

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Kasvu IT-alan ammattilaiseksi (E0001), 5.0
Toteutus	NTE1211: 1/2012-2013 (27.08.2012 - 21.12.2012)
Tyyppi	TIETOJENKÄSITTELYN PERUSTEET (E001)
Ryhmät	Ensisijainen: NTE12SN Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi:
Ilmoittautumisaika	21.05.2012 08:00 - 03.06.2012
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	Haikonen Eeva (Vastuupettaja), Kovalainen Niina (Muu opettaja), Lehtilinna Minna-Kaisa (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Kerava
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Projekt/Hanke/T&K Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 1 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	19.01.2013 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 19.08.2013
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	• viestiä tehokkaasti suullisesti ja kirjallisesti vuorovaikutuksessa toisten opiskelijoiden kanssa • analysoida tietojenkäsittelyn tulevaisuuden osaamistarpeita • toteuttaa henkilökohtaisen opintosuunnitelman • hyödyntää alan tietolähteitä suomeksi ja englanniksi • osaa arvioida ja kehittää osaamistaan ja oppimistapojaan • osaa hankkia, käsitellä ja arvioida tietoa kriittisesti
Edeltävät opinnot	
Osaamistavoitteet	Muodostetaan kokonaiskuva omasta opiskelualasta. Opitaan käyttämään alan tietolähteitä suomen ja englannin kielellä
Keskeinen sisältö	• laurealainen oppimisen toimintamalli • alan ydinosamisaalueet • henkilökohtaisen opiskelusuunnitelman luonti • soveltavan tutkimusprojektin suunnittelu ja toteutus • työskentely itsenäisesti, ryhmässä ja osana verkostoa • argumentoiva kirjoittaminen ja suullinen esitys • IT-alan englanti
Oppimateriaali	Opintojaksoon liittyvä materiaali on tallennettu Optimaan työtilaan E0001/S12/Kasvu IT-alan ammatt. Muu materiaali: alan monipuoliset lähteet ja kirjallisuus
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Osien arviointi asteikolla 0-5 tai hyväksytty/täydennettävä opettajien antamien tehtäväksiantojen pohjalta. Opintojakson kokonaisarvosana on osien painotettu

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	keskiarvo.
Opiskelijan työmäärän jakautuminen	Ryhmäopetusta 50 h Työpajatyöskentelyä 20 h Opiskelijan ohjaus 10 h Ryhmätyöskentely 20 h Itsenäinen opiskelu 30 h