

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Tutkimus- ja kehittämistoiminnan menetelmät (V0071), 5.0
Toteutus	SSV1421A: 2/2014-2015 (07.01.2015 - 19.06.2015)
Tyyppi	SOSIAALIALAN TYÖN JOHTAMINEN JA KEHITTÄMINEN (V021)
Ryhmät	Ensisijainen: SSV14KA Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi:
Ilmoittautumisaika	01.12.2014 08:00 - 07.12.2014
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Erikseen sovittavan aikataulun mukaan
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	Vuorinen Pertti (Vastuupettaja), Tiikkainen Raija (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Tikkurila
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Kampuksella
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Verkko/virtuaali Kieli: suomi Virtuaalisuus: 2 op T&k-integraatio: 5 op
Toteutusluokka	
Painoalat	Ei painoalayhteyttä
Arviointi viimeistään	19.07.2015 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 19.06.2016
Tenttipäivät	Uusinnat: 12.02.2015, 12.03.2015, 23.04.2015, 21.05.2015, 11.06.2015
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	• suunnitella tutkimusasetelman, valita tarkoituksenmukaiset tutkimusmenetelmät ja toteuttaa pienimuotoisen tutkimusprosessin • tuottaa ja analysoida laadullisia tutkimusaineistoja • suorittaa kyselylomaketutkimuksen ja analysoida kvantitatiivista tutkimusaineistoa tilastollisia perusmenetelmiä käyttäen
Edeltävät opinnot	
Osaamistavoitteet	• osaa käyttää laadullisen ja määrällisen tutkimuksen peruskäsitteitä • osaa soveltaa keskeisiä laadullisia ja määrällisiä tutkimusmenetelmiä • osaa laatia tutkimusongelmaan sopivan laadullisen tai määrällisen tutkimusasetelman • osaa tunnistaa tutkimuseettisiä kysymyksiä ja soveltaa niiden ratkaisemisessa tutkimuseettisiä periaatteita
Keskeinen sisältö	To 26.3.2015 klo 8.30-11.45 (4h) Laadullinen tutkimus • Opintojakson sisältö ja toteutus • Tehtävän ohjeistus (palautus 4.6.) • Laadullisen tutkimuksen lähtökohdat • Laadulliset tutkimus- ja analyysimenetelmät To 26.3.2015 klo 12.30-15.45 (4h) Tilastollinen tutkimus • Opintojakson sisältö ja toteutus • Tehtävän ohjeistus (palautus 4.6.) • Määrällisen tutkimuksen perusteet • Analysointimenetelmiä To 28.5.2015 klo 8.30-10.00 (2h) Määrällinen tutkimus • Määrällisen tutkimuksen analysointimenetelmät To 28.5.2015 klo 10.15-11.45 (2h) Laadullinen tutkimus



TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	• Laadulliset tutkimus- ja analyysimenetelmät (jatkuu) • Opintojakson koonti
Oppimateriaali	Kirjallisuus Tarja Heikkilä: Tilastollinen tutkimus, Edita. Soveltuvien osin. 1998- (kaikki painokset käy). Ronkainen, Suvi & Pehkonen, Leila & Lindblom-Ylänne & Sari, Paavilainen, Eila. Tutkimuksen voimasanat. WSOYpro OY 2011. Tuomi, Jouni & Sarajärvi, Anneli: Laadullinen tutkimus ja sisällön analyysi. Oheislukemisto Alasuutari, P. 2001. Laadullinen tutkimus. Gummerus. Jyväskylä. Alkula, s., Pöntinen, P. & Ylöstalo, T. 1994. Sosiaalitutkimuksen kvantitatiiviset menetelmät. WSOY. Porvoo. Ernvall, R., Ernvall, S. & Kaukkila, H-S. 2002. Tilastollisia menetelmiä sosiaali- ja terveysalalle. WSOY. Porvoo. Eskola, J. & Suoranta, J. 2000. Johdatus laadulliseen tutkimukseen. Vastapaino. Tampere. Heikkinen, Hannu L, T & Rovio, Esa & Syrjälä, Leena (toim.). Toiminnasta tietoon: toimintatutkimuksen menetelmät ja lähestymistavat. Helsinki: Kansanvalistusseura. 2007. Hirsjärvi, S. & Hurme, H. 2008. Tutkimushaastattelu. Teemahaastattelun teoria ja käytäntö. Hirsjärvi, S., Remes, P. & Sajavaara, P. 2005. Tutki ja kirjoita. Tammi. Helsinki. Holopainen, M. & Pulkkinen, P. 2002. Tilastolliset menetelmät. WSOY. Porvoo. Holopainen, M., Tenhunen, L. & Vuorinen, P. 2004. Tutkimusaineiston analyysi ja SPSS. Yrityssanoma Oy. Järvenpää. Hyvä tieteellinen käytäntö ja sen loukkausten käsitteleminen. 2002. Tutkimuseettinen neuvottelukunta. http://pro.tsu.fi/tenk/JulkaisutjaOhjeet/htkfi.pdf KvantiMOTV-määrällisenn tutkimukseen liittyvä verkkosivusto (http://www.fsd.uta.fi/menetelmaopetus/intro.html) ~ Metsämuuronen, J. 2000. Tilastollisen kuvauksen perusteet. Methelp. Helsinki. Metsämuuronen, J. 2000. Tilastollisen päättelyn perusteet. Methelp. Helsinki. Metsämuuronen, J. 2005. Tutkimuksen tekemisen perusteet ihmistieteissä. International Methelp Ky. Gummerus. Jyväskylä. Robson, C. Käytännön arvioinnin perusteet. Tammi. Tampere. Seppänen-Järvelä, R. & Karjalainen, V. (toim.) Kehittämistyön risteyksiä. Stakes. Gummerus. Jyväskylä. Tuomi, J. & Sarajärvi, A. 2002. Laadullinen tutkimus ja sisällönanalyysi. Vilkkä, H. 2007. Tutki ja mittaa: määrällisen tutkimuksen perusteet. Tammi. Helsi nki
Ohjaus ja viestintä	Ohjaus luennoilla ja Optimassa. Optimatyötilan nimi on SSV14KA-Tutke-kevät-2015
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	<u>Opintojakson osat arvioidaan seuraavasti tehtävän tai korvaavan tentin perusteella:</u> Osa 1 Kvalitatiiviset menetelmät: T1-K5 Osa 2 Kvantitatiiviset menetelmät T1-K5 <u>Opintojakson yleiset arviointikriteerit</u> Arvosana 5 Opiskelija osaa • käyttää asiantuntevasti määrällisen tutkimuksen peruskäsitteitä. • käyttää asiantuntevasti laadullisen tutkimuksen peruskäsitteitä • perustella tutkimus- ja kehittämistoiminnassa tehtäviä ratkaisuja tutkitun tiedon avulla. • kriittisesti soveltaa tutkimuseettisiä periaatteita Arvosana 3 Opiskelija osaa • käyttää systemaattisesti määrällisen tutkimuksen peruskäsitteitä

