

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Tietojärjestelmän toteutus (A0163), 10.0
Toteutus	NTA1312: 1/2013-2014 (26.08.2013 - 20.12.2013)
Tyyppi	AMMATILLISEN OSAAMISEN MUODOSTUMINEN (A018)
Ryhmät	Ensisijainen: NTA12SN Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi:
Ilmoittautumisaika	20.05.2013 08:00 - 02.06.2013
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	Uutela Juha (Vastuupettaja), Lempola Heikki (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Leppävaara
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Projekt/Hanke/T&K Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 10 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	19.01.2014 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 19.12.2014
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	• muodostaa järjestelmän suunnitteludokumenttien pohjalta tarkoituksenmukaisia ja käyttökelpoisia ohjelmia ja komponentteja • ohjata tietojärjestelmäprojektia • käyttää tietokannan suunnittelun perustekniikoita ja kuvaustapoja • toteuttaa ja testata sovelluksen ohjelmat
Edeltävät opinnot	Tietojärjestelmän määrittely ja suunnittelu –opintojakso tai vastaavat tiedot.

Oppimistapahtumat

Pvm	Klo	H	Aihe	Sisältö	Tila	Opettajat
06.09.2013	9.00 - 15.00	4	Orientaatio ja projektin aloitus	Orientaatio ja projektin aloitus	206	
13.09.2013	9.00 - 15.00	5	Projektityö tiimeissä		206	
20.09.2013	9.00 - 15.00	5	XAMPP:n asennus ja käyttö, projekti ja Viope		206	
27.09.2013	9.00 - 15.00	6	PHP, Projekti, XAMPP-palvelin		206	
04.10.2013	9.00 - 15.00	6	PHP, Projekti, XAMPP-palvelin		206	
11.10.2013	9.00 - 15.00	6	PHP ja projekti		206	
18.10.2013	9.00 -	6	Projekti,			

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	15.00		projektin tilannepalaveri			
25.10.2013	9.00 - 15.00	6	Projekti		206	
01.11.2013	9 - 15	6	Projekti		206	
08.11.2013	9 - 15	6	Projekti ja testaus		206	
15.11.2013	9 - 15	6	Projekti ja testaus		206	
22.11.2013	9 -15	6	Projekti ja projektiesityksiä		206	