

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Tutkimus- ja kehittämismenetelmät (R0046), 5.0
Toteutus	NTA1711: 1/2017-2018 (04.09.2017 - 22.12.2017)
Tyyppi	KEHITTÄMISOSAAJA JA TYÖELÄMÄN UUDISTAJA (R001)
Ryhmät	Ensisijainen: NTA215SN Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	Pasi Kämppi
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi:
Ilmoittautumisaika	15.05.2017 08:00 - 31.05.2017
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Päiväaikaan arkin
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Kyllä Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Kämppi Pasi (Vastuunopettaja)
Kampus	Laurea Leppävaara
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Kampuksella
Toteutustapa	Optimatoteutus/opiskelijaryhmä Kieli: suomi Virtuaalisuus: 3 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	
Painoalat	Palveluliiketoiminta
Arviointi viimeistään	22.01.2018 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 22.12.2018
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Opiskelija osaa • valita kehittämisprojektiinsa sopivat menetelmät ja perustella valintansa • hankkia empiiristä aineistoa ja analysoida sitä • tulkita empiirisiä tuloksia • tehdä johtopäätöksiä empiiristen tulosten pohjalta • tunnistaa tutkimus- ja kehittämistyön eettisen näkökulman • arvioida tutkimuksen luotettavuutta ja pätevyyttä
Edeltävät opinnot	
Osaamistavoitteet	
Keskeinen sisältö	• Johdatus opintojaksoon • Tutkimuksen merkitys • Tutkimusaihe • Tietojärjestelmien suunnittelutieteen perusteet • Tutkimus- ja kehittämismenetelmät • Tutkimuksen eettisyys ja luotettavuus • Tutkimussuunnitelman teko
Oppimateriaali	• Materiaali julkaistaan jokaisen moduulin alkaessa
Ohjaus ja viestintä	• Ohjausta workshopeissa ja Optiman välityksellä • Oppimistehtäviin liittyvä palaute ja keskustelu
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	• Arviointi perustuu sekä yksilötehtäviin että workshop-työskentelyyn (edellyttää läsnäoloa) • Arviointi sisältää sekä ohjaajan arviointia, että opiskelijan itsearviointia