

Opasraportti

LTK - Radiografia (2009 - 2012)

RADIOGRAFIAN TIETEENALAOHJELMAN OPETUSSUUNNITELMA

Koulutus perustuu asetukseen yliopistojen tutkinnoista 794/2004. Koulutus johtaa sekä terveystieteiden kandidaatin tutkintoon (TtK), jonka laajuus on 180 opintopistettä että terveystieteiden maisterin tutkintoon (TtM), jonka laajuus on 120 opintopistettä. Ylempi korkeakoulututkinto antaa kelpoisuuden tieteelliseen jatkokoulutukseen terveystieteiden lisenssiaatin ja tohtorin tutkintoa varten.

Koulutuksen vastuullisena laitoksena toimii hoitotieteen ja terveystieteiden laitos.

Terveystieteiden kandidaatin ja maisterin tutkinnot voidaan suorittaa viidessä tieteenala- tai koulutusohjelmassa:

1. Hoitotieteen tieteenalaohjelma
2. Kliinisen laboratoriotieteen tieteenalaohjelma
3. Radiografian tieteenalaohjelma
4. Terveystieteiden tieteenalaohjelma
5. Terveystieteiden opettajan koulutusohjelma

Tutkintojen ja koulutusalan tavoitteet

Alemman korkeakoulututkinnon tavoitteet, terveystieteiden kandidaatti

Alempaan korkeakoulututkintoon johtavan koulutuksen tulee antaa opiskelijalle:

- 1) tutkintoon kuuluvien opintojen perusteiden tuntemus sekä edellytykset alan kehityksen seuraamiseen;
- 2) valmiudet tieteelliseen ajatteluun ja tieteellisiin työskentelytapoihin
- 3) edellytykset ylempään korkeakoulututkintoon johtavaan koulutukseen ja jatkuvaan oppimiseen;
- 4) edellytykset soveltaa hankkimaansa tietoa työelämässä; sekä
- 5) riittävä viestintä- ja kielitaito.

Ylemmän korkeakoulututkinnon tavoitteet, terveystieteiden maisteri

Koulutuksen tulee antaa opiskelijalle:

- 1) pääaineen kokonaisuuden hyvä tuntemus ja sivuaineiden perusteiden tuntemus;
- 2) valmiudet tieteellisen tiedon ja tieteellisten menetelmien soveltamiseen;
- 3) valmiudet toimia työelämässä oman alansa asiantuntijana ja kehittäjänä;
- 4) valmiudet tieteelliseen jatkokoulutukseen; sekä
- 5) hyvä viestintä- ja kielitaito.

Radiografian tieteenalaohjelman tarkoituksena on antaa opiskelijoille valmiuksia toimia asiantuntijoina radiografiaan liittyvissä suunnittelu-, kehittämis- ja johtotehtävissä. Opiskelija voi lisäksi sivuainevalinnoillaan suunnata opiskeluaan siten, että hän voi pätevästi esimerkiksi ylihoitajan, opettajan tai kliinisen radiografian asiantuntijan tehtäviin.

Aikaisempien opintojen korvautuvuus

Aikaisemmalla tutkinnolla korvautuvat opintojaksot on merkitty opinto-oppaaseen seuraavasti:

* -merkityt opintojaksot korvautuvat aikaisemman sosiaali- ja terveydenhuoltoalan koulutuksen (opisto- tai ammattikorkeakoulututkinto) perusteella.

** -merkityt opinnot korvautuvat edellisten lisäksi sosiaali- ja terveysalan ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneille.

Näitä yhdellä tai kahdella tähdellä merkittyjä opintojaksoja pääaineopiskelijan ei tarvitse erikseen anoa hyväksiluettavaksi, mikäli hän on toimittanut jäljennöksen tutkintotodistuksesta tiedekuntaan. Poikkeuksena ovat kieli- ja viestintäopinnot, joiden osalta hyväksilukemispäätökset tekee kielikeskus. Opiskelijan tulee anoa hyväksilukemista kielikeskuksen omalla hyväksilukemishakemuksella.

Muissa yliopistoissa, mukaan lukien yliopistojen avoimissa yliopistoissa, suoritettujen opintojen osalta opiskelijan tulee hakea hyväksilukemista erillisellä lomakkeella, joka on saatavilla kotisivuilta ja opiskelijoiden tilasta. Päätöksen mahdollisesta opintojakson hyväksilukemisesta tekee pääaineen professori tai opintojaksosta vastaava opettaja.

