

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Mediaelementtien suunnittelu ja toteutus (E0005), 5.0
Toteutus	NTE1121: 2/2011-2012 (02.01.2012 - 19.06.2012)
Tyyppi	KÄYTTÖLIITTYMÄT (E002)
Ryhmät	Ensisijainen: NTE11SN Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi:
Ilmoittautumisaika	28.11.2011 08:00 - 04.12.2011
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Kyllä Avoimen opisk: Kyllä Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Stenberg Mika (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Kerava
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Verkko/virtuaali Kieli: suomi Virtuaalisuus: 3 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	19.07.2012 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 19.06.2013
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	• tuottaa 2D-animaatioita ja hyödyntää niitä digitaalisen median viestinnän kehittämisessä • videokuvauksen tekniikat • videoiden editointimenetelmät sekä liittämisen osaksi verkkoviestintää • editoida ja renderöidä äänitiedostoja osaksi multimediaesityksiä • toteuttaa luovasti kuvankäsittelyn ja vektorigrafiikan avulla käyttöliittymän multimediaelementtejä • ottaa huomioon kansainväliset trendit visuaalisessa suunnittelussa • osaa ottaa työssään huomioon alansa kansainvälisyys-kehityksen vaikutuksia ja mahdollisuuksia
Edeltävät opinnot	Käyttöliittymän visuaalisen suunnittelun perusteet –opintojakso tai vastaavat tiedot.
Osaamistavoitteet	• tuottaa 2D-animaatioita ja hyödyntää niitä digitaalisen median viestinnän kehittämisessä • videokuvauksen tekniikat • videoiden editointimenetelmät sekä liittämisen osaksi verkkoviestintää • editoida ja renderöidä äänitiedostoja osaksi multimediaesityksiä • toteuttaa luovasti kuvankäsittelyn ja vektorigrafiikan avulla käyttöliittymän

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	multimediaelementtejä • ottaa huomioon kansainväliset trendit visuaalisessa suunnittelussa • osaa ottaa työssään huomioon alansa kansainvälisyys-kehityksen vaikutuksia ja mahdollisuuksia
Ohjaus ja viestintä	Opettajan sähköpostiosoite: mika.stenberg@laurea.fi