

SYVENTÄVÄT TUTKIMUSOSAAMISEN OPINNOT

KTKS2010: Laadulliset erityismenetelmäopinnot (5 op)

Arviointiasteikko: 0–5

Opetuskieli: suomi

Osaamistavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- kuvata valitsemansa laadullisen tutkimuksen lähestymistavan periaatteet ja tieteenfilosofiset lähtökohdat
- osaa perustella valitsemansa lähestymistavan ja soveltaa sen periaatteita tutkimuksen suunnittelussa, aineiston keruussa, analyysissa ja tulosten raportoinnissa
- tarkastella valittuun lähestymistapaan liittyviä tutkimuseettisiä kysymyksiä
- arvioida valittuun lähestymistapaan liittyviä luotettavuuden näkökohtia.

Sisältö

Valitun metodologisen lähestymistavan (esim. etnografia, narratiivisuus, fenomenologia, grounded theory, toimintatutkimus ja diskurssianalyysi, keskustelunanalyysi) tieteenfilosofiset lähtökohdat, valitun menetelmän erityispiirteet analyysissa, tulkinnassa ja raportoinnissa, valitun lähestymistavan tutkimuseettiset ja luotettavuuteen liittyvät kysymykset, laadullisen tutkimuksen kriittinen lukutaito.

Oppimateriaalit

Oppimateriaalit tarkennetaan lukuvuosittain opetusohjelmassa kunkin opintojakson osalta erikseen.

Suoritustavat

Opintoihin kuuluvien opintojaksojen sisällöt, opetus- ja suoritustavat sekä oppimateriaalit eritellään lukuvuosittain opetusohjelmassa.

Arviointiperusteet

Opintoihin kuuluvien opintojaksojen arviointiperusteet eritellään lukuvuosittain opetusohjelmassa.

Esitietovaatimukset

KTKA2010 ja KTKA2020, Kandidaatin tutkielma ja seminaari

KTKS2050 Määrälliset erityismenetelmäopinnot (5 op)

Arviointiasteikko: 0–5

Opetuskieli: suomi

Osaamistavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- kuvailla perusteet määrällisistä tutkimusasetelmista ja keskeisimmistä monimuuttujamenetelmistä
- perustella ja soveltaa määrällisen tutkimuksen periaatteita tutkimuksen suunnittelussa, aineiston keruussa, analyysissa ja tulosten raportoinnissa
- tarkastella tieteenfilosofisia ja tutkimuseettisiä kysymyksiä
- arvioida määrälliseen tutkimukseen liittyviä luotettavuuden näkökohtia

Sisältö

Tilastollinen päättely, yleisimmät monimuuttujaiset analyysimenetelmät (eksploratiivinen faktorianalyysi, lineaarinen ja hierarkkinen regressioanalyysi, monimuuttujainen varianssianalyysi, toistomittausten varianssianalyysi), soveltuvan tilastollisen analyysimenetelmän valinta, efektin koko, tutkimustulosten raportointi määrällisessä tutkimuksessa, tutkimuksen luotettavuus, tutkimuseettiset periaatteet ja käytänteet, spss-ohjelmiston käyttö

Oppimateriaalit

Soveltuvin osin:

COOLICAN, H. (2017 tai myöhemmät painokset). Research methods and statistics in psychology. London; New York: Psychology Press.

TAI

TABACHNICK, B. G. & FIDELL, L. S. (2013 tai myöhemmät painokset). Using multivariate statistics. Boston: Pearson Education.

Muu lukuvuosittain opetusohjelmassa tarkennettava oppimateriaali

Suoritustapa, arviointikohde

Osallistuminen opetukseen

Arviointiperusteet

Opintojakson arviointiperusteet eritellään lukuvuosittain opetusohjelmassa.

Esitietovaatimukset

KTKA2010 ja KTKA2020 tai vastaavat opinnot, Kandidaatin tutkielma ja seminaari

PRO GRADU –TUTKIELMAOPINNOT (40 op)

KTKS4010 Tutkielmaseminaari I (4 op)

Arviointiasteikko: Hyväksytty-hylätty

Opetuskieli/-kielet: suomi

Osaamistavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- rajata tutkittavan ilmiön ja hakea itsenäisesti sitä koskevaa tietoa
- jäsentää tieteellisen tutkimuksen tieteenfilosofisia, teoreettisia ja käsitteellisiä lähtökohtia
- asettaa tutkimuksen tavoitteen ja tutkimuskysymykset
- esittää aiempaan tutkimuskirjallisuuteen perustuen työn käsitteelliset valinnat ja tutkimusasetelman
- osallistua tieteelliseen keskusteluun ja argumentointiin.

Sisältö

tiedonhaku, tutkimusprosessi, tutkimuksen teoreettiset ja menetelmälliset lähtökohdat, tutkimuskysymysten asettaminen, tutkimusetiikka, tieteellinen viestintä

Lisätiedot

Opintojakson aikana tulee suorittaa LIB1DATA Aineistonhallinnan perusteet (1 op) -verkko-opintojakso, jonka järjestää Avoimen tiedon keskus.

Suoritustapa, arviointikohde

Seminaarityöskentely ja tutkielman kirjallinen työstäminen, itsenäinen työskentely, vertaisarviointi

Arviointiperusteet

Aktiivinen osallistuminen opetukseen ja tutkielman riittävä edistyminen (esim. tutkimussuunnitelma valmis).

Esitietovaatimukset

Kandidaatintutkielma ja seminaari.

LIB1DATA Aineistohallinnan perusteet (1 op)

Toteutusvastuu: Avoimen tiedon keskus

Arviointiasteikko: hylätty-hyväksytty

Opetuskieli/-kielet: suomi

Osaamistavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija ...