Opintojen rakenne

Terveystieteiden kandidaatin tutkintoon kuuluvat (180 op):

Yleisopinnot

Pääaineen perus- ja aineopinnot

Sivuaineen opinnot

Vapaavalintaiset opinnot

Terveystieteiden maisterin tutkintoon kuuluvat (120 op):

Pääaineen syventävät opinnot

Sivuaineen opinnot

Vapaavalintaiset opinnot

Kandidaatin tutkintoon kuuluvat yleisopinnot 52 op

Orientoivat opinnot 40 op

350001Y Opintojen suunnittelu ja tuutorointi 2.0

350003Y Tieteellisen tutkimuksen filosofiset perusteet 6.0

350005Y Tilastotiede 6.0

350007Y Tilastollinen tietojenkäsittely 5.0

350008Y Suorittajasta oppijaksi 3.0

Kieli- ja viestintäopinnot 12 op

900007Y Kirjallisen viestinnän perusteet** 2.0

900008Y Puheviestinnän perusteet** 2.0

901007Y Toinen kotimainen kieli 1)

3.0 902008Y Vieras kieli, englanti** 3.0

350006Y Terveystieteiden informatiikka 2.0

1) Kielikeskus käsittelee amk-tutkinnon korvaavusanomuksen.

Radiografiaa pääaineena opiskeleville aikaisemmalla sosiaali- tai terveysalan opisto- tai ammattikorkeakoulututkinnolla korvautuvat opinnot 18 opintopistettä:

350038Y Fysiikan perusteet* 6.0

350039Y Säteilybiologia ja turvallisuus* 6.0

350036Y Säteilyfysiikka ja isotooppitekniikka* 6.0

Radiografian tieteenalaohjelman pääaineopinnot

Kandidaatin tutkintoon kuuluvat radiografian perusopinnot 25 op

351008P Tutkimuskurssi** 1)2.0

tai

351141P Radiografian väitöskirja-analyysi 2.0

351190P Johdatus radiografiatieteeseen 5.0

351191P Kliininen radiografia* 12.0

351140P Terveystieteiden yhteistyö: projektit, tiimit ja verkostot 2) 6.0

tai

351199P Kliinisen radiografian erityisalueen opinnot 6.0

Kandidaatin tutkintoon kuuluvat radiografian aineopinnot ja kandidaatin tutkielma 48 op

352107A Tutkimusmenetelmät I 3) 4.0

tai

352316A Radiografian tutkimus tänään 4.0

352312A Radiografian filosofia ja etiikka 5.0

352313A Radiografian tieteellinen perusta 8.0

352196A Säteilyaltistuksen optimointi 12.0

352314A Radiografiatieteen teorioiden kehittäminen ja arviointi 5.0

352195A Radiografian kokonaislaadun arviointi 4.0

352114A Kandidaatintutkielma ja kirjallinen kypsyyskoe 10.0

Maisterin tutkintoon kuuluvat radiografian syventävät opinnot ja pro gradu -tutkielma 60 op

353450S Radiografiatieteen syventävät opinnot 10.0

353203S Tutkimusmenetelmät II 10.0

353204S Tutkielmaseminaari 10.0

353206S Pro gradu -tutkielma 30.0

1) Mikäli opiskelija suorittaa Tutkimuskurssin toisen oppiaineen opinnoissa, suoritetaan radiografian opinnoissa Radiografian väitöskirja-analyysi.

2) Mikäli opiskelija suorittaa Terveystieteiden yhteistyö: projektit, tiimit ja verkostot terveystieteiden opinnoissa, suoritetaan radiografian opinnoissa Kliinisen radiografian erityisalueen opinnot.

3) Mikäli opiskelija suorittaa Tutkimusmenetelmät I toisen oppiaineen opinnoissa, suoritetaan radiografian opinnoissa Radiografian tutkimus tänään.

Sivuaineopinnot ja vapaavalintaiset opinnot

Sivuaineopintoja ja vapaavalintaisia opintoja ovat jollakin muulla tieteenalalla Oulun yliopistossa tai muissa yliopistoissa suoritettavat perus-, aine- tai syventävät opinnot ja opintokokonaisuudet. Radiografian tieteenalaohjelmassa terveystieteiden kandidaatin tutkintoon sivuaine- ja vapaavalintaisia opintoja tulee suorittaa vähintään 55 opintopistettä. Terveystieteiden maisterin tutkintoon sivuaine- ja vapaavalintaisia opintoja suoritetaan 60 opintopistettä. Molempiin tutkintoihin tulee sisällyttää vähintään yksi 25 opintopisteen opintokokonaisuus. Ammattikorkeakoulututkinnolla kandidaatin tutkinnon vapaavalintaisista opinnoista hyväksiluetaan 30 opintopistettä.

