

**TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis**

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Opintojakso</b>                               | Hypermedia (E9966), 5.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Toteutus</b>                                  | TOE1521: 2/2015-2016 (04.01.2016 - 23.06.2016)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Tyyppi</b>                                    | MEDIAELEMENTTIEN SUUNNITTELU JA TOTEUTUS (E262)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Ryhmät</b>                                    | Ensisijainen: TOE15SY Muut:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Projektissa mukana</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Luennoitsijat</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Osallistujamäärät</b>                         | <b>Minimi: Maksimi:</b> 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Ilmoittautumisaika</b>                        | 30.11.2015 08:00 - 07.12.2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <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>                                 | Sharma Arvind Kumar (Vastuuopettaja)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Kampus</b>                                    | Laurea Kerava                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Pääsääntöinen toteutuspaikka</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Toteutustapa</b>                              | Optimatoteutus/opiskelijaryhmä <b>Kieli:</b> englanti <b>Virtuaalisuus:</b> 1 op <b>T&amp;k-integraatio:</b> 0 op                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Toteutusluokka</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Painoalat</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Arviointi viimeistään</b>                     | 23.07.2016 <b>Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy:</b> 23.06.2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Tenttipäivät</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Opintojakson suorittamaan opiskelija osaa</b> | <p>Opiskelija osaa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• toteuttaa multimediaelementtejä luovasti digitaalisen kuvan, äänen ja videon avulla</li> <li>• tuottaa vektorigrafiikkaa ja animaatioita sekä hyödyntää niitä digitaalisen median kehittämisessä</li> <li>• liittää animaatioihin toiminallisuutta ja interaktioita</li> <li>• käyttää tuotantoprosessiin kuuluvia keskeisiä työvälineitä ja menetelmiä</li> <li>• hyödyntää digitaalisen median viimeisimpien teknologioiden mahdollisuuksia</li> </ul> |
| <b>Edeltävät opinnot</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |