

MATEMATIKA

9 ECTS (KREDITAI)

Studijų dalyko tikslas:

Suteikti matematinių žinių ir supažindinti su jų taikymo galimybėmis, formuoti loginį mąstymą, gebėjimą dirbti su abstrakčiomis sąvokomis ir formulėmis, lavinti gebėjimą išskirti esminius momentus, analizuoti ir vertinti gautus rezultatus, išugdyti gebėjimą keistis informacija ir bendrauti su kitų sričių specialistais.

Studijų dalyko anotacija:

Matematikos kurse studentai supažindinami su fundamentaliomis matematikos sąvokomis ir diskrečiosios matematikos elementais. Dėstomi: aibių teorijos, matematinės logikos, diskrečiosios matematikos, tiesinės algebros, analizinės geometrijos, ribų teorijos elementai.

Vertinimo forma:

Egzaminas