Opinnot lukukausittain**Yleisopinnot lukukausittain****1. lukukausi**

350001Y Opintojen suunnittelu ja tuutorointi 1.0

350003Y Tieteellisen tutkimuksen filosofiset perusteet 6.0

350005Y Tilastotiede 3.0

350006Y Terveystieteiden informatiikka 2.0

900007Y Kirjallisen viestinnän perusteet 2.0

350008Y Suorittajasta oppijaksi 3.0

2. lukukausi

350001Y Opintojen suunnittelu ja tuutorointi 0.5

350005Y Tilastotiede 3.0
350007Y Tilastollinen tietojenkäsittely 5.0
902008Y Vieras kieli 3.0

3. lukukausi

350001Y Opintojen suunnittelu ja tuutorointi 0.5
901007Y Toinen kotimainen kieli 3.0
900008Y Puheviestinnän perusteet 2.0

Radiografian opinnot lukukausittain

1.lukukausi

351008P Tutkimuskurssi 2.0
tai
351141P Radiografian väitöskirja-analyysi 2.0
351190P Johdatus radiografiatieteeseen 5.0

2.lukukausi

351140P Terveystieteiden yhteistyö: projektit, tiimit ja verkostot 6.0
tai
351199P Kliinisen radiografian erityisalueen opinnot 6.0
352107A Tutkimusmenetelmät I 4.0
tai
352316a Radiografian tutkimus tänään 4.0
352312A Radiografian filosofia ja etiikka 5.0
352313A Radiografian tieteellinen perusta 5.0
352114A Kandidaatintutkielma 2.0

3.lukukausi

352313A Radiografian tieteellinen perusta 3.0
352196A Säteilysuojelun optimointi 6.0
352314A Radiografiatieteen teorioiden kehittäminen ja arviointi 5.0
352114A Kandidaatintutkielma ja kirjallinen kypsyyskoe 8.0

4. lukukausi

353203S Tutkimusmenetelmät II 10.0
352195A Radiografian kokonaislaadun arviointi 4.0
352196A Säteilysuojelun optimointi 6.0
353450S Radiografiatieteen syventävät opinnot 5.0

5. lukukausi

353450S Radiografiatieteen syventävät opinnot 5.0
353204S Tutkielmaseminaari 5.0
353206S Pro gradu -tutkielma 10.0

6. lukukausi

353204S Tutkielmaseminaari 5.0
353206S Pro gradu -tutkielma 10.0

7. lukukausi

353206S Pro gradu -tutkielma 10.0
353205S Kirjallinen kypsyyskoe

Tutkintorakenteisiin kuulumattomat opintokokonaisuudet ja -jaksot

902008Y: Englannin kieli, 3 op
 350038Y: Fysiikan perusteet, 6 op
 351190P: Johdatus radiografiatieteeseen, 5 op
 352114A: Kandidaatintutkielma ja kirjallinen kypsyyskoe, 6 op
 900007Y: Kirjallisen viestinnän perusteet, 2 op
 351191P: Kliininen radiografia, 12 op
 351199P: Kliinisen radiografian erityisalueen opinnot, 6 op
 350001Y: Opintojen suunnittelu ja tuutorointi, 1 - 3 op
 353206S: Pro gradu -tutkielma, 30 op
 900008Y: Puheviestinnän perusteet, 3 op
 352312A: Radiografian filosofia ja etiikka, 5 op
 352195A: Radiografian kokonaisuuden arviointi, 4 op
 352313A: Radiografian tieteellinen perusta, 8 op
 352316A: Radiografian tutkimus tänään, 4 op
 351141P: Radiografian väitöskirja-analyysi, 2 op
 353450S: Radiografiatieteen syventävät opinnot, 10 op
 352314A: Radiografiatieteen teorioiden kehittäminen ja arviointi, 5 op
 350008Y: Suorittajasta oppijaksi, 3 op
 352196A: Säteilyaltistuksen optimointi, 12 op
 350039Y: Säteilybiologia ja -turvallisuus, 6 op
 350036Y: Säteilyfysiikka ja isotooppitekniikka, 6 op
 351140P: Terveystieteiden yhteistyö: projektit, tiimit ja verkostot, 6 op
 350006Y: Terveystieteiden informatiikka, 4 op
 350003Y: Tieteellisen tutkimuksen filosofiset perusteet, 5 op
 350007Y: Tilastollinen tietojenkäsittely, 5 op
 350005Y: Tilastotiede, 6 op
 901007Y: Toinen kotimainen kieli (ruotsi) (Terveystieteet), 3 op
 353204S: Tutkielmaseminaari, 5 - 8 op
 351008P: Tutkimuskurssi, 2 op
 352107A: Tutkimusmenetelmät I, 6 op
 353203S: Tutkimusmenetelmät II, 10 op
 352228A: Vapaavalintainen tutkimustyön erityiskurssi, 3 - 10 op

Opintojaksosten kuvaukset

Tutkintorakenteisiin kuulumattomien opintokokonaisuuksien ja -jaksojen kuvaukset

902008Y: Englannin kieli, 3 op

Voimassaolo: 01.08.1995 -

Opiskelumuoto: Kieli- ja viestintäopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kielikeskus

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: englantia

Leikkaavuudet:

ay902008Y Englannin kieli (AVOIN YO) 3.0 op

Ei opintojaksokuvauksia.

