tai loppukoe.

Vastuhenkilö:

Marjatta Mankinen (tal.tiet.) ja Jari Päckilä (muut).

791639S: Kvantitatiiviset tutkimusmenetelmät maantieteessä, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2010 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Lähtötasovaatimus:

Tilastotieteen perusmenetelmät I (806109P).

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin jälkeen opiskelija osaa tulkita ja arvioida numeeristen aineistojen tarjoamat mahdollisuudet ja rajoitukset. Opiskelija osaa soveltaa yleisimpiä tilastollisia tutkimusmenetelmiä omassa tutkimuksessaan. Opintojakson jälkeen opiskelija osaa myös käyttää SPSS-ohjelmaa. Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa kvantitatiivisen tutkimusprosessin eri vaiheet.

Sisältö:

Kurssin aikana käydään läpi kvantitatiivisen tutkimusprosessin eri vaiheet sekä perehdytään tutkimusaineistojen yleisimpiin kvantitatiivisiin käsittelymenetelmiin. Osaamista syvennetään harjoitustyöllä. Kurssilla käytetään pääasiassa SPSS-ohjelmaa.

Toteutustavat:

20 tuntia luentoja, 45 tuntia harjoituksia, harjoitustyö ja tentti.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

–

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan myöhemmin.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Johanna Hautala, Helena Tukiainen

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

791601S: Maantieteen historia ja filosofia, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi.

Ajoitus:

1. (–2.) syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Syventää opiskelijan tietoja maantieteen historiallisesta kehityksestä ja filosofisista sidoksista. Jakson hyväksytyyn suoritukseen jälkeen opiskelijalla osaa vertailla ja tulkita tieteen filosofisista sidoksista, analysoida erilaisista filosofis-metodologisista suuntauksista, tieteen kehityksen historiaa sekä osaa määritellä maantieteen tieteenalan historiasta ja metodologisista kehityskulkuja alan institutionalisoitumisesta nykypäiviin.

Sisältö:

Luentosarja luo kuvaa tieteestä ja maantieteestä, opettaa maantieteellistä ajattelutapaa, valottaa maantieteen historian keskeisimpiä vaiheita ja tutkimuksellisia peruslinjoja sekä esittelee maantieteen nykytilan ja tulevaisuuden haasteita. Seminaarin aihepiirit liittyvät maantieteen eri osa-alueisiin.

Toteutustavat:

20 tuntia luentoja, miniesitelmät ja esseeseminaari.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

–

Oppimateriaali:

Miniesitelmiin ja esseeseminaariin liittyvät lukemistot spesifioidaan jakson alussa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Pauli Tapani Karjalainen

Lisätiedot:

(päiv. 18.8.2011)

791631S: Pro gradu -seminaari, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Jan Hjort, Saarinen, Jarkko Juhani

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

(1.–) 2. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Seminaarityöskentelyn myötä opiskelija osaa vertailla erilaisia tutkimuksellisia lähtökohtia ja osaa suhteuttaa oman Pro gradu -tutkielmansa alan yleiseen traditioon. Seminaarien myötä opiskelija osaa käyttää keskeisiä alansa käsitteitä ja oppii alan keskustelua. Lisäksi seminaarityöskentelyn myötä opiskelija osaa osallistua tutkimusalaan liittyvään keskusteluun ja osaa argumentoida ja puolustaa omaa tutkimusaihettaan ja tuloksiaan akateemisten käytäntöjen valossa.

Sisältö:

Tutkielmatyöskentely koostuu lähinnä opiskelijoiden pitämistä tutkielmaseminaareista (seminaarit I, II, III). Seminaarissa perehdytään tutkielman aihepiiriin kirjallisuuteen ja ongelmakohtiin. Seminaari I pidetään työn alkuvaiheessa. Noin 7–10 sivun mittaisessa tutkimussuunnitelmassa esitetään tutkielman aihepiiri, ongelmanasettelu, mahdolliset hypoteesit, aineistot, menetelmät, alustava sisältörunko, rahoitus, aikataulu ja tutkielman ohjaaja(t). Seminaari II pidetään tutkielman kirjoitusvaiheen käynnistyttyä, jolloin opiskelija esittelee työn sisältörungon, teoreettisen viitekehyksen sekä empiirisen tarkastelun suuntaviivat kiinnittäen samalla huomiota jo kohtaamiinsa ongelmiin. Seminaari III:ssa esitetään ohjaajien kommenttien pohjalta muokattu lähes lopullinen versio. Tällöin opiskelija esittelee työn keskeiset lähtökohdat, teoreettiset ja metodiset ratkaisut sekä keskeiset tulokset ja niiden evaluoinnin. Seminaarissa toinen opiskelija toimii työn opponenttina. Opponointi tehdään kirjallisena.

Toteutustavat:

Seminaarit.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen FM-vaiheen opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

–

Oppimateriaali:

–

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Seminaarityöskentelyyn osallistuminen.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/hylätty.

Vastuuhenkilö:

Professorit.

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

791619S: Pro gradu -tutkielma, 30 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Lopputyö

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Lähtötasovaatimus:

Suositus: maantieteen perus- ja aineopinnot sekä valtaosa syventävistä olisi tehtynä.

Laajuus:

30 op

Opetuskieli:

Suomi, ruotsi, englanti tai muu mahdollisesti erikseen sovittava kieli.

Ajoitus:

(1.–) 2. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Osoittaa, että opiskelija pystyy toteuttamaan vaativan itsenäisen akateemisen opinnäytetyön. Pro gradu -tutkielman suoritettuaan opiskelija osaa kirjoittaa opintojensa aikana oppimistaan asioista tutkielman, jossa hän osaa raportoida keskeisistä erikoistumisalansa peruskäsitteistä ja -ilmiöistä. Pro gradu -tutkielmassa opiskelija osaa käyttää keskeisiin tutkimusmenetelmiä sekä osaa luokitella, analysoida ja arvioida tietojaan suhteessa tutkimusalan perinteeseen. Tutkielman suoritettuaan opiskelija osaa tehdä oikeat johtopäätökset tutkimastaan ilmiöstä ja kommentoi niitä alan tutkimusperinteeseen nähden. Tutkielmassa opiskelija osaa käyttää uusia tutkimusperinteeseen liittyviä näkökulmia sekä kehittää uusia tutkimusaiheita ja -kysymyksiä.

