



Open your mind. LUT.

Lappeenranta University of Technology

## OPINTOJAKSOJA KOSKEVAT MUUTOKSET/KEMIANTEKNIIKAN KOULUTUSOHJELMA/LUKUVUOSI 2012-2013

*Muutokset on hyväksytty teknillisen tiedekunnan tiedekuntaneuvostossa 15.2.2012.*

### POISTUVAT OPINTOJAKSOT:

### KORVAAVAT, TILALLE SUORITETTAVAT OPINTOJAKSOT:

BJ10A0101	Kandidaatintyö ja seminaari 10 op	BJ10A0102	Kandidaatintyö ja seminaari 10 op
BJ20A0100	Mekaaniset erotusmenetelmät 4 op	BJ20A0101	Mekaaniset erotusmenetelmät 6 op
BJ40A0000	Creative Design 3 op	BJ40A0001	Creative Design 4 op
BJ60A0001	Paperitekniiikan perusteet 5 op	BJ60A1800	Kuitu- ja paperitekniiikka 5 op
BJ60A0501	Paperikemian laboratoriotyöt 4 op	BJ60A1900	Paper Chemistry – Laboratory course 3 op
BJ60A0800	Kuitu- ja paperitekniiikan laboratoriotyöt 5 op	BJ60A2000	Biomateriaalien prosessitekniiikan laboratoriotyöt 5 op
BJ60A0900	Kuidun ja paperin valmistus 5 op	BJ60A2100	Tulevaisuuden massa- ja paperitehtaat 5 op
BJ60A1000	Fiber and Paper Technology; Personal Assignment 6 op	BJ60A2200	Biorefinery; Personal Assignment (short) 6 op
BJ60A1200	Rainanmuodostus ja märänpään kemia 5 op	BJ60A2300	Polymers and Colloids in Papermaking 4 op
BJ60A1600	Päällystyksen ja pintakäsittelyn kemia 3 op	BJ60A2400	Surface Treatment and Printability 5 op
BJ60A1700	Biojalostamot 2 op	BJ60A1701	Biorefineries 2 op
BJ70A1100	Analyttiset erotusmenetelmät 3 op	BJ70A1101	Analytical Separation Methods 3 op
BJ70A1200	Alkuaineiden instrumentaalianalytiikka 4 op	BJ70A1600	Kvalitatiivinen analyysi 1 op
		BJ70A1700	Alkuaineiden instrumentaalianalytiikka 3 op

### UUDET OPINTOJAKSOT:

BJ20A2000	Tekniikan kandidaatin tutkinnon työharjoittelu 2 op
BJ20A2100	DI-tutkinnon työharjoittelu 2-10 op
BJ40A0400	Innovation and Technology Partnership with Emerging Countries (BRIC and VISTA) 5 op
BJ60A2500	Modern Cellulose and Biorefinery Processes 5 op
BJ60A2600	Biorefinery; Personal Assignment 10 op
BJ70A1800	Bioprosessitekniiikka 3 op



Open your mind. LUT.

Lappeenranta University of Technology

POISTUVAT OPINTOJAKSOT:

BJ20A0200	Mekaanisen prosessiteknikan laboriotyöt 3 op*
BJ40A0300	Management of Technical Information in Export of Processing Equipment to Russian Federation 5 op

\* Järjestetään viimeisen kerran 2012-2013