

Mallipolku (ohjeellinen opintojen ajoitus)

Teknologiajohtamisen DI-ohjelma (2 v), OPS 2024-2028

Ensimmäisen opiskeluvuoden aikana

ITKY4000 Yliopisto-opiskelu ja opintojen suunnittelu maisterikoulutettaville (2 op)

Teknologiajohtamisen syventävien opintojen kaikille yhteiset opinnot (pl. Ohjelmistoarkkitehtuurit, joka suositellaan tehtäväksi toisena opiskeluvuonna)

Teknologian kaupallistamisen opintoja (ks. Esimerkkejä ajoituksesta), teknologiajohtamisen syventävien opintojen valinnaisia opintojaksoja tai tutkinnon vapaasti valittavia opintojaksoja.

*Aloita miettimään diplomityöaihetta ensimmäisen vuoden lopussa, ennen tulevana opiskeluvuonna alkavaa diplomityöseminaaria. Ota asiassa yhteyttä opintoneuvontaan.

Toisen opiskeluvuoden aikana

TEKS5001 Diplomityöseminaari (3 op) (TIES501 Pro gradu –seminaari korvaavana lv 25-26), joka käydään diplomityön alkuvaiheessa.

TEKS4005 Monitieteinen projekti (10 op)

TEKS5002 Diplomityö (30 op)

Diplomityön loppuvaiheessa: TEKS5003 Kypsyysnäyte (DI-tutkinto) (0 op)

Teknologian kaupallistamisen opintoja, teknologiajohtamisen syventävien opintojen valinnaisia opintojaksoja tai tutkinnon vapaasti valittavia opintojaksoja. Ohjelmistoarkkitehtuurit.

Esimerkkejä ajoituksista

1. vuosi, I. periodi

ITKY4000 Yliopisto-opiskelu ja opintojen suunnittelu maisterikoulutettaville (2 op) → TEKS4406 Innovation and Change in IT sector (5 op), tai toisen vuoden syksynä

*Toteutukset syksyisin ja keväisin:

*TEKS5466 Ohjelmistotestaus (5 op) →

*TIES4080 Web-palvelinohjelmointi (5 op) →

*KYBS1201 Kyberturvallisuusteknologiat (5 op)

1. vuosi, II. periodi

ITKY4000 Yliopisto-opiskelu ja opintojen suunnittelu maisterikoulutettaville (2 op)
* TIES4600 Koneoppiminen (5 op) tai toisena vuonna, valinnainen

*TEKS5466 Ohjelmistotestaus (5 op)

*TIES4080 Web-palvelinohjelmointi (5 op)

1. vuosi, III. periodi

TEKS4403 ICT Technology Strategy (5 op)

*TJTS5901 Jatkuva ohjelmistotuotanto (5 op), valinnainen

*KOGS2003 Suunnitteluajattelu (3–5 op), valinnainen

*Toteutukset syksyisin ja keväisin:

1. vuosi, IV. periodi

TEKS4404 Software Product Management (5 op)

TEKS4405 Managing Commercialization Process of Innovation (5 op)

*TEKS5466 Ohjelmistotestaus (5 op) → *TIES4080 Web-palvelinohjelmointi (5 op) → *KYBS1201 Kyberturvallisuusteknologiat (5 op)	*TEKS5466 Ohjelmistotestaus (5 op) *TIES4080 Web-palvelinohjelmointi (5 op)
2. vuosi, I. periodi	2. vuosi, II. periodi
TEKS5001 Diplomityöseminaari (3 op) (TIES501 korvaavana lv 25-26), diplomityön alussa TEKS4005 Monitieteinen projekti (10 op) → TEKS5002 Diplomityö (30 op) →	* TJTS4503 Data ja sen hallinta (5 op), valinnainen TEKS4005 Monitieteinen projekti (10 op) TEKS5002 Diplomityö (30 op) →
2. vuosi, III. periodi	2. vuosi, IV. periodi
TIES441 Ohjelmistoarkkitehtuurit (5 op) TEKS4407 Software Product Project (5 op), huom. Esitiedot → TEKS5002 Diplomityö (30 op) →	TEKS5003 Kypsyysnäyte (DI-tutkinto) (0 op) TEKS4407 Software Product Project (5 op) TEKS5002 Diplomityö (30 op)

Linkkejä ja vinkkejä:

Syventävät opinnot (Kaikille yhteiset opinnot ja Valinnaiset opinnot) tehdään [Opetussuunnitelman](#) mukaisissa vähimmäislaajuuksissa.

[Opetusohjelmat](#) (syventävien opintojen valinnaisten opintojaksojen suunnitteluun!)

[Diplomityön aloittamisohje](#)

Mikäli opintosuunnitelmaasi kuuluu tieto- ja ohjelmistotekniikan tai tekniikan alan matematiikan täydentäviä opintoja, niitä kannattaa tehdä ensimmäisenä opiskeluvuonna ennen syventäviä opintoja, ja näiden opintojen ajoittamiseen saat apuja kandidaattiopintojen [mallipolusta](#).