Sisältö:

Tutkielma laaditaan ohjaajien ja professorin hyväksymästä aiheesta. Opiskelija osallistuu tutkielman tekovaiheessa Pro gradu -seminaariin (seminaarit I, II, III).

Toteutustavat:

Laaditaan itsenäinen tutkielma valitusta erikoistumisaiheesta.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

–

Oppimateriaali:

–

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Pro gradu -tutkielman laatiminen.

Arviointiasteikko:

Tutkielman hyväksyy ja arvostelee Maantieteen laitoksen johtoryhmä arvosanoilla 1–5.

Vastuuhenkilö:

Professorit.

Lisätiedot:

Pro gradu -tutkielma voi olla osa laajempaa selvitys- tms. hanketta, jolloin opiskelija työskentelee tutkimusprojektissa tai vastaavassa.

(päiv. 19.8.2011)

791641S: Alueellisen kehityksen ja aluepolitiikan tutkimus ja soveltaminen, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2010 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Lähtötasovaatimus:

LuK-tutkielman on oltava valmis.

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa käyttää tieteellisen tutkimuksen peruseräitä ja osaa niiden suunnittelun ja toteutuksen keskeiset käytännöt sekä esittää tulokset suullisesti ja kirjallisesti. Kurssi syventää tutkimuksen tekemisen valmiuksia.

Sisältö:

Harjoituskurssilla perehdytään alueellisen tutkimuksen ja aluesuunnittelun keskeisiin periaatteisiin ja niiden soveltamiseen käytännössä. Harjoitustyönä laaditaan tutkimusraportti jostain aluekehitykseen tai aluesuunnitteluun liittyvästä käytännön erityisteemasta. Kurssi syventää opiskelijan tietoja ja taitoja alan tutkimuksessa sekä tutkimustulosten soveltamisessa.

Toteutustavat:

10 tuntia luentoja, 5 tuntia tutustuminen aluekehittämistä tai aluesuunnittelua harjoittavaan organisaatioon ja 10 tuntia ohjattuja harjoituksia sekä itsenäisesti toteutettava harjoitustyön laadinta sekä sen suullinen ja kirjallinen esittely seminaareissa (5 h). Pakollinen osallistuminen.

Kohderyhmä:

Eryteisesti AA erikoistuvat.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

Erikseen ilmoitettu kirjallisuus.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Seminaarityön tekeminen.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Katri Suorsa, Johanna Hautala

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

791642S: Aluekehitys ja -politiikka: syventävät teemat, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2010 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Sami Moisio

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

FM-tutkinto, 2. lukukausi, syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija ymmärtää aluekehityksen ja aluepolitiikan suhteen niin kutsuttuun globalisaatioon. Opiskelija on kykenevä arvioimaan aluekehitystä ja aluepolitiikkaa poliittisen talouden viitekehityksessä. Opiskelija osaa arvioida ja tulkita käytännön aluekehitysdokumentteja ja aluepoliittisia ohjelmia kriittisesti ja käsitteellisesti.

Sisältö:

Kurssilla käsitellään mm. seuraavia teemoja: aluekehitys ja aluepolitiikka poliittisen talouden viitekehityksessä, kulttuurisen poliittisen taloustieteen peruskäsitteet, valtiomuutos Suomessa, aluekehityskuvan transnationalisoituminen, uusliberalismin tilallisuus ja alueellisuus, metropolisoituminen, alueellisen järjestelmän eurooppalaistuminen.

Toteutustavat:

Luennot 16 h, kirjallisuus ja harjoitukset 40 h

Kohderyhmä:

Eryteisesti AA erikoistuvat opiskelijat

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Aluekehityksen ja aluepolitiikan johdantokurssi, Alueellinen kehittäminen ja suunnittelu teoriassa ja käytännössä, Aluekehitys ja politiikka: Pohjoinen Eurooppa

Oppimateriaali:

Tentittävä kirjallisuus ilmoitetaan myöhemmin

Vastuuhenkilö:

Aluekehityksen ja aluepolitiikan professori Moisio

Lisätiedot:

(päivitys 08/2010/tä)

791637S: Erikoistumisjakso, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2009 - 31.07.2019

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti.

Ajoitus:

1. tai 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Valitsemansa suoritustavan kautta kehittää maantieteellistä osaamistaan esimerkiksi ratkaisemalla tutkimuskysymyksiä kirjallisuuden tai empiirisen aineiston avulla. Tarkemmat osaamistavoitteet määräytyvät toteutustavan mukaan.

Sisältö:

Opintojakso palvelee opiskelijan erikoistumista. Opintojakson suoritettuaan opiskelija on valitsemansa suoritustavan kautta syventänyt tietämystään ja/tai kokemustaan maantieteen erikoistumisalallaan. Tarkemmat osaamistavoitteet määräytyvät toteutustavan mukaan.

Toteutustavat:

Opintojakso voidaan suorittaa useilla eri tavoilla. Opiskelija voi halutessaan: tehdä toisen lopputentin, suorittaa jonkin opintojakson toisesta moduulista, toimia tutkimusavustajana, suorittaa verkostoyliopiston kurssin, laatia gradun pohjalta artikkelikäsitelmän. Eri suoritusmahdollisuuksista voi keskustella professorin kanssa.

Kohderyhmä:

FM-moduulivaiheen opiskelijat.

Yhteydet muihin opintoihin:

Opintojakso voi olla jonkin toisesta moduulista.

Oppimateriaali:

Sovitaan erikseen.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla tai muu ennalta sovittu suoritustapa.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Professorit

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

791643S: Kaupunki, maaseutu ja aluerakenteen dynamiikka, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2010 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Muilu, Toivo Antero

Opintokohteen kielet: suomi

Lähtötaaso vaatimus:

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (optional in English).

Ajoitus:

1. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa tulkita aluekehitystä sekä kaupunkien että maaseudun kannalta. Hän kykenee tulkitsemaan aluerakenteen jatkumoa, erilaisten alueiden vuorovaikutusta ja niiden erilaisia kehitysedellytyksiä.

