

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Tutkimus- ja kehittämismenetelmät (R0184), 5.0
Toteutus	SSB1721A: 2/2017-2018 (08.01.2018 - 15.06.2018)
Tyyppi	KEHITTÄMISOSAAJA JA TYÖELÄMÄN UUDISTAJA (R001)
Ryhmät	Ensisijainen: SSB217KA Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	Marjanen Kaarina (Vastuupettaja), Kumpulainen Timo, Heikkinen Sari, Eklund Kari, Palo Lilja
Osallistujamäärät	Minimi: 20 Maksimi: 40
Ilmoittautumisaika	27.11.2017 08:00 - 08.12.2017
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Päiväaikaan arkisin
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Kyllä Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Marjanen Kaarina (Vastuupettaja), Eklund Kari (Muu opettaja), Heikkinen Sari (Muu opettaja), Kumpulainen Timo (Muu opettaja), Mertanen Anja (Muu opettaja), Palo Lilja (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Hyvinkää
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Kampuksella
Toteutustapa	Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Projekt/Hanke/T&K Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 5 op
Toteutusluokka	
Painoalat	Turvallisuus ja yhteiskuntavastuu
Arviointi viimeistään	15.07.2018 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 15.06.2019
Tenttipäivät	Uusinnat: 15.03.2018, 19.04.2018, 17.05.2018, 07.06.2018
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Opiskelija osaa • valita kehittämisprojektiinsa sopivat menetelmät ja perustella valintansa • hankkia empiiristä aineistoa ja analysoida sitä • tulkita empiirisiä tuloksia ja tehdä johtopäätöksiä niiden pohjalta • tunnistaa tutkimus- ja kehittämistyön eettisen näkökulman • arvioida tutkimuksen luotettavuutta ja pätevyyttä • soveltaa tutkimusviestinnän periaatteita suullisesti ja kirjallisesti • laatia ja tulkita tutkimus- ja kehittämisraportteja
Edeltävät opinnot	
Edeltävät opinnot, lisätietoja	Tutkimuksellisia/tutkimusraportointia tukevia teemoja käsitellään opintojaksoilla-R0183 Projektitoiminnan ja viestinnän perusteet (Office-ohjelmat, raporttipohja, tutkimuksen rakenne, tieteellinen viestintä, tiedonhaku)- R0030 Dialogi, kohtaaminen ja ammatillinen vuorovaikutus (tiedonkäsityksen ja ihmiskäsityksen teemoja)
Keskeinen sisältö	Opintojaksolla käydään läpi seuraavia aihealueita laajentaen ja syventäen niitä koskevaa tietämystä: • laadullinen tutkimus • määrällinen tutkimus • tieteenfilosofia ja • tieteellinen kirjoittaminen • tiedonhankintaan liittyvät tehtävät Opintojakso jakantuu seuraaviin osiin: • Laadullinen tutkimus: luennot, tentti, menetelmäpajat ja harjoitustyö, 3,5 op, Vastuupettaja: Kaarina Marjanen • Määrällinen tutkimus: luennot, tentti, menetelmäpaja ja harjoitustyö 1,0 op, Vastuupettaja: Timo Kumpulainen • menetelmäpajoihin liittyvä ohjeistus ja tarkempi informaatio opintojakson

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	orientaatioissa. Orientaatioon ja menetelmäpajoihin (väh. kaksi menetelmäpajaa/opiskelija) osallistuminen sekä niihin liittyvä harjoitustehtävä on edellytyksenä opintojakson suorittamiselle hyväksytysti
Oppimateriaali	Jyväskylän yliopiston Koppa. Viitattu 19.11.2017 https://koppa.jyu.fi/avoimet/hum/menetelmapolkuja Menetelmäopetuksen tietovaranto. Tampere: Yhteiskuntatieteellinen tietoarkisto. Viitattu 22.11.2016. http://www.fsd.uta.fi/menetelmaopetus/ Tutkimuseettinen neuvottelukunta. Helsinki: Tutkimuseettinen neuvottelukunta. Viitattu 22.11.2016. http://www.tenk.fi/ Heikkilä, T. 1999. Tilastollinen tutkimus. 2. uud. p. Helsinki: Edita. (Myös aikaisemmat painokset käyvät.) Alasuutari, P. 1999. Laadullinen tutkimus. 3. uud. p. Tampere: Vastapaino. (Myös aikaisemmat painokset käyvät.) Eskola, J. & Suoranta, J. 1999, Johdatus laadulliseen tutkimukseen. Tampere: Vastapaino. Kiiikeri, M. & Ylikoski, P. 2011. Tiede tutkimuskohteena. Filosofinen johdatus tieteentutkimukseen. 3. painos. Helsinki: Gaudeamus. (Myös aikaisemmat painokset käyvät.) Oppimateriaali tarkentuu opintojakson alussa.
Ohjaus ja viestintä	SoleOps: opintojaksokuvaus Optima: materiaalit Asio: aikataulut Sähköposti
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Opintojakson arvosana muodostuu tenttien (laadullinen & määrällinen) perusteella, jotka arvioidaan numeerisesti asteikolla 0-5. Muut opintojakson osat arvioidaan asteikolla hyväksytty - hylätty (hyväksytty suoritus vastaa arvosanaa 3): • viestintä • menetelmäpajat sekä niihin liittyvät harjoitustehtävät, ja niiden esittely päätöseminaarissa
Käytettävät T&K menetelmät	Opiskelija valitsee saamansa perustiedon pohjalta vähintään kaksi tutkimusmenetelmä-työpajaa seuraavista: • haastattelut, sisällönanalyysi, teemoittelu • monimuotoinen tieto: kuva, video ja ääniaineisto systemaattisena menetelmällisenä tarkasteluna • seuranta päiväkirjat, lomakkeet, laadullinen e-kysely • hiljainen tieto, sensitiiviset tutkimusintressit, taiteet, humaani kokemus, triangulaatiotutkimus • narratiivit ja kertomuksen analyysi • Mittaamisen haasteista menetelmien viidakkoon Valitsemiensa menetelmien pohjalta opiskelija toteuttaa pienimuotoisen tutkimuksellisen tehtävän pienryhmätyönä ja esittelee sen loppuseminaarissa.
Opiskelijan työmäärän jakautuminen	Laadullinen tutkimus, menetelmäpajat ja tutkimuksellinen harjoitustehtävä sekä tentti 3,5 op Määrällinen tutkimus, menetelmäpaja ja tutkimuksellinen harjoitustehtävä sekä tentti 1 op Viestintä: suullinen ja kirjallinen 0,5 op
Muut toteutusjärjestelyt	Tarkemmat toteutusjärjestelyt (tehtävät jne.) ilmoitetaan opintojakson orientaatioissa. Oikeudet toteutusjärjestelyiden muutoksiin pidätetään.