

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Informaatioteknologian hyödyntäminen sosiaali- ja terveydenhuollon prosessien kehittämisessä (F7050), 5.0
Toteutus	SYF1321: 2/2013-2014 (07.01.2014 - 18.08.2014)
Tyyppi	TULEVAISUUDEN TIEDONHALLINNAN PERUSTEET JA MENETELMÄT (F032)
Ryhmät	Ensisijainen: SYF13SJ Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: 12 Maksimi: 40
Ilmoittautumisaika	02.12.2013 08:00 - 08.12.2013
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Erikseen sovittavan aikataulun mukaan
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Rajalahti Elina (Vastuupettaja), Harno Jarmo (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Lohja
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Projekt/Hanke/T&K, Verkko/virtuaali Kieli: suomi Virtuaalisuus: 1 op T&k-integraatio: 3 op
Toteutusluokka	
Painoalat	Hyvinvoinnin turvaaminen (FUAS), Palveluliiketoiminta, Teknologiaosaaminen ja yrittäjyys (FUAS), Yhteiskunnan turvallisuus ja eheys (FUAS)
Arviointi viimeistään	05.09.2014 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 20.09.2015
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	· laajentaa sosiaali- ja terveydenhuollon osaamistaan toimintaprosessien ja tiedonhallintapalveluiden tueksi kehitettävien tietoteknisten ratkaisuiden tarjoamien mahdollisuuksien ymmärtämiseen ja niille asetettavien tavoitteiden asettamiseen · tunnistaa kehitystarpeita oman organisaationsa piirissä ja pystyy innovatiivisesti hahmottamaan, mitä tietoteknisiä elementtejä on tarjolla uusien palvelujen toteuttamiseksi ja vanhojen kehittämiseksi · kehittyä tieto- ja viestintätekniikkaan perustuvien ratkaisujen tehokkuuden ja laadun laaja-alaisen arvioinnin osaajana ja strategisena muutosvaikuttajana.
Edeltävät opinnot	
Keskeinen sisältö	• tietojärjestelmät sosiaali- ja terveydenhuollon prosessien ja laadun kehittämisessä • terveystietojärjestelmien ja -palveluiden hallinta, valvonta sekä strategisen ja operatiivisen tason kehittäminen • asiakaslähtöiset tietojärjestelmäpalvelut, verkostojen ja omatoimisuuden tukeminen • terveydenedistämispalveluiden kytkeminen asiakkaan käyttämiin teknologioihin (esim. mobiililaitteet)
Oppimateriaali	Ilmoitetaan jakson alkaessa
Ohjaus ja viestintä	Lähipäivien ulkopuolella ohjaus tapahtuu verkossa jakson omassa työtilassa Optima-ympäristössä ja muissa sovituissa sosiaalisen median ympäristöissä. Sähköpostilla elina.rajalahti@laurea.fi
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	5 Tietoperusta Luoda johdonmukaisen viitekehyksen tietoperustan hyödyntäen sekä kotimaisia että kansainvälisiä tieteellisiä lähteitä kriittisesti analysoiden. Ongelmanratkaisu Ratkaista vaativia ongelmia tutkimus-, kehittämis- ja/tai innovaatiotoiminnassa, jossa luodaan uutta tietoa ja osaamista sekä soveltaa ja yhdistää eri alojen tietoja. Kehittäminen Tavoitteellisesti ja yhteisöllisesti kehittää osaamisalueen toimintaa. Viestintä Viestiä vakuuttavasti suullisesti ja kirjallisesti sekä alan- että alan ulkopuoliselle yleisölle.



TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	3 Tietoperusta Hankkia, käsitellä, tuottaa ja arvioida tietoa kriittisesti ja laaja-alaisesti sekä kotimaisia että kansainvälisiä tieteellisiä lähteitä hyödyntäen. Käyttää perustellusti asiantuntijuusalueen käsitteitä. Ongelmanratkaisu Ratkaista ongelmia tutkimus-, kehittämis- ja /tai innovaatiotoiminnassa soveltamalla ja yhdistämällä eri alojen tietoja. Kehittäminen Luoda tavoitteellisia, perusteltuja kehittämissuunnitelmia ottaen yhteisön huomioon. Viestintä Viestiä asiantuntevasti, selkeästi ja johdonmukaisesti sekä suullisesti että kirjallisesti 1 Tietoperusta Hankkia, käsitellä, tuottaa ja arvioida tietoa laaja-alaisesti. Käyttää systemaattisesti asiantuntijuusalueen käsitteitä Ongelmanratkaisu Ratkaista ongelmia tutkimus-, kehittämis- ja/tai innovaatiotoiminnassa Kehittäminen Tunnistaa ja analysoida kehittämiskohteita tietoperustaa hyödyntäen. Viestintä Viestiä selkeästi sekä suullisesti että kirjallisesti
Projekti/hanke (nimi)	Pumppu-hanke/ tai oman työyhteisön kehittämiskohde
Käytettävät T&K menetelmät	LbD-työskentelyote, kehittämistyön menetelmät, tutkiva kehittävä ote, yhteistyö työelämän kanssa
Opiskelijan työmäärän jakautuminen	Lähipäivät 10 h, kehittämistyö ja tietoperustan vahvistaminen aineistoihin perhetymällä 85h, oppimistehtävän kirjoittaminen 30h. 10 % lähityöskentelyä ja 90 % itsenäistä työskentelyä