



VYTAUTO
DIDŽIOJO
UNIVERSITETAS
MCMXXII

Informatikos sistemų gretutinė programa (priimtiems nuo 2017m.)

Programos paskirtis	Programos tikslas – suteikti svarbiausias informacinių technologijų srities žinias ir išugdyti gebėjimus, įgalinančius taikyti šias technologijas, projektuoti, kurti, diegti ir administruoti kompiuterines sistemas įvairiose veiklos srityse.
Studijų rezultatai (įgyjamos kompetencijos)	Studentai, baigę šią programą, gebės: • suprasti šiuolaikinių informacinių technologijų panaudojimo galimybes; • projektuoti ir diegti kompiuterines sistemas; • kurti taikomąją programinę įrangą ir valdyti jos gyvavimo ciklą; • administruoti kompiuterines sistemas ir tinklus; • įvertinti besivystančios žinių visuomenės poreikius ir įgyvendinti atitinkamus sprendimus.
Kontaktai	Informatikos fakultetas Adresas: Vileikos g. 8, LT-44404 Kaunas Telefonas: (8 37) 327 900 El. paštas: if@vdu.lt

Dalyko pavadinimas	Dalyko kodas	Kreditai
<i>Privalomi dalykai:</i>		
Programavimo pagrindai	INFN 1003	6
Duomenų bazės	INF 2022	6
Programinės įrangos inžinerija	INF 4019	6
Informacijos modeliavimas	INF3037	6
<i>Pasirinkti 1 dalyką (6 kreditai):</i>		
Interneto technologijos	INF 3002	6
Kompiuterių tinklai	INF 3001	6
<i>Pasirinkti 1 dalyką (6 kreditai):</i>		
Objektinis programavimas	INF 1007	6
Dirbtinio intelekto taikymas	INF 3042	6
Kompiuterinių sistemų administravimas	INF 3012	6
<i>Pasirinkti 1 dalyką (4 kreditai):</i>		
Kalbos technologijos	INF 4036	4
Robotika	INF 3040	4
Viso:		40