

Aikatauluttamattomat kurssit / Unscheduled courses

Koodi / Code	Kurssin nimi / Course name	Opettaja / Teacher	Arvioitu alkamisaika / Estimated starting time
ICAT3110	Intelligent Robotics		
TUTA3250	Simulation of Production Systems	Helo, Toshev	toteutus epävarma / uncertain if held this year

Ei järjestetä lv 2020-2021 / Courses not arranged 2020-2021

Koodi / Code	Kurssin nimi / Course name	Opettaja / Teacher
ENER3130	Modeling and Simulation of Energy Systems	Xiaoshu Lu
ICAT1090	Järjestelmien turvallisuus	Timo Mantere, Jyri Naarmala
ICAT2090	Tekoäly energiatekniikassa	Jarmo Alander
ICAT3060	Energy Chains Optimisation	Jouni Lampinen
ICAT3080	Fuzzy Systems	Jani Boutellier
ICAT3140	Ohjelmoinnin erikoiskurssi	Teemu Saari
SATEB3030	Business Models for Smart Energy Systems	
SATE3080	Taajuusmuuttajat	Timo Vekara
SATE3160	Sähköjärjestelmien suojaus	Kimmo Kauhaniemi
SATE3170	Smart Grids - Active Networks and Microgrids	Hannu Laaksonen
SATE3230	Control and Simulation Principles of Drives and Converter Systems	
TITE2230	Enterprise Architectures	Bahaa Eltahawy
TITE3270	Management of ICT-Function	Bahaa Eltahawy
TITE3390	System Integrations	Maarit Välisuo