

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Digitaalisen palvelun mallinnus (A9163), 10.0
Toteutus	TOV1621: 2/2016-2017 (09.01.2017 - 20.06.2017)
Tyyppi	DIGITAALISTEN PALVELUJEN KÄYTTÄJÄKESKEINEN KEHITTÄMINEN (A844)
Ryhmät	Ensisijainen: TOV16SY Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: 20 Maksimi: 30
Ilmoittautumisaika	28.11.2016 08:00 - 09.12.2016
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Erikseen sovittavan aikataulun mukaan
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Kyllä Avoimen opisk: Kyllä Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Lahti Janne (Vastuupettaja)
Kampus	Laurea Tikkurila
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Kampuksella
Toteutustapa	Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Projekt/Hanke/T&K Kieli: suomi Virtuaalisuus: 2 op T&k-integraatio: 5 op
Toteutusluokka	
Painoalat	Palveluliiketoiminta, Teknologiaosaaminen ja yrittäjyys (FUAS)
Arviointi viimeistään	20.07.2017 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 20.06.2018
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Opiskelija osaa • käyttää digitaalisen palvelun suunnitteluun jamallinnukseen käyttäjäkeskeisiä tekniikoita ja kuvaustapoja • mallintaa ja dokumentoida digitaalisia palveluja • konseptoida ja tuottaa digitaalisen palvelun suunnitteludokumenttien pohjalta tarkoituksenmukaisia ja käyttökelpoisia prototyyppejä • ohjata tietojärjestelmäprojektia
Edeltävät opinnot	
Edeltävät opinnot, lisätietoja	Opintojakso kuuluu käyttäjäkeskeisen suunnittelun moduuliin. Hyödyllisiä taustaopintoja ovat käyttäjäkeskeisen suunnitteluun, käyttöliittymäsuunnitteluun ja käytettävyyteen liittyvät opintojaksot sekä liiketoiminnan puolelta palvelumuotoilun opintojaksot. Kurssille voi kuitenkin osallistua ilman muita moduuliin kuuluvia jaksoja, asioita kerrataan opintojakson alussa.
Osaamistavoitteet	• digitaalisen palvelun suunnitteluun ja toteuttamiseen liittyvien käyttäjäkeskeisten tekniikoiden ja kuvaustapojen hallinta • digitaalisia palvelun mallinnus- ja dokumentointitaidot • kyky konseptoida ja tuottaa digitaalisen palvelun suunnitteludokumenttien pohjalta tarkoituksenmukaisia ja käyttökelpoisia prototyyppejä • taidot ohjata tietojärjestelmäprojektia
Keskeinen sisältö	Kurssilla tehdään mallinnusohjelma Axurella laajempi palvelukonsepti/prototyyppi aidoille asiakkaalle. T&K-projekti toteutetaan käyttäjäkeskeisen suunnitteluprosessin mukaisesti. Kurssin aikana syntyy dokumentaatio projektista.
Oppimateriaali	Materiaaliselviää opintojakson aikana.
Ohjaus ja viestintä	Kurssin vetäjänä toimii FM, MBA Janne Lahti. Kurssilla käytetään Optima-työtilaa viestintään.
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Teoria, yksilö ja tiimityöt 50% Lbd-hanke 50%Opintojaksolla noudatetaan Laurean yleisiä arvosteluperiaatteita.

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Projekti/hanke (nimi)	Selviää opintojakson alkupuolella.
-----------------------	------------------------------------