

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Tietojärjestelmän toteutus (A0163), 10.0
Toteutus	NTA1411: 1/2014-2015 (25.08.2014 - 23.12.2014)
Tyyppi	AMMATILLISEN OSAAMISEN MUODOSTUMINEN (A018)
Ryhmät	Ensisijainen: NTA13SN Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi:
Ilmoittautumisaika	19.05.2014 08:00 - 02.06.2014
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, Projekti/Hanke/T&K Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	19.01.2015 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 19.12.2015
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.
Osaamistavoitteet	
Keskeinen sisältö	
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	