

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Käytettävyyden arviointi ja testaus (A9165), 5.0
Toteutus	TOE1521: 2/2015-2016 (04.01.2016 - 23.06.2016)
Tyyppi	MUU TÄYDENTÄVÄ OSAAMINEN (R020)
Ryhmät	Ensisijainen: TOE15SY Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	Janne Lahti
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi: 25
Ilmoittautumisaika	30.11.2015 08:00 - 07.12.2015
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Kyllä Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	Lahti Janne (Vastuupettaja)
Kampus	Laurea Kerava
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Kampuksella
Toteutustapa	Projekti/Hanke/T&K Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 3 op
Toteutusluokka	
Painoalat	Teknologiaosaaminen ja yrittäjyys (FUAS)
Arviointi viimeistään	23.07.2016 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 23.06.2017
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Opiskelija osaa • soveltaa käytettävyytutkimuksen menetelmiä ja tekniikoita tuote- ja palvelusuunnittelua hyödyttävien tutkimus- ja kehittämishankkeiden suunnittelussa ja toteutuksessa • suunnitella, organisoida, analysoida ja raportoida käytettävyytutkimuksen • selittää saavutettavuuden periaatteet • evaluoida digitaalisen mediatuotteen käytettävyyttä
Edeltävät opinnot	
Edeltävät opinnot, lisätietoja	Osallistumiseen ei tarvita aiempia opintojaksosuorituksia, mutta käyttäjakeskeisen suunnittelun tunteminen on eduksi. Mikäli opiskelijoilla ei ole aiempaa kokemusta käyttäjakeskeisestä suunnittelusta suosituksena on lukea Sinkkonen, I., Nuutila, E., Törmä, S. (2009) Helppokäyttöisen verkkopalvelun suunnittelu. Tietosanoma Oy.
Osaamistavoitteet	Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa- soveltaa käytettävyytutkimuksen menetelmiä ja tekniikoita tuote- ja palvelusuunnittelua hyödyttävien tutkimus- ja kehittämishankkeiden suunnittelussa ja toteutuksessa - suunnitella, organisoida, analysoida, raportoida käytettävyytutkimuksen - selittää saavutettavuuden ja esteettömyyden periaatteet - evaluoida verkkosivun, sovelluksen ja muiden digitaalisten tuotteiden tai palvelujen käytettävyyttä
Keskeinen sisältö	Kurssilla tutustutaan käytettävyyden arvioinnin ja testauksen teoriaan, käytettävyyden psykologiaan ja tehdään projektityönä käytettävyytutkimus aidolla asiakkaalle.
Oppimateriaali	Selviää kurssin aikana.
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Kurssi arvioidaan asteikolla 0-5. Arviointikriteerit ovat Laurean yleisien arviointikriteerien mukaisia. Arvosana koostuu seuraavista asioista: Teoria ja harjoitukset

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	40%
	Hanke/projektityö 60%
Projekti/hanke (nimi)	Selviää kurssin aikana.
Opiskelijan työmäärän jakautuminen	Teoria ja harjoitukset 40%
	Hanke/projektityö 60%