

**TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis**

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Opintojakso</b>                                | Tietoturvallisuuden hallinta (A0102), 5.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Toteutus</b>                                   | NTA1112: 1/2011-2012 (29.08.2011 - 19.12.2011)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Tyyppi</b>                                     | AMMATILLISEN OSAAMISEN MUODOSTUMINEN (A018)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Ryhmät</b>                                     | Ensisijainen: NTA10SN Muut:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Projektissa mukana</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Luennoitsijat</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Osallistujamäärät</b>                          | <b>Minimi: Maksimi:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Ilmoittautumisaika</b>                         | 23.05.2011 08:00 - 05.06.2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Pääsääntöinen toteutusajankohta</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Soveltuvuus</b>                                | <b>Vaihto-opiskelijoille:</b> Ei <b>Vapaasti valittaviin:</b> Ei <b>Avoimen opisk:</b> Ei <b>Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin:</b> Ei                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Opettajat</b>                                  | Mattila Anssi (Vastuupettaja), Penttinen Heikki (Muu opettaja)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Kampus</b>                                     | Laurea Leppävaara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Pääsääntöinen toteutuspaikka</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Toteutustapa</b>                               | Muu toteutustapa, Optimatoteutus/opiskelijaryhmä <b>Kieli:</b> suomi <b>Virtuaalisuus:</b> 0 op <b>T&amp;k-integraatio:</b> 0 op                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Toteutusluokka</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Painoalat</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Arviointi viimeistään</b>                      | 19.01.2012 <b>Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy:</b> 01.08.2012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Tenttipäivät</b>                               | <b>Uusinnat:</b> 19.01.2012, 23.02.2012, 29.03.2012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Soveltaa tietoturvallisuuden periaatteita</li> <li>· Soveltaa riskienhallintamenetelmiä tietoturvallisuudessa</li> <li>· Suojata organisaatioita tietoriskeiltä</li> <li>· Suunnitella kokonaisvaltainen tietoriskien hallintajärjestelmä soveltaen hallinnollisia ja teknisiä menettelyjä</li> <li>· Laatia tietojärjestelmien jatkuvuussuunnitelmia</li> </ul> |
| <b>Edeltävät opinnot</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

**Oppimistapahtumat**

| Pvm        | Klo   | H | Aihe                                     | Sisältö | Tila  | Opettajat |
|------------|-------|---|------------------------------------------|---------|-------|-----------|
| 06.09.2011 | 12.30 | 3 | Luento                                   |         |       |           |
| 20.09.2011 | 12.30 | 3 | Luento                                   |         |       |           |
| 27.09.2011 | 12.30 | 3 | Luento                                   |         |       |           |
| 04.10.2011 | 12.30 | 3 | Luento                                   |         |       |           |
| 18.10.2011 | 12.30 | 3 | 1. välitentti                            |         | Tuomo |           |
| 01.11.2011 | 12.30 | 3 | Luento                                   |         |       |           |
| 08.11.2011 | 12.30 | 3 | Luento                                   |         |       |           |
| 15.11.2011 | 12.30 | 3 | Luento                                   |         |       |           |
| 22.11.2011 | 12.30 | 3 | Luento                                   |         |       |           |
| 29.11.2011 | 12.30 | 3 | 2. välitentti & koko opintojakson tentti |         | Tuomo |           |
| 07.12.2011 | 8.00  |   | Takaraja yksilötehtävän palautukselle    |         |       |           |