

**TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis**

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Opintojakso</b>                                | Toimitilapalvelujen suunnittelu (A9242), 10.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Toteutus</b>                                   | TOA1621: 2/2016-2017 (20.01.2017 - 05.05.2017)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Tyyppi</b>                                     | TOIMITILAPALVELUIDEN TUOTTAMINEN (A837)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Ryhmät</b>                                     | Ensisijainen: TOA16SY Muut:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Projektissa mukana</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Luennoitsijat</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Osallistujamäärät</b>                          | <b>Minimi: Maksimi:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Ilmoittautumisaika</b>                         | 28.11.2016 08:00 - 01.01.2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Pääsääntöinen toteutusajankohta</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Soveltuvuus</b>                                | <b>Vaihto-opiskelijoille:</b> Ei <b>Vapaasti valittaviin:</b> Kyllä <b>Avoimen opisk:</b> Ei <b>Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin:</b> Ei                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Opettajat</b>                                  | Airo Kaisa (Vastuupettaja), Pääskyvuori Marjo (Muu opettaja)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Kampus</b>                                     | Laurea Leppävaara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Pääsääntöinen toteutuspaikka</b>               | Kampuksella                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Toteutustapa</b>                               | Projekti/Hanke/T&K <b>Kieli:</b> suomi <b>Virtuaalisuus:</b> 0 op <b>T&amp;k-integraatio:</b> 0 op                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Toteutusluokka</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Painoalat</b>                                  | Palveluliiketoiminta, Turvallisuus ja yhteiskuntavastuu, Yhteiskunnan turvallisuus ja eheys (FUAS), Ympäristö ja energiatehokkuus (FUAS)                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Arviointi viimeistään</b>                      | 20.07.2017 <b>Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy:</b> 20.06.2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Tenttipäivät</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa</b> | Opiskelija osaa <ul style="list-style-type: none"> <li>• kartoittaa kiinteistön käyttäjien palvelutarpeet</li> <li>• suunnitella tarvittavat palvelut kiinteistön käyttäjille</li> <li>• mitoittaa palveluiden tuottamiseen tarvittavat resurssit ja käyttää siihen tarvittavia atk-sovelluksia</li> <li>• laskea palveluiden kustannukset</li> <li>• hygienian ja ympäristönäkökohdat palvelutuotannossa</li> </ul> |
| <b>Edeltävät opinnot</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |