

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Mediaelementtien suunnittelu ja toteutus (E0005), 5.0
Toteutus	NTE1121A: 2/2011-2012 (02.01.2012 - 19.06.2012)
Tyyppi	KÄYTTÖLIITYMÄT (E002)
Ryhmät	Ensisijainen: NTE11SA 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	1.Toteuttaa luovasti kuvankäsittelyn ja vektorigrafiikan avulla käyttöliittymän multimediaelementtejä 2.Tuottaa 2D-animaatioita ja hyödyntää niitä digitaalisen median viestinnän kehittämisessä 3.Muokata ja käsitellä äänitiedostoja osaksi multimediaesityksiä 4.Tuntee videoiden editointimenetelmien perusteet 5.Tuntee ja osaa jossain määrin hyödyntää digitaalisen median viimeisimpien teknologioiden mahdollisuuksia
Ohjaus ja viestintä	Opettajan sähköpostiosoite: mika.stenberg@laurea.fi
Arviointikriteerit ja	• Numeerinen arviointi 0-5.

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

arviointimenetelmät	• Arvosana koostuu yksilö - ja ryhmätehtävistä sekä oppimispäiväkirjasta • Aktiivisella osallistumisella on positiivinen vaikutus arvosanaan
Projekti/hanke (nimi)	Kurssilla tehdään yhteistyötä Ballad-projektin kanssa, tuottaen sitä varten erilaisia mediaelementtejä kuten Bannereita ja animaatioita.
Opiskelijan työmäärän jakautuminen	• Lähiopetusta 52 tuntia • Itsenäistä työtä yksin tai ryhmässä 83 tuntia