

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Tietoverkkoprojekti (A0117), 5.0
Toteutus	NTA1311: 1/2013-2014 (30.10.2013 - 20.12.2013)
Tyyppi	AMMATILLISEN KASVUN KÄYNNISTYMINEN (A017)
Ryhmät	Ensisijainen: NTA13KN 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	Koponen Seppo (Vastuupettaja), Kämppi Pasi (Muu opettaja), Takala Jouni (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Leppävaara
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Projekti/Hanke/T&K Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 5 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	20.01.2014 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 31.07.2014
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	• toimia projektissa tietoverkkojen kehittämistyössä • ratkaista itsenäisesti ja ryhmissä työskennellen verkon rakentamiseen, laajentamiseen, hallintaan ja ylläpitoon liittyviä ongelmia • rakentaa tai laajentaa tietoverkkoja suunnitelmien pohjalta • ip-puhelimiin ja niiden hallintaan liittyvän käytännön ja teorian • hallita ja ylläpitää tietoverkon laitteita ja palveluja
Edeltävät opinnot	
Edeltävät opinnot, lisätietoja	Opiskelijoilta edellytetään opintojaksoa A0116 Globaalit tietoverkot vastaavaa osaamista.
Keskeinen sisältö	Opintojakson keskeinen sisältö on hyvän projektityötavan mukaisesti suoritettu tietoverkkoihin liittyvä projektityö.
Oppimateriaali	Projektitöitä tukeva materiaali valitaan ryhmäkohtaisesti ohjaajan johdolla.
Ohjaus ja viestintä	
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Opintojakson arviointi perustuu projektityöskentelyssä osoitettavaan osaamisen kertymiseen sekä projektin kirjallisen loppuraportin arviointiin.
Muut toteutusjärjestelyt	Huomaa, että opintojakso alkaa viikolla 44.

Oppimistapahtumat

Pvm	Klo	H	Aihe	Sisältö	Tila	Opettajat
30.10.2013	9	2	Aloitus	Opintojakson esittely, käytännöt, arviointi. Projektiaiheiden esittely ja valinta, ryhmien muodostaminen.		
06.11.2013	9	2	Projektsuunnitelma	Projektsuunnitelmien esittely		
27.11.2013	9	2	Väli raportit	Väli raporttien esitykset		
18.12.2013	9	2	Loppuraportit	Loppuraporttien esittäminen ja palautuskeskustelu.		