



Multimedijos ir interneto technologijų gretutinė programa (priimtiems nuo 2017m.)

Programos paskirtis	Programos tikslas – suteikti informacinių technologijų, inžinerijos ir dizaino žinias ir išugdyti gebėjimus, įgalinančius kurti multimedijos ir/arba internetinės terpės produktus.
Studijų rezultatai (įgyjamos kompetencijos)	Studentai, baigę šią programą, gebės: • Analizuoti ir vertinti multimedijos sistemų technologijų ir meninės raidos kryptis; • Specifikuoti, projektuoti ir diegti įvairaus sudėtingumo interneto sistemas panaudojant šiuolaikines multimedijos technologijas; • Specifikuoti, projektuoti ir realizuoti multimedijos sistemas tiek techniniame, tiek ir programiniame lygmenyje; • Taikyti žinias apie tradicines ir šiuolaikines medijas, kuriant interneto ir multimedijos produktus ir paslaugas; • Profesionaliai naudotis šiuolaikinėmis medijomis (fotografija, video, garso technologijos, kt.);
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
Privalomi dalykai:		
Audiovizualinio meno pagrindai	INF 1011	3
Kompozicijos pagrindai	INF 2024	4
Programavimo technologijos	INF 2027	4
Grafinis dizainas	INF 3022	3
Duomenų bazės ir informacinės sistemos	INF 1010	4
Kūrybinės multimedijos pagrindai	INF2029	4
Interneto technologijos	INF 3002	6
Robotika	INF 3040	4
Pasirinkti 1 dalyką (4 kreditai):		
Multimedija ir animacija	INF 3031	4
Saitynų grafinis dizainas	INF 3032	4
Išplėstinės realybės inžinerija	INF 4025	4
Pasirinkti 1 dalyką (4 kreditai):		
Realaus laiko sistemų internete inžinerija	INF 4022	4
Erdvinių vaizdų sintezė	INF 3026	4
Viso:		40