Sisältö

Tutkimusaineistot ovat keskeinen osa tutkimusta. Aineistohallinnalla tarkoitetaan, että tutkimusaineistot (data) ja niihin liittyvä kuvaileva tieto on luotu, tallennettu ja järjestetty luotettavasti ja hyvän tieteellisen käytännön mukaisesti. Aineistohallintasuunnitelmassa kerrotaan, miten aineistoja hallinnoidaan ja miten jatkokäyttö mahdollistetaan.

Tutkimusaineistojen avaaminen tukee vastuullisen tieteen tavoitteita, mutta tutkijan on tunnistettava lainsäädännölliset rajoitteet, milloin aineistoa ei voi avata, ja kyettävä perustelemaan tämä tutkimuseettisistä lähtökohdista käsin.

Suoritustapa, arviointikohde

Verkko-opintojakso.

KTKS4020 Tutkielmaseminaari II (5 op)

Arviointiasteikko: Hyväksytty-hylätty

Opetuskieli/-kielet: suomi

Osaamistavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- etsiä ja käyttää tutkimusaiheeseensa liittyvää tieteellistä kirjallisuutta
- eritellä tutkimusprosessin kulun ja tutkimuksen teon vaiheet
- esittää ja perustella tutkielmansa metodologiset valinnat
- raportoida tutkielmansa tulokset valittujen tieteenteoreettisten ja metodisten lähtökohtien mukaisesti tieteellisen viestinnän periaatteita noudattaen
- perustella omia valintojaan ja arvioida muiden tekemiä valintoja tieteellisessä keskustelussa.

Sisältö

tutkimuksen toteuttaminen, tutkimusetiikka, tieteellinen viestintä

Suoritustapa, arviointikohde

Seminaarityöskentely, itsenäinen työskentely, tutkielman toteutuksen ja tulosten suullinen ja kirjallinen esittäminen, tieteellinen argumentointi, vertaisarviointi

Arviointiperusteet

Aktiivinen osallistuminen ja tutkielman riittävä edistyminen, pro gradu -tutkielma (lähes) valmis.

Esitietovaatimukset

KTKS4010 Tutkielmaseminaari I

Syventävien opintojen tutkielma (30 op)

KASS4500/AIKS4500/ERIS4500/VKTS4500/OKLS4030

Arviointiasteikko: Hylätty – Välttävä – Tyydyttävä – Hyvä – Kiitettävä - Erinomainen

Opetuskieli/-kielet: suomi

Osaamistavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- toteuttaa tieteellisen tutkielman kasvatustieteiden alueeseen kuuluvasta aiheesta
- hyödyntää tieteelliseen ajattelun taitoja tutkimuksen tekemisessä
- noudattaa tutkielman toteutuksessa tutkimuseettisiä ja tieteellisen viestinnän periaatteita.

Sisältö

Syventävien opintojen tutkielma

Suoritustapa, arviointikohde

Syventävien opintojen tutkielman työstäminen valmiiksi itsenäisesti.

Arviointiperusteet

Määritellään tiedekuntaneuvoston hyväksymissä arvosanakohtaisissa arviointiperusteissa

KTKS4505/OKLS4305 Maisterin tutkinnon kypsyysnäyte (0 op)

Arviointiasteikko: Hyväksytty-hylätty

Opetuskieli/-kielet: suomi tai ruotsi

Osaamistavoitteet

Kypsyysnäytteellä opiskelija osoittaa

- perehtyneisyyttä opinnäytteen alaan ja
- suomen tai ruotsin kielen taitonsa.

Sisältö

Kypsyysnäytteessä opiskelija osoittaa perehtyneisyytensä tutkintoa varten tekemänsä tutkielman aihepiiriin ja hallitsevansa akateemisen kirjoitustyylin. Suomen- tai ruotsinkielisen koulusivistyksen saanut opiskelija osoittaa samalla erinomaisen kielitaitonsa siinä kielessä, jolla on saanut koulusivistyksensä. Kypsyysnäytteenä toimii joko pro gradu -tutkielman tiivistelmä (ks. edellä suoristustapa A) tai tenttitilaisuudessa kirjoitettu esseetyyppinen asiantuntijateksti (ks. edellä suoristustapa B).

Suoritustavat

A) Kypsyysnäyte maisterin tutkinnossa silloin, kun opiskelija on osoittanut kielitaitonsa samalla kielellä suoritettua alemmaa korkeakoulututkintoa varten antamassaan kypsyysnäytteessä:

Opiskelijan pro gradu -tutkielman tiivistelmä toimii maisterin tutkinnon kypsyysnäytteenä.

B) Kypsyysnäyte maisterin tutkinnossa silloin, kun opiskelija ei ole osoittanut kielitaitoaan samalla kielellä suoritettua alemmaa korkeakoulututkintoa varten antamassaan kypsyysnäytteessä:

Esseetyyppinen asiantuntijateksti, joka kirjoitetaan tenttitilaisuudessa.

Arviointiperusteet

Kypsyysnäytteen hyväksytty suorittaminen edellyttää, että kypsyysnäyte hyväksytään niin sisällön kuin kieliasun puolesta. Suoritustavassa A) kypsyysnäytteen tarkistaa niin sisällön kuin kieliasun osalta oppiaineen edustaja. Suoritustavassa B) kypsyysnäytteen sisällön arvioi oppiaineen edustaja ja kieliasun tarkistaa Monikielisen akateemisen viestinnän (Movi) keskuksen hyväksymä kielentarkastaja.