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	• käyttää systemaattisesti laadullisen tutkimuksen peruskäsitteitä perustella, vertailla ja analysoida tutkimus- ja kehittämistoiminnassa tehtyjä ratkaisuja yleisillä ohjeilla • perustella ratkaisuja tutkimuseettisten periaatteiden mukaisesti. Arvona 10 opiskelija osaa • käyttää keskeisiä/yksittäisiä ja asianmukaisia määrällisen tutkimuksen käsitteitä • käyttää keskeisiä/yksittäisiä ja asianmukaisia laadullisen tutkimuksen käsitteitä • noudattaa sääntöjä ja ohjeita sekä perustella tutkimus- ja kehittämistoiminnassa tehtyjä ratkaisuja annetuilla ohjeilla • toimia tutkimuseettisten periaatteiden mukaisesti
Opiskelijan työmäärän jakautuminen	Opintojakson kokonaistuntimäärä on 5 op x 27 h/op = 135 h. Kontaktiopetusta on 12 h ja loppuosa opiskelijan omaa työtä.
Muut toteutusjärjestelyt	Tenttivaihtoehto Opintojakson voi myös suorittaa tenttimällä yleisenä tenttipäivänä (alkaen 12.2.) joko molemmat osat tai yhden osan kerrallaan. Yleiseen tenttiin ilmoittaudutaan viimeistään 10 päivää ennen tenttiä. Esimerkiksi 12.2. tenttiin on ilmoittauduttava 26.1. - 2.2.2015 välisenä aikana. Yleiset tenttipäivät ja ilmoittautumisajat löytyvät Livestä (Opinnot -Tentit ja arviointi - Yleiset tenttipäivät). Laadullisen tutkimuksen tenttikirja on Tuomi, Jouni & Sarajärvi, Anneli: Laadullinen tutkimus ja sisällön analyysi Määrällisen tutkimuksen tenttikirja on Tarja Heikkilä. Tilastollinen tutkimus ja sivut ovat vuoden 2004 painoksen mukaan (mikä tahansa painos käy): • Tutkimusprosessi (s. 13 - 33) • Otantatutkimukset (s. 33 - 46) • Kysymysten laatiminen (s. 47 - 70) • Tutkimusraportti (s. 71 - 80) • Tilastotieteen peruskäsitteitä (80 - 109) (kaavoja ei kysytä tentissä) • Muuttujien esittäminen ja kuvaaminen (s. 142 - 155) • Aineiston käsittelyn lähtökohdat ja tavoite • Taulukointi • Graafinen esittäminen • Tunnusluvut • Analysointimenetelmiä (s. 183 - 212) • Mittaaminen ja sen luotettavuus • Korrelaatiokerroin (ei testausta) • Ristiintaulukointi (ei testausta) Tentissä ei tarvitse osata laskukaavoja ja laskea kaavoista, mutta tulosten tulkintaa tulee osata taulukosta tai kuviosta.