

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|---------|------|------|--|--|------|-----|------|-----|-----|------|------|-----|--|
| 811344A | Tilastollisen data-analyysin perusteet tietojenkäsittelytieteilijöille | 5.0 | | | | | 5.0 | | | | | | | | |
| 811366A | Projektitoiminta | 10.0 | | | | | | | | | | | 5.0 | 5.0 | |
| 811383A | LuK -tutkielma | 7.0 | | | | | | | 2.0 | | | | 3.0 | 2.0 | |
| 813307A | Kypsyysnäyte | 0.0 | | | | | | | | | | | | 0 | |
| 815345A | Ohjelmistoarkkitehtuurit | 5.0 | | | | | | | | | | | 2.0 | 3.0 | |
| 811396A | Johdatus tutkimustyöhön | 3.0 | | | | | | | 3.0 | | | | | | |
| | Optional courses/ Minor subject courses/ Exchange studies | | | | | | | | | | | 12 | 13 | | |
| Vapaavalinnaiset opinnot | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 0.0 | | | | | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | | | | |
| 815338A | Ohjelmointikielten periaatteet | 5.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 814340A | Pienryhmäohjaus | 3.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 814339A | Koulutusharjoittelu | 1.0-5.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 814341A | Tutkimusharjoittelu | 2.0-5.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 814311A | Työharjoittelu ICT-tehtävissä | 1.0-5.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 812315A | Ohjelmiston rakentaminen | 10.0 | | | | | | | | | | | | | |
| | Tiedekunnan työharjoittelukurssi | | | | | | | | | | | | | | |
| 814312A | Vaihto-opiskelu ulkomailla | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Yhteensä | | | 30.0 | 30.0 | | | 30.0 | | 30.0 | | | 30.0 | 30.0 | | |
| Yhteensä | | | 60.0 | | | | 60.0 | | | | | 60.0 | | | |