Sisältö:

Opintojaksolla perehdytään aluekehitykseen ja sen muuttuviin tulkintoihin kaupunkien ja maaseudun näkökulmista. Aluerakenteen dynamiikkaa tarkastellaan suhteessa yhteiskuntakehitykseen, alueellisiin ohjausjärjestelmiin, niiden taustalla vaikuttaviin teorioihin ja käytännön toteuttamismalleihin. Harjoitustyössä perehdytään johonkin ajankohtaiseen alueelliseen kehittämisselmaan tai -strategiaan. Syventää opiskelijan ymmärrystä kaupunki- ja maaseutualueiden väliseen dynamiikkaan ja sen tutkimiseen.

Toteutustavat:

Luentoja 16 tuntia, harjoituksia 40 tuntia ja kirjatentti.

Kohderyhmä:

Eryteisesti AA erikoistuvat.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

–

Oppimateriaali:

Erikseen ilmoitettava kirjallisuus.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Toivo Muilu

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

791610S: Loppuentti, 5 op**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Maantieteen laitos**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

5 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti.

Ajoitus:

(1.–) 2. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin tentittyään opiskelija osaa määritellä, tulkita ja arvioida syvällisesti oman erikoistumisalansa tutkimusperinnettä, nykyisiä tutkimusteemoja sekä tulevaisuuden mahdollisuuksia. Tentittävä oppimateriaali syventää opiskelijan maantieteellistä tietämystä valitsemaltaan erikoistumisalalta ("kotimoduulista").

Sisältö:

Kirjallinen kuulustelu pro gradu -tutkielmaan liittyvästä yleis- ja/tai aluemaantieteen, matkailumaantieteen ja matkailututkimuksen, geoinformatiikan tai aluekehityksen ja aluepolitiikan alalta.

Toteutustavat:

Kirjatentti.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Oppimateriaali:

Lista kirjaehdotuksista on ilmoitustaululla.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Professorit

Lisätiedot:

Loppuentti on suoritettava samassa moduulissa kuin Pro gradu -tutkielma.

(päiv. 19.8.2011)

791637S: Erikoistumisjakso, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2009 - 31.07.2019

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti.

Ajoitus:

1. tai 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Valitsemansa suoritustavan kautta kehittää maantieteellistä osaamistaan esimerkiksi ratkaisemalla tutkimuskysymyksiä kirjallisuuden tai empiirisen aineiston avulla. Tarkemmat osaamistavoitteet määräytyvät toteutustavan mukaan.

Sisältö:

Opintojakso palvelee opiskelijan erikoistumista. Opintojakson suoritettuaan opiskelija on valitsemansa suoritustavan kautta syventänyt tietämystään ja/tai kokemustaan maantieteen erikoistumisalallaan. Tarkemmat osaamistavoitteet määräytyvät toteutustavan mukaan.

Toteutustavat:

Opintojakso voidaan suorittaa useilla eri tavoilla. Opiskelija voi halutessaan: tehdä toisen loppuentin, suorittaa jonkin opintojakson toisesta moduulista, toimia tutkimusavustajana, suorittaa verkostoyliopiston kurssin, laatia gradun pohjalta artikkelikäsitelmän. Eri suoritusmahdollisuuksista voi keskustella professorin kanssa.

Kohderyhmä:

FM-moduulivaiheen opiskelijat.

Yhteydet muihin opintoihin:

Opintojakso voi olla jonkin toisesta moduulista.

Oppimateriaali:

Sovitaan erikseen.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla tai muu ennalta sovittu suoritustapa.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Professorit

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

792618S: GIS- ja RS- projektityö, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Rusanen Jarmo Juhani

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1.–2. kevät- tai syyslukukausi (vuorovuosin 792617S GIS-analyysimenetelmät tutkimuksessa opintojakson kanssa.)

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa käyttää aikataulutetun projektin periaatteita, pystyy toimimaan osana projektia yhteisten tavoitteiden mukaisesti ja soveltaa em. periaatteita vuosittain vaihtuvaan teemaan. Kurssi syventää opiskelijoiden osaamista GIS:n ja kaukokartoituksen projektitehtävissä.

Sisältö:

Kurssin tavoitteena on perehdyttää opiskelija hallitsemaan jokin geoinformatiikan osa-alueen -projektin toteutus organisaatiossa: mitä edellytetään henkilöstöltä, laitteistolta, ohjelmistoilta, tiedoilta jne. Opiskelijat muodostavat projektiorganisaation ja laativat 15–20 sivun raportin organisaation GIS -projektin toteuttamiseksi. Työ esitellään seminaarissa.

Toteutustavat:

4 tuntia luentoja, viikkotapaamiset, päätösseminaari.

Kohderyhmä:

Eryteisesti GI erikoistuvat.

Yhteydet muihin opintokokonaisuuksiin:

–

Oppimateriaali:

Käytettävä materiaali sovitaan kunkin projektin yhteydessä erikseen.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Projektityön tekeminen.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty / hylätty.

Vastuuhenkilö:

Jarmo Rusanen

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

792617S: GIS-analyysimenetelmät tutkimuksessa, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Rusanen Jarmo Juhani

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (Only in Finnish).

Ajoitus:

1.–2. syys- tai kevätlukukausi (vuorovuosin 792618S GIS- ja RS-projektityön kanssa).

Osaamistavoitteet:

Kurssi syventää maantieteellistä ajattelua ja osoittaa sen osaamalla määrittellä ja käyttää soveltavia GIS-analyysimenetelmiä omassa harjoitus- ja opinnäytetöissään.

Sisältö:

Luennot perehdyttävät GIS-analyysimenetelmiin ja niiden sovelluksiin tutkimuksessa. Luennolla käydään läpi useita eri tutkimushankkeita, jotka liittyvät sekä luontoon että ihmistoimintaan. Tavoitteena on, että opiskelija saa kokonaiskuvan GIS -menetelmien käytöstä tutkimuksessa suunnitteluvaiheesta julkaisemiseen saakka.

Toteutustavat:

14 tuntia luentoja.

Kohderyhmä:

Erityisesti GI erikoistuvat.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

–

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan myöhemmin, VirtualGIS -www-sivut

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Jarmo Rusanen

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

791613S: GPS-paikannus ja paikannuspalvelut, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Rusanen Jarmo Juhani, Ossi Kotavaara

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Lähtötasovaatimus:

Opiskelijalla tulee olla suoritettuna seuraavat kaikille maantieteen opiskelijoille kuuluvat opintojaksot:

- GIS-perusteet ja kartografia
- GIS-jatkokurssi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (Only in Finnish.)

