



Open your mind. LUT.

Lappeenranta University of Technology

OPINTOJAKSOJA KOSKEVAT MUUTOKSET/SÄHKÖTEKNIIKAN KOULUTUSOHJELMA/LV. 2013-2014

Muutokset on hyväksytty teknillisen tiedekunnan tiedekuntaneuvostossa 13.2.2013.

POISTUVA OPINTOJAKSO :

KORVAAVATILALLE SUORITETTAVA OPINTOJAKSO:

BL10A3000 Sähköturvallisuus 4 op	BL10A3001 Sähköturvallisuus 5 op
BL20A1000 Sähköverkkojen relesuojaus 5 op	BL20A1001 Sähköverkkojen suojaus 5 op
BL20A1200 Tuuli- ja aurinkovoimateknologia ja liiketoiminta 5 op	BL40A2600 Tuuli- ja aurinkovoimateknologia ja liiketoiminta 5 op
BL40A0700 Digitaalinen suodatus 5 op	BL40A0701 Digital Filters 5 ECTS cr
BL40A0901 Sulautettujen järjestelmien seminaarikurssi 5 op	BL40A2700 System Engineering Project Work 6 ECTS cr
BL40A1401 Automaation laite- ja järjestelmäteknikka 6 op	BL40A2800 Electrical Motion Control Systems 6 op
BL40A1600 Piirisuunnittelu 6 op	BL40A1601 Embedded System Design 6 ECTS cr
BL40A1710 Digitaalielektroniikka A/ BL40A1720 Digitaalielektroniikka B	BL40A1711 Johdanto digitaalielektroniikkaan 6 op
BL40A1810 Mikroprosessorit A 6 op/BL40A820 Mikroprosessorit B 4 op	BL40A1811 Johdanto sulautettuihin järjestelmiin 6 op
BL40A2100 Viestintäelektroniikan erikoistyö 6 op	BL40A2900 Sähköenergian muunnosjärjestelmien systeemitekniikan erikoistyö 6-30 op
BL40A2300 Energiatehokkuus 3 op	BL40A2301 Energy Efficiency 6 ECTS cr
BL40A2400 Sähköjärjestelmät tuuli- ja aurinkoenergiasovelluksissa 5 op	BL40A2401 Electrical Engineering in Wind and Solar Systems 6 ECTS cr
BL50A0800 Laite ja järjestelmäsuunnittelu 4 op	BL50A0801 Laite ja järjestelmäsuunnittelu 6 op
BL50A0501 Elektroniikan laboratoriotyöt 1 6 op	BL50A0502 Elektroniikan laboratoriotyöt 1 3-6 op

UUDET OPINTOJAKSOT:

BL50A1600 Elektroniikan laboratoriotyöt 2 3-6 op
BL10A8100 Solar Economy 3 ECTS cr (LUT Summer School -opintojakso)
BL10A8200 Introduction to M.Sc. Studies 1 ECTS cr
BL40A3000 Wind Power and Solar Energy Technology and Business 5 ECTS cr

Marjaana Lehtinen

Opintosuunnittelija/Teknillinen tiedekunta



Open your mind. LUT.

Lappeenranta *University of Technology*

POISTUVAT OPINTOJAKSOT:

BL40A0800 Digitaalisen signaalinkäsittelyn erikoiskurssi 5 op

BL40A2000 Tietoliikenne-elektroniikan komponentit 6 op
--

BL40A2500 Electrical Engineering 3 ECTS cr (LUT Summer School – opintojakso)
--