



## Majandusmatemaatika (M-309)

(Economic mathematics)

(Экономическая математика)

### AINEKAART

<b>Õppeaine maht (EAP)</b>	2.00 ECTS
<b>Hindamine</b>	eristav hindamine
<b>Õppeaine lühikirjeldus</b>	
Kursuse eesmärgiks on omandada teadmised ja oskused optimeerimisülesannetest majanduses, nende matemaatilisest formuleerimisest, lahendamisest ja analüüsimisest, peamistest lahendusvõtetest, võrkplaneerimise alustest ning mänguteooria alustest.	
<b>Õppeaine õpiväljundid:</b>	
Üliõpilane: <ol style="list-style-type: none"><li>1. püstitab ja lahendab lihtsamaid majandusmudeleid;</li><li>2. oskab näha majandussituatsiooni kirjeldamise võimalusena matemaatilist mudelit;</li><li>3. kasutab sobivaid meetodeid erialaste ülesannete lahendamiseks;</li><li>4. hindab olemasoleva informatsiooni põhjal erinevaid majandussituatsioonide tagajärgi</li></ol>	