



TOTEUTUSSUUNNITELMA

Muokattavana

Opintojakso	T&K&I - HANKE (I) (01346), 5.0
Toteutus	NYA1211: 1/2012-2013 (27.08.2012 - 21.12.2012)
Tyyppi	VAPAASTI VALITTAVAT OPINNOT (125)
Ryhmät	Ensisijainen: NYA11SJ Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi:
Ilmoittautumisaika	21.05.2012 08:00 - 03.06.2012
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	Rajamäki Jyri (Vastuupettaja)
Kampus	Laurea Leppävaara
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Projekti/Hanke/T&K Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 5 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	21.01.2013 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 21.12.2013
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Päätavoite T&K&I-hankkeessa (I) opiskelija syventää tietojärjestelmäosaamistaan uuden osaamisen tuottamisessa palveluiden tietojärjestelmien, tietoturvallisuuden, turvallisuusjärjestelmien tai liiketoiminnan strategisen johtamisen suhteen. Toteutukset liittyvät kehityshankkeisiin ja ovat muuttuvasisältöisiä. Opiskelija voi toteuttaa useamman muuttuvasisältöisen opintojakson vapaasti valittavissa opinnoissaan. • soveltaa uutta teknologiaa palvelujen tietojärjestelmien luomiseksi, tai • kehittää turvallisuusjärjestelmiä ja tietoturvallisia tietojärjestelmiä, tai • tutkia ja kehittää paikannukseen liittyviä malleja, luokituksia, käsitteistöjä tai sovelluksia • strategisen suunnittelun keskeiset periaatteet ja menetelmät • toimia kansainvälisen soveltavaan tutkimuksen verkostossa kehittäjänä • hahmottaa yleiskuvan ammatillisen tehtäväalueen asemasta ja merkityksestä kansainvälisessä toimintaympäristössä • toisten kuuntelemiseen sekä asioiden kirjalliseen, suulliseen ja visuaaliseen esittämiseen erilaisille kohderyhmille • soveltaa kestävän kehityksen periaatteita omassa toiminnassaan ja tuntee organisaationsa yhteiskuntavastuun
Edeltävät opinnot	• menetelmäopinnot