

Opintojakso	Toteutus
Syventävät opinnot (kaikki pakollisia)	
Orientaatio opintoihin	
Kokonaisarkkitehtuuriajattelu 5 op	4Z00EG80-3003
Kokonaisarkkitehtuurityö käytännössä 5 op	
Ohjelmistoliiketoiminta 5 op	4Z00EG84-3003
ICT-sopimukset ja juridiikka 5 op	
Kehittämistehtävä opinnäytetyönä 5 op	4Z00EG90-3003
Kehitysprojektit ja projektisalkun hallinta 5 op	
Opinnäytetyö (seminaarit) 30 op	4Z00EH16-3003

Vaihtoehtoiset syventävät opinnot (valitaan 25-30 op)

Laadullinen ja toiminnallinen kehittämistutkimus	NY00EC55-3014
Kvantitatiiviset tutkimusmenetelmät, vaikuttavuustutkimus (sis SPSS)	NY00EC53-3008
Tulevaisuustutkimus, ennakointi ja innovointi	NY00EC57-3010
Strategian ja muutoksen johtaminen sekä viestintä	NY00EC63-3013
Teknologiaosaamisen johtaminen	NY00EC65-3006
Projektiosaaminen	NY00EC67-3008
Toiminnan kehittäminen palvelumuotoilun keinoin	NY00EC71-3006
Tietojohtaminen	NY00EK73-3004
Digitaalisten kanavien asiakashankinta	NY00EK75-3003
Data-analyysi, datan visualisointi ja tekoäly	NY00EK76-3003

VIIKKO 34			Syyskuu	
to26.8	pe27.8	la28.8	to2.9	pe3.9
ip				
ilta				
			ip	
			ilta	

**Opetusaika ap eli aamupäivä 8.30-11.30 ja
ip eli iltapäivä 12.30-15.30,
kp= ap+ip ja ilta 16.30-19.30**



