

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Tulevaisuuksien johtamisen ja ennakkoinnin menetelmät (A9323), 5.0
Toteutus	TYA21611: 1/2016-2017 (29.08.2016 - 23.12.2016)
Tyyppi	TUTKIMUS- JA KEHITTÄMISOSAAMINEN (A868)
Ryhmät	Ensisijainen: TYA216KJ Muut: NYA316KJ
Projektiissa mukana	
Luennoitsijat	Susanna Kivelä susanna.kivela@laurea.fi & Anu Nousiainen & Minna Koskelo
Osallistujamäärät	Minimi: 12 Maksimi: 35
Ilmoittautumisaika	16.05.2016 08:00 - 31.05.2016
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Ilta-aikaan ja/tai viikonloppuisin
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Kyllä Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Kivelä Susanna (Vastuupettaja)
Kampus	Laurea Leppävaara
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Kampuksella
Toteutustapa	Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Projekti/Hanke/T&K Kieli: suomi Virtuaalisuus: 2 op T&k-integraatio: 5 op
Toteutusluokka	Alueelliseen TKI-hankkeeseen perustuva LbD
Painoalat	Hoitotyön asiantuntijuus ja kotona selviytyminen, Opiskelijayrittäjyys, Palveluliiketoiminta, Turvallisuus ja yhteiskuntavastuu
Arviointi viimeistään	23.01.2017 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 23.12.2017
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	• monitoroida toimintaympäristöä • osallistaa organisaation toimijat, sidosryhmät ja kumppanit systemaattiseen toimintaympäristön monitorointiin • tulkita tulevaisuustietoa ja tunnistaa esiin nousevia trendejä • rakentaa vaihtoehtoisia tulevaisuusskenaarioita • liittää tulevaisuuksien ennakkoinnin osaksi organisaation strategista suunnittelua ja organisaation oppimista
Edeltävät opinnot	
Osaamistavoitteet	• Study possible, probable and desirable futures together • Provide masters students with strong future orientation and transferring foresight competences
Keskeinen sisältö	SCANNING: Individual information gathering (crowdsourcing) Virtual collaboration (social media platform) ANALYSING: Sense-making and collaboration in multidisciplinary workshops - Identifying emerging trends - Visualizing and communicating new knowledge (TrendCards) APPLYING AND DISSEMINATING: Emerging trends are documented in open access Social Media platform - Evaluated with Delphi method - Used in students scenario processes Opintojakso toteutetaan kolmena luento- ja työpajapäivänä. Lisäksi opintojaksoon sisältyy tulevaisuuden ennakkointimenetelmiä soveltava kehittämistehtävä. Opintojakson luento- ja työpajapäivien teemat ovat: • 2.9.2016 klo 9- 16.30 (258) Johdanto, toimintaympäristön monitorointi & skenaariomentelmät • 8.10. 2016 klo 9- 16.30 (258) Toimintaympäristön monitorointi • 11.11. 2016 klo 9- 16.30 (258) Trendiaaminen ja trendikorttien esittely. Skenaarioiden rakentaminen
Oppimateriaali	Esim. • Vapaavuori, M. & von Bruun, S. (toim.) Miten tutkimme tulevaisuutta? Tulevaisuuden tutkimuksen seura

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	- Kettunen, J. & Meristö, T. (toim.) Seitsemän tarinaa ennovaatiosta. Rohkea uudistaa ennakoiden. Teknologiateollisuus - Hiltunen, E. (2010) Weak Signals in Organizational Futures Learning http://hsepubl.lib.hse.fi/pdf/diss/a365.pdf Lisäksi erikseen ilmoitettava kirjallisuus sekä artikkelit
Ohjaus ja viestintä	2.9., 8.10., 11.11. klo 9 - 16.30 Leppävaaran Laurea
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Kiitettävä K5 Tietoperusta: Opiskelija osaa luoda opintojakson tavoitteista nousevan johdonmukaisen ja omaa ajattelua sisältävän tietoperustan hyödyntäen sekä kotimaisia että kansainvälisiä tieteellisiä lähteitä kriittisesti analysoiden. Ongelmanratkaisu: Opiskelija osaa ratkaista vaativia ongelmia tutkimus-, kehittämis- ja/tai innovaatiotoiminnassa, jossa luodaan uutta tietoa ja osaamista sekä soveltaa ja yhdistä eri alojen tietoja. Kehittäminen: Opiskelija osaa tavoitteellisesti ja yhteisöllisesti kehittää osaamisalueen toimintaa. Viestintä: Opiskelija osaa viestiä vakuuttavasti suullisesti ja kirjallisesti sekä alan- että alan ulkopuoliselle yleisölle. Hyvä H3 Tietoperusta: Opiskelija osaa hankkia, käsitellä, tuottaa ja arvioida opintojakson tavoitteita tukevaa tietoa kriittisesti ja laaja-alaisesti sekä kotimaisia että kansainvälisiä tieteellisiä lähteitä hyödyntäen. Käyttää perustellusti asiantuntijuusalueen käsitteitä. Ongelmanratkaisu: Opiskelija osaa ratkaista ongelmia tutkimus-, kehittämis- ja /tai innovaatiotoiminnassa soveltamalla ja yhdistämällä eri alojen tietoja. Kehittäminen: Opiskelija osaa luoda tavoitteellisia, perusteltuja kehittämissuunnitelmia ottaen yhteisön huomioon. Viestintä: Opiskelija osaa viestiä asiantuntevasti, selkeästi ja johdonmukaisesti sekä suullisesti että kirjallisesti Tyydyttävä T1 Tietoperusta: Opiskelija osaa hankkia, käsitellä, tuottaa ja arvioida opintojakson tavoitteista nousevaa tietoa laaja-alaisesti. Käyttää systemaattisesti asiantuntijuusalueen käsitteitä Ongelmanratkaisu: Opiskelija osaa ratkaista ongelmia tutkimus-, kehittämis- ja/tai innovaatiotoiminnassa Kehittäminen: Opiskelija osaa tunnistaa ja analysoida kehittämiskohteita tietoperustaa hyödyntäen. Viestintä: Opiskelija osaa viestiä selkeästi sekä suullisesti että kirjallisesti
Projekti/hanke (nimi)	Opintojakso on integroitu Laurean tki-hankkeisiin
Käytettävät T&K menetelmät	Toimintaympäristön monitorointi, Delfoi, skenaariomentelmä