350038Y: Fysiikan perusteet, 6 op

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

351190P: Johdatus radiografiatieteeseen, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

352114A: Kandidaatintutkielma ja kirjallinen kypsyyskoe, 6 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay352114A Kandidaatin tutkielma 6.0 op

Ei opintojaksokuvauksia.

900007Y: Kirjallisen viestinnän perusteet, 2 op

Voimassaolo: 01.08.1995 -

Opiskelumuoto: Kieli- ja viestintäopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kielikeskus

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Outi Mikkola

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay900007Y Kirjallisen viestinnän perusteet (AVOIN YO) 2.0 op

Ei opintojaksokuvauksia.

351191P: Kliininen radiografia, 12 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

351199P: Kliinisen radiografian erityisalueen opinnot, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2008 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

350001Y: Opintojen suunnittelu ja tuutorointi, 1 - 3 op

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

353206S: Pro gradu -tutkielma, 30 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Lopputyö

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: Lopputyö

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

900008Y: Puheviestinnän perusteet, 3 op

Voimassaolo: 01.08.1995 -

Opiskelumuoto: Kieli- ja viestintäopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kielikeskus

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

Ei opintojaksokuvauksia.

352312A: Radiografian filosofia ja etiikka, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

352195A: Radiografian kokonaislaadun arviointi, 4 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

352313A: Radiografian tieteellinen perusta, 8 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

352316A: Radiografian tutkimus tänään, 4 op

Voimassaolo: 01.01.2008 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

351141P: Radiografian väitöskirja-analyysi, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2008 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

353450S: Radiografiatieteen syventävät opinnot, 10 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot
Laji: Opintojakso
Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

352314A: Radiografiatieteen teorioiden kehittäminen ja arviointi, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot
Laji: Opintojakso
Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

350008Y: Suorittajasta oppijaksi, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -
Opiskelumuoto: Yleisopinnot
Laji: Opintojakso
Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

352196A: Säteilyaltistuksen optimointi, 12 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot
Laji: Opintojakso
Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

350039Y: Säteilybiologia ja -turvallisuus, 6 op

Opiskelumuoto: Yleisopinnot
Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

350036Y: Säteilyfysiikka ja isotooppitekniikka, 6 op

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

351140P: Terveydenhuollon yhteistyö: projektit, tiimit ja verkostot, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

350006Y: Terveystieteiden informatiikka, 4 op

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Pentti Nieminen

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

350003Y: Tieteellisen tutkimuksen filosofiset perusteet, 5 op

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay350003Y Tieteellisen tutkimuksen filosofiset perusteet (AVOIN YO) 5.0 op

Ei opintojaksokuvauksia.

350007Y: Tilastollinen tietojenkäsittely, 5 op

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Pentti Nieminen

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay350007Y Tilastollinen tietojenkäsittely (AVOIN YO) 5.0 op

Ei opintojaksokuvauksia.

350005Y: Tilastotiede, 6 op

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Maria Laukkala

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay350005Y Tilastotiede (AVOIN YO) 6.0 op

Ei opintojaksokuvauksia.

901007Y: Toinen kotimainen kieli (ruotsi) (Terveystieteet), 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:

ay901007Y Toinen kotimainen kieli (ruotsi) (Terveystieteet) (AVOIN YO) 3.0 op

Ei opintojaksokuvauksia.

353204S: Tutkielmaseminaari, 5 - 8 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

351008P: Tutkimuskurssi, 2 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay351008P Tutkimuskurssi (AVOIN YO) 2.0 op

Ei opintojaksokuvauksia.

352107A: Tutkimusmenetelmät I, 6 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay352107A Hoitotieteen tutkimusmenetelmät I 6.0 op

Ei opintojaksokuvauksia.

353203S: Tutkimusmenetelmät II, 10 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.

352228A: Vapaavalintainen tutkimustyön erityiskurssi, 3 - 10 op

Voimassaolo: 01.08.2010 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Terveystieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Ei opintojaksokuvauksia.