



OO analüüs, disain ja programmeerimine (IT-413)

(Object-oriented analysis, design and programming)

(Объектно-ориентированный анализ, проектирование и программирование)

AINEKAART

Õppeaine maht (EAP)	5.00 ECTS
Hindamine	eristav hindamine
Õppeaine lühikirjeldus	
Eesmärk on omandada objektorienteeritud programmeerimise oskused ja tehnikad, baastadmised algoritmide analüüsist ja disainimisest. Kursus sisaldab OOP rakendamist algoritmide koostamisel ja realiseerimisel, ülevaadet üldistatud algoritmidest.	
Õppeaine õpiväljundid:	
Üliõpilane: <ol style="list-style-type: none">oskab luua, tuletada ja kasutada enda loodud ja olemasolevaid klasse ja objekte, liideseid, kollektioone ning polümorfismi.oskab projekteerida ja teostada väiksemaid OOP lahendusiomab ülevaadet üldistatud algoritmide loomise tehnoloogiast ja vahenditest, oskab neid rakendada	