Ajoitus:

1.–2. kevät- tai syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa käyttää GPS-laitetta, osaa kerätä paikkatietoa GPS:n avulla sekä viedä GPS-laitteella kerätyn tiedon paikkatietojärjestelmään.

Sisältö:

GPS-perusteet, laitteisto ja paikkatiedon kerääminen. Paikannuspalveluiden (LBS) teoria ja käytännön sovellukset.

Opiskelija tuntee GPS-paikannusjärjestelmän perusteet.

Toteutustavat:

GPS-osio: 15 h demonstraatiot ja kenttätöskentely, jossa käydään läpi laitteiden toiminta. Harjoitellaan tiedon keräämistä, käsittelyä ja siirtämistä jatkotyöskentelyä varten. LBS-osio: 8 h luentoja + aivoriihityöskentelyyn perustuva harjoitustyö.

Kohderyhmä:

Erityisesti GI erikoistuvat.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso voidaan jakaa kahteen erilliseen suoritukseen (GPS-osio ja LBS-osio).

Oppimateriaali:

VirtualGIS -www-sivut.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kurssin tuotoksena laaditaan posterit.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/hylätty.

Vastuuhenkilö:

Jarmo Rusanen sekä Ossi Kotavaara

Lisätiedot:

GPS-osio järjestetään syyslukukaudella 2011 siten, että kurssi on kokonaisuudessaan ajalla 27.10.-11.11.2011 seuraavan aikataulun mukaisesti:

Luennot:

- 27.-28.10, klo 10-12 (yht. 4 h), salissa GO227 (Kotavaara)

Luentoharjoitukset:

- 27.-28.10., klo 13-15 (yht. 4 h), salissa MN204

Harjoitusjakso:

- 2.-10.10., klo 12-16, salissa MN204

Harjoitusten palautus:

- pe 11.10., klo 12-16. salissa MN204

(Tarkat ajat ovat myös Opetustapahtumissa.)

LBS-osio järjestetään kevätlukukaudelle 2012.

(8 h luentoja sekä aivoriihityöskentelyyn perustuva harjoitustyö. Ilmoitetaan myöhemmin.)

(päiv. 12.9.2011)

791610S: Loppuentti, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti.

Ajoitus:

(1.-) 2. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin tentittyyään opiskelija osaa määrittellä, tulkita ja arvioida syvällisesti oman erikoistumisalansa tutkimusperinnettä, nykyisiä tutkimusteemoja sekä tulevaisuuden mahdollisuuksia. Tentittävä oppimateriaali syventää opiskelijan maantieteellistä tietämystä valitsemaltaan erikoistumisalalta ("kotimoduulista").

Sisältö:

Kirjallinen kuulustelu pro gradu -tutkielmaan liittyvästä yleis- ja/tai aluemaantieteen, matkailumaantieteen ja matkailututkimuksen, geoinformatiikan tai aluekehityksen ja aluepolitiikan alalta.

Toteutustavat:

Kirjatentti.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

–

Oppimateriaali:

Lista kirjaehdotuksista on ilmoitustaululla.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Professorit

Lisätiedot:

Loppuentti on suoritettava samassa moduulissa kuin Pro gradu -tutkielma.

(päiv. 19.8.2011)

791627S: Aluemaantieteellinen teoria ja käytäntö, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Englanti.

Ajoitus:

1.–2. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa tulkita uutta aluemaantieteellistä keskustelua ja pystyy osallistumaan siihen, linkittäen tutkielmansa alan tutkimukseen.

Sisältö:

Kurssilla syvennyttään uuden aluemaantieteen ajankohtaisiin kysymyksiin.

Toteutustavat:

Lukupiiri, tutkimuksen esittely ja kirjatentti.

Kohderyhmä:

Erityisesti KM ja KM-AO erikoistuvat.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan kurssin yhteydessä.

In preparation for our first meeting on 05/03, I have put a couple of readings in the readings cabinet on the third floor of the Geography Department. You can either photocopy the readings, or access them online. The readings are the following:

1. Dictionary of Human Geography definitions: " **Neoliberalism**," " **Region**," " **Regional Geography**," " **Space**"
2. Davis, M. 2004. "Planet of Slums," *New Left Review*, 26: 5-34
3. Peck, J. and A. Tickell. 2002. "Neoliberalizing Space," *Antipode*, 34(3): 380-404

For the four "dictionary definitions" included in the readings, you can access the Dictionary of Human Geography online through the following link:

http://walk2geographies.files.wordpress.com/2009/03/gregory-et-al_dictionary_human_geography_2009.pdf

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Oliver Belcher

Lisätiedot:

Opintojakso järjestetään parillisina vuosina. Seuraavan kerran kurssin on kevätlukukaudella 2012. (päiv. 28.2.2012)

791637S: Erikoistumisjakso, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2009 - 31.07.2019

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti.

Ajoitus:

1. tai 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Valitsemansa suoritustavan kautta kehittää maantieteellistä osaamistaan esimerkiksi ratkaisemalla tutkimuskysymyksiä kirjallisuuden tai empiirisen aineiston avulla. Tarkemmat osaamistavoitteet määräytyvät toteutustavan mukaan.

Sisältö:

Opintojakso palvelee opiskelijan erikoistumista. Opintojakson suoritettuaan opiskelija on valitsemansa suoritustavan kautta syventänyt tietämystään ja/tai kokemustaan maantieteen erikoistumisalallaan. Tarkemmat osaamistavoitteet määräytyvät toteutustavan mukaan.

Toteutustavat:

Opintojakso voidaan suorittaa useilla eri tavoilla. Opiskelija voi halutessaan: tehdä toisen lopputentin, suorittaa jonkin opintojakson toisesta moduulista, toimia tutkimusavustajana, suorittaa verkostoyliopiston kurssin, laatia gradun pohjalta artikkelikäsitelmän. Eri suoritusmahdollisuuksista voi keskustella professorin kanssa.

Kohderyhmä:

FM-moduulivaiheen opiskelijat.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso voi olla jonkin toisesta moduulista.

Oppimateriaali:

Sovitaan erikseen.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla tai muu ennalta sovittu suoritustapa.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Professorit

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

791610S: Lopputentti, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti.

