



TOTEUTUSSUUNNITELMA

Muokattavana

Opintojakso	Tietoturvallisuus (01345), 5.0
Toteutus	NYA1111: 1/2011-2012 (29.08.2011 - 19.12.2011)
Tyyppi	TIETOTURVALLISUUS (235)
Ryhmät	Ensisijainen: NYA11SJ Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi:
Ilmoittautumisaika	23.05.2011 08:00 - 05.06.2011
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	Mattila Anssi (Vastuupettaja)
Kampus	Laurea Leppävaara
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Projekt/Hanke/T&K Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 5 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	19.01.2012 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 19.12.2012
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Päätavoite Opiskelija syventää tietojärjestelmäosaamistaan tietoturvallisuudessa ja turvallisuusjärjestelmissä, liiketoiminnan strategisessa johtamisessa ja uuden osaamisen tuottamisessa palveluiden tietojärjestelmien suhteen. • kehittää tietoturvalaisia turvallisuus- tietojärjestelmiä • strategisen suunnittelun keskeiset periaatteet ja menetelmät (tietoturvallisuuden näkökulmasta) • käynnistää kannattavia ja asiakaslähtöisiä kehittämistoimintoja (tietoturvallisuuden alueella) • soveltaa uutta teknologiaa palvelujen tietojärjestelmien luomiseksi • soveltaa oman alansa arvoperustaa ja ammattieettisiä periaatteita asiantuntijana ja työelämän kehittäjänä • toisten kuuntelemiseen sekä asioiden kirjalliseen, suulliseen ja visuaaliseen esittämiseen erilaisille kohderyhmille • toimia aloitteellisesti sekä ennakoimaan muutoksia ja muutostarpeita • suunnitella, organisoida ja kehittää omaa toimintaansa
Edeltävät opinnot	• menetelmäopinnot • research workshop (voidaan toteuttaa samanaikaisesti)