

ALUSTAVA LUETTELO TIETEEN METODIIKAN OPINTOJEN MODUULIIN SOVELTUVISTA KURSSEISTA

Alla on tieteen metodiikan opintojen moduulin sisältöä pohtineen työryhmän kokoama alustava luettelo moduuliin soveltuvista kursseista. Se ei ole lopullinen eikä sisällä kaikkia kursseja, vaan on enemmänkin esimerkki sellaisista kursseista, jotka voisi sisällyttää M-moduuliin. Alla mainituista kursseista tieteen historian ja filosofian kurssit on liitetty mukaan olettaen näistä voitavan muodostaa 5 opintopisteen kurssit yhdistämällä nyt erilliset 2 ja 3 opintopisteen kurssit yhdeksi kokonaisuudeksi:

Mat-1.3621	Tilastollinen päättely	5
Mat-1.3011	Tieteen historia I	2
Mat-1.3012	Tieteen historia II	3
Mat-1.3013	Tieteen filosofia I	2
Mat-1.3014	Tieteen filosofia II	3
Mat-1.3650	Elementtimenetelmä I	5
Mat-1.2600	Sovellettu todennäköisyyslaskenta A	5
Mat-1.2620	Sovellettu todennäköisyyslaskenta B	5
Mat-2.2103	Koesuunnittelu ja tilastolliset mallit	5
Mat-2.2104	Tilastollisen analyysin perusteet	5
Mat-2.2128	Ennustaminen ja aikasarja-analyysi	5
As-74.3114	Tietokonemallintaminen	5
T-61.5010	Informaation visualisointi	5
T-61.5040	Oppivat mallit ja menetelmät	5
Mat-1.2991	Diskreetin matematiikan perusteet	5
T-76.5050	Ohjelmistotuotannon ja -liiketoiminnan tutkimusmenetelmät	5
S-38.3148	Simulation of data networks	5
T-79.5103	Computational complexity theory	5
Mat-1.3601	Introduction to stochastic	5
Mat-1.3621	Statistical inference	5