Ajoitus:

(1.–) 2. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin tentittyyään opiskelija osaa määritellä, tulkita ja arvioida syvällisesti oman erikoistumisalansa tutkimusperinnettä, nykyisiä tutkimusteemoja sekä tulevaisuuden mahdollisuuksia. Tentittävä oppimateriaali syventää opiskelijan maantieteellistä tietämystä valitsemaltaan erikoistumisalalta ("kotimoduulista").

Sisältö:

Kirjallinen kuulustelu pro gradu -tutkielmaan liittyvästä yleis- ja/tai aluemaantieteen, matkailumaantieteen ja matkailututkimuksen, geoinformatiikan tai aluekehityksen ja aluepolitiikan alalta.

Toteutustavat:

Kirjatentti.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

–

Oppimateriaali:

Lista kirjaehdotuksista on ilmoitustaululla.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Professorit

Lisätiedot:

Loppupentti on suoritettava samassa moduulissa kuin Pro gradu -tutkielma.
(päiv. 19.8.2011)

791621S: Poliittinen maantiede, 5 op

Opiskelumuuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Asema:

Opintojakso järjestetään parittomina vuosina. seuraavan kerran opintojakso järjestetään kevätlukukaudella 2013.

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Englanti ja/tai suomi.

Ajoitus:

1. kevätlukukausi

Vastuuhenkilö:

Petri Hottola

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

791640S: Sosiaalimaantieteen nykyteemoja, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2010 -

Opiskelumuuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (Only in Finnish).

Ajoitus:

1.–2. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson myötä opiskelija osaa määrittellä, tulkita ja vertailla sosiaalimaantieteen ajankohtaisia kysymyksiä sekä teoreettisten käsitteiden että konkreettisten esimerkkitapausten kautta. Opiskelija osaa avata sosiaalimaantieteen tutkimuskysymyksiä maantieteen tulkinnan suunnasta, jolloin eri näkökulmien spatiaalinen luonne vaihtelevine skaaloineen asettuu avaavaksi näkökulmaksi.

Sisältö:

Tutustuminen syvällisesti sosiaalimaantieteen nykyteemoihin luentokeskustelujen ja aineiston avulla. Kurssilla tutustutaan syvällisesti sosiaalimaantieteen nykyteemoihin, joista kulttuurin ja luonnon suhteet, sosiaalisen tilan dynamiikka, diaspora, emotionaalinen maantiede, kosmopolitanismi, gender, identiteettipolitiikat sekä pelon maantiede ovat esimerkkejä aikamme relevanteista sosiaalimaantieteellisistä kysymyksistä.

Toteutustavat:

10 tuntia luentoja, lukemistot, kirjoitelmat, esitelmät, keskustelut.

Kohderyhmä:

Eryteisesti KM erikoistuvat.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

–

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan ennen opintojakson alkamista.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla sekä muiden määrättyjen tehtävien valmistaminen.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Pauli Tapani Karjalainen

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

791637S: Erikoistumisjakso, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2009 - 31.07.2019

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti.

Ajoitus:

1. tai 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Valitsemansa suoritustavan kautta kehittää maantieteellistä osaamistaan esimerkiksi ratkaisemalla tutkimuskysymyksiä kirjallisuuden tai empiirisen aineiston avulla. Tarkemmat osaamistavoitteet määräytyvät toteutustavan mukaan.

Sisältö:

Opintojakso palvelee opiskelijan erikoistumista. Opintojakson suoritettuaan opiskelija on valitsemansa suoritustavan kautta syventänyt tietämystään ja/tai kokemustaan maantieteen erikoistumisalallaan. Tarkemmat osaamistavoitteet määräytyvät toteutustavan mukaan.

Toteutustavat:

Opintojakso voidaan suorittaa useilla eri tavoilla. Opiskelija voi halutessaan: tehdä toisen loppuentin, suorittaa jonkin opintojakson toisesta moduulista, toimia tutkimusavustajana, suorittaa verkostoyliopiston kurssin, laatia gradun pohjalta artikkelikäsitelmän. Eri suoritusmahdollisuuksista voi keskustella professorin kanssa.

Kohderyhmä:

FM-moduulivaiheen opiskelijat.

Yhteydet muihin opintoihin:

Opintojakso voi olla jonkin toisesta moduulista.

Oppimateriaali:

Sovitaan erikseen.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla tai muu ennalta sovittu suoritustapa.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Professorit

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

791636S: Kaukokartoitus luonnonmaantieteessä, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Jan Hjort

Opintokohteen kielet: suomi

Lähtötaaso vaatimus:

GIS jatkokurssi -opinojakso suoritettuna.

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1.–2. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa käyttää kaukokartoitustekniikoita tutkimusaineistojen laadinnassa, luonnonmaantieteellisten ilmiöiden tarkastelussa ja tutkimusongelmien ratkaisussa. Lisäksi tavoitteena on, että opiskelija osaa jäsentää kaukokartoituksen pääperiaatteet ja tärkeimmät maantieteelliset sovellukset. Syventää opiskelijan tietoja luonnonmaantieteellisessä kaukokartoitustyössä.

Sisältö:

Kaukokartoitus on keskeinen menetelmä maantieteen tutkimuskentässä. Viimeaikainen kehitys satelliittikuva-aineistojen laadussa, saatavuudessa ja analyysimenetelmissä on merkittävästi lisännyt kaukokartoituksen soveltamismahdollisuuksia. Kurssi koostuu luennoista ja harjoituksista. Luennoilla perehdytään kaukokartoituksen teoriaan, aineistoihin, sovellutuksiin sekä satelliittikuvien visuaaliseen ja digitaaliseen tulkintaan. Harjoituksissa keskitytään satelliittikuvien digitaaliseen kuvankäsittelyyn ja tulkintaan luonnonmaantieteellisten ilmiöiden näkökulmasta. Kurssi antaa valmiudet hyödyntää kaukokartoitusmenetelmiä ja -aineistoja pro gradu -tutkielmassa.

Toteutustavat:

Luennot, harjoitukset ja loppuyö

Kohderyhmä:

Eryteisesti LM erikoistuvat ja LM-AO.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallinen loppuyö ja tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Jan Hjort

Lisätiedot:

Opintojakso järjestetään parittomina vuosina. Seuraavan kerran syyslukukaudella 2011.
(päiv. 19.8.2011)

791610S: Loppuentti, 5 op

Opiskelumuo to: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti.

