

TIETOJENKÄSITTELY - MODUULIKARTTA 2023-2024

RYHMÄ	PERIODI 1	PERIODI 2	PERIODI 3	PERIODI 4	KESÄOPINNOT
TRTKM23A3	Ydinosaaminen Johdatus ICT-opintoihin	Ydinosaaminen Sovelluskehitys	Ydinosaaminen Web kehitys	Ydinosaaminen Pilvipalveluiden perusteet	Ydinosaaminen Harjoittelu
TRTKM22A3	Ydinosaaminen Asiakasprojektien toteuttaminen	Ydinosaaminen Analytiikkaratkaisut liiketoiminnan tukena	Ydinosaaminen Liiketoimintaprosessien automatisointi	Profiloiva osaaminen Ohjelmistoratkaisujen toimittaminen	Mahdollisuus tehdä vapaasti valittavia opintoja
				Profiloiva osaaminen Backend web development (24/7, rajattu sisäänotto)	
TRTKM21A3	Profiloiva osaaminen Pilvipalvelut	Profiloiva osaaminen Kyberturvallisuus	Profiloiva osaaminen Vapaasti valittavat opinnot 15 op	Opinnäytetyö 15 op	
	Profiloiva osaaminen Mobile programming (24/7, rajattu sisäänotto)	Profiloiva osaaminen ICT Project			