

## OPINTOJAKSOJA KOSKEVAT MUUTOKSET/MATEMATIIKAN JA FYSIIKAN LAITOS LUKUVUOSI 2010-2012

*Muutokset on hyväksytty teknillisen tiedekunnan tiedekuntaneuvostossa 3.2.2010*

### POISTUVAT OPINTOJAKSOT:

BM20A0310	Matematiikka A1, 3 op
BM20A0320	Matematiikka A2, 5 op

### KORVAAVAT OPINTOJAKSOT:

BM20A0000	Matematiikka SäEnKeA1, 3 op TAI
BM20A0100	Matematiikka KoTiA1, 3 op
BM20A0200	Matematiikka SäEnKeA2, 5 op TAI
BM20A0300	Matematiikka KoTiA2, 5 op

### MUUTTUVAT OPINTOJAKSOT:

BM20A2102	Differential Equations, op-määrä muuttuu: 5 op -> 6 op
BM20A3202	Fuzzy Engineering, op-määrä muuttuu: 5 op -> 6 op
BM20A3602	Fuzzy Data Analysis, op-määrä muuttuu: 5 op -> 6 op
BM20A4201	Applied Functional Analysis, op-määrä muuttuu: 5 op -> 4-6 op
BM30A0111	Fysiikka, osa 1: Lämpöoppi, 5 op, pelkkä nimen muutos
BM30A0121	Fysiikka, osa 2: Aaltoliike ja valo-oppi, 4 op, pelkkä nimen muutos
BM30A0131	Fysiikka, osa 3: Sähköoppi, 5 op, pelkkä nimen muutos
BM20A4900	Matematiikan teknistaloudelliset sovellukset, 8 op, entinen XBM10A074KR (vain tutan TUDI DI-ohjelman opiskelijoille)

### UUDET OPINTOJAKSOT:

BM10A0000	Master's Thesis and Seminar, 30 op
BM20A4800	Project Work in Applied Mathematics, 10-30 op
BM30A2300	Project Work in Technical Physics, 10-30 op
BM20A4600	Jatkuvat mallit, 4 op, joka 2. vuosi, luennoidaan lv. 2010-11
BM20A4700	Osittaisdifferentiaaliyhtälöt matemaattisessa mallinnuksessa, 4 op
BM20A0910	Matematiikka A, laaja, 10 op
BM20A0920	Matematiikka B, laaja, 10 op
BM20A5000	Principles of Technical Computing and Scientific Publishing, 4 op