Ajoitus:

(1.–) 2. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin tentittyään opiskelija osaa määrittellä, tulkita ja arvioida syvällisesti oman erikoistumisalansa tutkimusperinnettä, nykyisiä tutkimusteemoja sekä tulevaisuuden mahdollisuuksia. Tentittävä oppimateriaali syventää opiskelijan maantieteellistä tietämystä valitsemaltaan erikoistumisalalta ("kotimoduulista").

Sisältö:

Kirjallinen kuulustelu pro gradu -tutkielmaan liittyvästä yleis- ja/tai aluemaantieteen, matkailumaantieteen ja matkailututkimuksen, geoinformatiikan tai aluekehityksen ja aluepolitiikan alalta.

Toteutustavat:

Kirjatentti.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

–

Oppimateriaali:

Lista kirjaehdotuksista on ilmoitustaululla.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Professorit

Lisätiedot:

Loppuentti on suoritettava samassa modulissa kuin Pro gradu -tutkielma.

(päiv. 19.8.2011)

791626S: Metodisia erityiskysymyksiä luonnonmaantieteessä, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Jan Hjort

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Lähtötasovaatimus:

Kvantitatiiviset tutkimusmenetelmät maantieteessä -opintojakso suoritettuna.

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1.–2. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa kriittisesti soveltaa alueellisen mallinnuksen menetelmiä luonnonmaantieteellisten tutkimusongelmien ratkaisussa. Lisäksi opiskelija osaa perustella teorian merkitystä tieteellisessä tutkimuksessa. Kurssin laajempaan tavoitteena on, että opiskelija osaa soveltaa alueellisen mallinnuksen menetelmiä luonnonmaantieteellisten tutkimusongelmien ratkaisussa, ymmärtää analyysimenetelmien periaatteet, osaa suhtautua kriittisesti käytettyihin menetelmiin ja aineistoihin sekä ymmärtää teorian merkityksen tieteellisessä tutkimuksessa.

Sisältö:

Erikoiskurssi, jossa perehdytään luonnonmaantieteen metodikirjallisuuteen ja alueellisiin analysointimenetelmiin. Spatiaalinen analytiikka ja mallinnus ovat luonnonmaantieteen keskeisiä kehitysalueita. Kurssilla syvennytään luonnonmaantieteellisten ilmiöiden tarkasteluun modernin spatiaalisen analytiikan ja mallinnuksen keinoin sekä perehdytään tieteelliseen argumentaatioon ja teorian merkitykseen alueellisessa mallinnuksessa. Kurssi antaa valmiuksia pro gradu -tutkielman ja jatko-opintojen tekemiseen.

Toteutustavat:

Luennot, harjoitukset ja loppuö

Kohderyhmä:

Eryteisesti LM erikoistuvat ja LM-AO.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Harjoitustyö sekä tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Jan Hjort
Lisätiedot:
 (päiv. 19.8.2011)

791624S: Pohjoisen luonnon tutkimus, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Jan Hjort

Opintokohteen kielet: suomi

Lähtötaaso vaatimus:

Fennoskandian luonnonmaantiede.

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:

1.–2. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa tulkita keskeisiä pohjoisten alueiden luonnonmaantieteellisistä ilmiöitä ja prosesseja sekä osaa tehdä johtopäätöksiä niihin vaikuttavista ympäristötekijöistä yhdistämällä maastohavaintoja ja kirjallisuudesta hankittua teoreettista tietoa. Kurssin yleisempänä tavoitteena on, että opiskelija ymmärtää keskeiset pohjoisten alueiden luonnonmaantieteelliset ilmiöt ja prosessit yhdistämällä maastohavaintoja ja kirjallisuudesta hankittua teoreettista tietoa.

Sisältö:

Erikoiskurssi, jossa perehdytään Pohjois-Fennoskandian luonnonmaantieteellisiin erityispiirteisiin. Tavoitteena on yhdistää luennoilla käsiteltävä teoria ja taustakirjallisuus maastossa tapahtuvaan havainnointiin ja johtopäätösten tekoon. Kurssi antaa valmiuksia pro gradu -tutkielman ja jatko-opintojen tekemiseen. Kurssilla syvennytään pohjoisten alueiden geomorfologisten, klimatologisten, hydrogeografisten ja biogeografisten ilmiöiden tarkasteluun ympäristönmuutoksen viitekehyksessä kirjallisuuden ja maastohavainnoinnin avulla. Tutkimusteemoina ovat periglasiialiset ilmiöt, laaksojäätiköt, rapautuminen, massaliikunnat, eoliset prosessit, kasvillisuusvyöhykkeet ja metsänraja sekä ilmiöiden keskinäiset vuorovaikutussuhteet.

Toteutustavat:

Kenttätyöskentely ja seminaari

Kohderyhmä:

Eryteisesti LM erikoistuvat ja LM-AO.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kenttätöiden suorittaminen, tentti sekä seminaari.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Jan Hjort

Lisätiedot:

Erytisvaatimuksena kenttäkelpoisuus kunnan ja varusteiden suhteen.
 (päiv. 19.8.2011)

791637S: Erikoistumisjakso, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2009 - 31.07.2019

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti.

Ajoitus:

1. tai 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Valitsemansa suoritustavan kautta kehittää maantieteellistä osaamistaan esimerkiksi ratkaisemalla tutkimuskysymyksiä kirjallisuuden tai empiirisen aineiston avulla. Tarkemmat osaamistavoitteet määräytyvät toteutustavan mukaan.

Sisältö:

Opintojakso palvelee opiskelijan erikoistumista. Opintojakson suoritettuaan opiskelija on valitsemansa suoritustavan kautta syventänyt tietämystään ja/tai kokemustaan maantieteen erikoistumisalallaan. Tarkemmat osaamistavoitteet määräytyvät toteutustavan mukaan.

Toteutustavat:

Opintojakso voidaan suorittaa useilla eri tavoilla. Opiskelija voi halutessaan: tehdä toisen lopputentin, suorittaa jonkin opintojakson toisesta moduulista, toimia tutkimusavustajana, suorittaa verkostoyliopiston kurssin, laatia gradun pohjalta artikkelikäsitelmän. Eri suoritusmahdollisuuksista voi keskustella professorin kanssa.

Kohderyhmä:

FM-moduulivaiheen opiskelijat.

Yhteydet muihin opintokokonaisuuksiin:

Opintojakso voi olla jonkin toisesta moduulista.

