

# TALLINNA ÜLIKOOL

Akadeemiline üksus: Matemaatika-loodusteaduskond

Kõrvalaine nimetus eesti keeles

**INFORMAATIKA**

Kõrvalaine nimetus inglise keeles

Computer Science

--

(kinnitatud teaduskonna  
nõukogus)

Maht ainepunktides: 16 AP / 24 ECTS
Vastuvõtutingimused: Aine MIA6001 Arvuti töövahendina või edukalt sooritatud informaatika pädevuste test.
Lõpetamisel väljastatavad dokumendid: Õppetöö korralduse lühikirjeldus.
Kohustuslikud ained 16 AP/ 24 ECTS
Õppekava juht/kontaktandmed: Kaido Kikkas, tehnikadoktor, e-post kaido.kikkas@tlu.ee

Eesmärk:				
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ luua eeldused infotehnoloogia erinevate aspektide, mõistete ja põhiprintsiipide süstemaatiliseks mõistmiseks.</li><li>➤ Luua eeldused enese edasiarendamiseks sobivates IT-valdkondades.</li><li>➤ luua eeldused informaatika-alaste baastadmiste kasutamiseks erinevates eluvaldkondades</li></ul>				
Aine kood	Õppeaine nimetus	AP	ECTS	Hinda-mi svorm
<b>Kohustuslikud ained 16 AP / 24 ECTS</b>				
MII 6001	Rakendustarkvara	3.0	4.0	H
MII 6002	Programmeerimise alused	3.0	5.0	H
MIA 6008	Veebilehtede loomine	3.0	5.0	H
MII 6005	Riistvara I	2.0	3.0	H
MII 6036	Õppevahendite koostamine arvutil	2.0	3.0	H
MII 6006	Multimeedium	3.0	4.0	H
Õpitulemused:				
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Teadmised informaatika põhialustest</li></ul>				

- Teadmised infotehnoloogia rakendamise üldistest põhimõtetest ja piiridest
- Suutlikkus end edasi arendada IT erinevates valdkondades.

