

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Tietojärjestelmän toteutus (A0163), 10.0
Toteutus	NTA1321: 2/2013-2014 (13.01.2014 - 20.06.2014)
Tyyppi	AMMATILLISEN OSAAMISEN MUODOSTUMINEN (A018)
Ryhmät	Ensisijainen: NTA13KN Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi:
Ilmoittautumisaika	02.12.2013 08:00 - 08.12.2013
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	De Arruda Camara Antonius (Vastuupettaja)
Kampus	Laurea Leppävaara
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Projekti/Hanke/T&K, Verkko/virtuaali Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 5 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	14.07.2014 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 21.06.2015
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.
Keskeinen sisältö	
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	

Oppimistapahtumat

Pvm	Klo	H	Aihe	Sisältö	Tila	Opettajat
07.01.2014	0900-1130		workshop	Same room reservation also for all Tuesdays until Tuesday 20/MayExceptions (no rooms are needed): 18.03, 08.04	Computer room	
13.01.2014	0900-1130		workshop	Same room reservation also for all Mondays until 19/MayExceptions (no rooms are needed): 17.03, 07.04, 21.04	Computer room	