Oppimateriaali:

Sovitaan erikseen.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla tai muu ennalta sovittu suoritustapa.

Arviointiasteikko:

1–5.

Vastuuhenkilö:

Professorit

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

791632S: Kestävä kehitys ja globaali matkailutalous, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti.

Ajoitus:

1. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija: osaa määritellä matkailutalouden, globalisaation ja kestävä kehityksen keskinäisyyshetket ja riippuvuudet sekä niiden taustat, osaa määritellä matkailutalouden, globalisaation ja kestävä kehityksen keskeiset mallit ja teoriat sekä keskeiset matkailutalouden kehitykseen vaikuttavat tekijät ja organisaatiot globaalilla, kansallisella ja alueellisella tasolla, osaa arvioida matkailun alueellisia vaikutuksia paikallisella, kansallisella ja globaalilla tasolla, kykenee vertailemaan matkailukehityksen merkitystä eri kontekstissa, esim. kehittyneissä ja kehittyvissä maissa ja kaupunkialueilla ja syrjäseuduilla, osaa problematisoida matkailutalouden,

globaalisaation ja kestävän kehityksen suhdetta nykymatkailussa ja matkailun tulevassa kehityksessä ja kykenee ilmaisemaan em. asioita suullisesti ja kirjallisesti. Kurssi siis syventää opiskelijan tietoja kestävän kehityksen ja maapallonlaajuisen matkailutalouden alalla.

Sisältö:

Keskeiset matkailutalouden, globalisaation ja kestävän kehityksen suhdetta jäsentävät käsitteet ja teoriat, matkailu ja kehitysteoriat, matkailun vaikutukset ja kestävyys lokaali–globaali-akselilla, kansainvälinen ja alueellinen matkailupolitiikka, kansainvälisen matkailun alueellinen rakenne ja kehitys, tapaustutkimuksia matkailutalouden, globalisaation ja kestävyuden suhteesta, matkailutalouden kehitys ja tulevaisuus globalisaation ja kestävyuden kontekstissa.

Toteutustavat:

20 tuntia luentoja, kirjallinen raportti ja suullinen esitys

Kohderyhmä:

Erityisesti MM erikoistuvat sekä KM- ja LM-AO.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

Kirjallisuus:

- Mowforth, M. ja I. Munt (2009). Tourism and Sustainability.
- Artikkelikokoelma (ilmoitetaan kurssilla)

Oheiskirjallisuus:

- Holden, A. (2008). Environment and tourism.
- Saarinen, J., Becker, F., Manwa, H. ja D. Wilson (toim.) (2009). Sustainable Tourism and Southern Africa.
- Sharpley, R. ja D.J. Telfer (2002). Tourism and Development.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallinen raportti sekä tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Jarkko Saarinen

Lisätiedot:

Kurssi järjestetään parillisina vuosina (K2012).

(päiv. 22.8.2011)

791610S: Loppuentti, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti.

Ajoitus:

(1.–) 2. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin tentittyyään opiskelija osaa määritellä, tulkita ja arvioida syvällisesti oman erikoistumisalansa tutkimusperinnettä, nykyisiä tutkimusteemoja sekä tulevaisuuden mahdollisuuksia. Tentittävä oppimateriaali syventää opiskelijan maantieteellistä tietämystä valitsemaltaan erikoistumisalalta ("kotimoduulista").

Sisältö:

Kirjallinen kuulustelu pro gradu -tutkielmaan liittyvästä yleis- ja/tai aluemaantieteen, matkailumaantieteen ja matkailututkimuksen, geoinformatiikan tai aluekehityksen ja aluepolitiikan alalta.

Toteutustavat:

Kirjatentti.

Kohderyhmä:

Kuuluu kaikille maantieteen koulutusohjelman opiskelijoille.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

Lista kirjaehdotuksista on ilmoitustaululla.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Professorit

Lisätiedot:

Loppupentti on suoritettava samassa moduulissa kuin Pro gradu -tutkielma.

(päiv. 19.8.2011)

791622S: Matkailu, paikallisuus ja alueelliset mielikuvat, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Saarinen, Jarkko Juhani

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi / englanti

Ajoitus:

2. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija: osaa kuvata kurssisisältöön liittyvät keskeiset käsitteet ja teoriat sekä soveltaa niitä matkailukehitykseen, tulkita matkailukehityksen ja paikallisyhteisöjen keskinäissuhteen ja matkailun roolin alueellisten identiteettien rakentumisessa, osaa arvioida yhteisöjen roolin ja yhteisödynamiikan vaikutukset matkailun kehitykseen sekä tunnistaa matkailun kaupalliset kytkennät yhteisökontekstissa.

Sisältö:

Keskeiset matkailukehityksen, paikallisyhteisöjen ja -identiteettien suhdetta jäsentävät käsitteet ja teoriat, paikallisyhteisöt ja matkailun kehysteorioiden, matkailu ja yhteisöt: matkailun rooli yhteisöissä ja yhteisöjen rooli matkailussa, matkailukehityksen sosiaaliset ja kulttuuriset vaikutukset, matkailu ja perinne, matkailu ja alueperäiskulttuurit, autenttisuus ja matkailu, matkailu, alueelliset identiteetit ja representaatiot, paikallisuuden hyödyntäminen ja tuotteistaminen matkailussa, matkailukohteiden ja attraktioiden transformaatio, perinnematkailun kehittäminen ja suunnittelu, matkailun sosiaalisten ja kulttuuristen vaikutusten hallinta ja tapaustutkimuksia matkailukehityksen, paikallisyhteisöjen ja -identiteettien suhteesta.

Toteutustavat:

Luentoja 16 tuntia, lukupiiri, kirjallinen raportti.

Kohderyhmä:

Eryteisesti MM erikoistuvat.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan kurssilla.

Oheiskirjallisuus:

- Butler, R. ja T. Hinch (toim.) (2007). Tourism and Indigenous Peoples.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisen raportin laatiminen sekä tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Jarkko Saarinen

Lisätiedot:

Kurssi järjestetään parillisina vuosina (seuraavan kerran kevätlukukaudella 2012).

(päiv. 22.8.2011)

791629S: Matkailututkimuksen traditiot ja erityiskysymykset, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Saarinen, Jarkko Juhani

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay791629S Matkailututkimuksen traditiot ja erityiskysymykset (AVOIN YO) 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti

Ajoitus:

1. kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Syventää opiskelijan osaamista matkailualan traditioiden ja erityiskysymysten hallinnassa. Kurssi rakentuu maantieteen laitoksen tutkijoiden ja/tai vierailevien tutkijoiden luennoista koskien mm. matkailumaantieteen ajankohtaisia kysymyksiä pohjoisilla alueilla, kehittyvässä maissa, matkailun ja ilmaston muutoksen suhdetta, matkailun aluetaloutta ja vaikutuksia, kestävän matkailun haasteita, luonto- ja ekomatkailua, yhteisöperusteista matkailua, massaturismia ja matkailun regionalisaatiota. Kurssin suoritettuaan opiskelija: osaa määritellä kurssilla käsitellyt keskeiset käsitteet ja teoriat sekä osaa arvioida kurssiteeman osana laajempaa matkailun ja matkailumaantieteen tutkimusalaa, osaa kontekstualisoida ja soveltaa keskeisen kurssisisällön suomalaiseen ja kykenee ilmaisemaan em. asioita suullisesti ja kirjallisesti.

Sisältö:

Kurssilla käsitellyt keskeiset käsitteet ja teoria ja kansainväliset, kansalliset, alueelliset ja/tai paikalliset tapaustutkimukset.

Toteutustavat:

Luentoja 20 tuntia, luentopäiväkirja ja tentti/raportti.

Kohderyhmä:

Eryteisesti MM erikoistuvat.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan kurssilla.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttiminen maantieteen yleisillä tenttikerroilla sekä luentopäiväkirjan laatiminen.

Arviointiasteikko:

1-5.

Vastuuhenkilö:

Jarkko Saarinen

Lisätiedot:

Kurssi järjestetään parittomina vuosina (seuraavan kerran kevätlukukaudella 2013, tai mahdollisuuksien mukaan vuosittain). Vaihtoehtoisesti kurssi voidaan järjestää opiskelijan suorittamana kirjallisuuteen perustuvana tapaustutkimuksena ja sen kirjallisena ja suullisena raportointina.
(päiv. 22.8.2011)

791616S: Harjoittelu, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Työharjoittelu

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:
Suomi (only in Finnish).

Ajoitus:
1.–2. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:
Harjoittelun myötä opiskelija osaa päätellä työtehtävien luonteen, käyttää hankkimiaan tietoja ja taitoja sekä arvioida ammattikuvaansa. Harjoittelu suhteuttaa opittuja asioita käytäntöön ja tuottaa uusia näkökulmia opiskeluun ja lopputyön tekemiseen. Eli: harjoittelu antaa eväitä maantieteilijän ammattikuvan kehittämiseen ja työmarkkinoiden vertailuun ja tulkintaan.

Sisältö:
Työskentely harjoittelijana yliopisto-opiskelijoille osoitetussa harjoittelupaikassa tai maantieteen laitoksen sopimuksen mukaan vastaavanlaisessa tehtävässä.

Toteutustavat:
Harjoittelusta laaditaan kirjallinen opintopäiväkirja.

Kohderyhmä:
Vapaaehtoinen.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:
-

Oppimateriaali:
-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:
Kirjallisen raportin palauttaminen amanuenssille.

Arviointiasteikko:
Hyväksytty/hylätty.

Vastuuhenkilö:
Topiantti Äikäs

Lisätiedot:
Palautettavan opintopäiväkirjan laajuus määräytyy harjoittelujakson pituuden mukaan. Harjoittelua varten opiskelijat hakevat laitospaikkaa harjoittelutukea keväisin. Harjoittelun voi suorittaa työharjoitteluna työpaikassa ilman ao. tukeakin.
(päiv. 19.8.2011)

791633S: Kansainvälinen luentosarja, 2 op

Voimassaolo: - 31.07.2020

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti

Ajoitus:

1.–2. syys- tai kevätlukukausi

Osaamistavoitteet:

Luentosarjojen myötä opiskelija osaa arvioida ja vertailla erilaisia maantieteellisiä tutkimusaloja syvällisesti.

Sisältö:

Opintojakson tarkoituksena on integroida maantieteen laitoksella vierailevien Erasmus-opettajien tai muiden kansainvälisten tutkijoiden ja luennoitsijoiden vierailuluennot osaksi maantieteen koulutusohjelmaa ja antaa opiskelijalle kuva maantieteen kansainvälisestä opetuksesta ja tutkimuksesta.

Toteutustavat:

Opintojakso suoritetaan osallistumalla seitsemään (7) 1–2 oppituntia kestävään kansainväliseen luento- tai opetustapahtumaan. Opiskelija laatii kustakin luennoista kaksisivuisen luentopäiväkirjan englanniksi tai suomeksi. Opintojaksoon liittyvät luennot voidaan koota useamman vuoden ajalta. Mikäli kansainvälinen luento on osa opiskelijalle kuuluvaa pakollista opintojaksoa, näitä opintopisteitä ei voi sisällyttää tämän opintokokonaisuuden opintoihin.

Kohderyhmä:

Vapaaehtoinen.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi voi sisältää muiden opintojaksojen luentoja jne.

Oppimateriaali:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luentopäiväkirjat.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/hylätty.

Vastuuhenkilö:

Topiantti Äikäs

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

795601S: Muualla suoritettut opinnot, 0 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Opetuskieli:

Suomi tai englanti.

Sisältö:

Muualla kuin Oulun yliopistossa suoritettu opintokokonaisuus.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Suoritusmerkinnät sovitaan professorien kanssa.

Vastuuhenkilö:

Topiantti Äikäs

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

795600S: Ulkomailta suoritettut opinnot, 0 - 25 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Maantieteen laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Opetuskieli:

Suomi tai englanti.

Sisältö:

Kansainvälisten vaihto-ohjelmien (esim. Erasmus, NordPlus) piirissä suoritettuja opintojaksoja, joita ei voi korvata muilla maantieteen pääaineopinnoilla. Lisätietoja antavat Erasmus-koordinaattori ja/tai amanuenssi.

Suoritusmerkinnät sovitaan professorien kanssa. Korvaavuuksista on sovittava etukäteen ennen vaihto-ohjelmaan lähtemistä.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Suoritusmerkinnästä on sovittava erikoistumisalojen professien kanssa.

Vastuuhenkilö:

Topiantti Äikäs

Lisätiedot:

(päiv. 19.8.2011)

