

VILNIAUS TECHNOLOGIJŲ IR DIZAINO KOLEGIJA
 Studijų programa Informacinių sistemų inžinerija
 Nuolatinės studijos
 2020

	Pavadinimas	ECTS kreditai	Vertinimo forma
1 semestras (30 kreditų)			
	Matematika	6	E
	Kompiuterinė fizika	6	E
	Taikomosios programos	3	D
	Inžinerinė ir kompiuterinė grafika	6	D
	Specialybės kalbos kultūra	3	D
<i>Alternatyvūs studijų dalykai</i>			
	Sociologija	3	E
	Psichologija	3	E
	Darnus vystymasis	3	E
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
	Užsienio kalba (anglų)	3	D
	Užsienio kalba (prancūzų)	3	D
	Užsienio kalba (rusų)	3	D
	Užsienio kalba (vokiečių)	3	D
2 semestras (30 kreditų)			
	Programavimas	6	D
	Tikimybių teorija ir statistika	3	E
	Elektrotechnika ir elektronika	6	E
	Operacinės sistemos	6	E
	Technologinė praktika 1	6	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
	Užsienio kalba (anglų)	3	E
	Užsienio kalba (prancūzų)	3	E
	Užsienio kalba (rusų)	3	E
	Užsienio kalba (vokiečių)	3	E
3 semestras (30 kreditų)			
	Tvari aplinka ir žmonių sauga	3	E
	Programų inžinerija	3	E
	Kompiuterių architektūra	3	E
	Informacinių sistemų projektavimas	6	D
	Diskrečioji matematika	6	E
	Gamybinė praktika 1	6	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
	Logistikos sistema	3	D
	Programavimas Phytion kalba	3	D
	Mokslo dirbtuvių projektas	3	D
4 semestras (30 kreditų)			
	Duomenų bazių sistemos	6	D
	Kompiuterių tinklai	3	E
	Duomenų struktūros ir algoritmai	6	E
	Skaitmeninių įtaisų programavimas	3	E
	Taikomieji tyrimai	3	D
	Gamybinė praktika 2	6	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
	Informacinių sistemų diegimas ir priežiūra	3	D
	Tarpdisciplininis projektas	3	D
	Kompiuterinis dizainas	3	D

VILNIAUS TECHNOLOGIJŲ IR DIZAINO KOLEGIJA
 Studijų programa Informacinių sistemų inžinerija
 Nuolatinės studijos
 2020

5 semestras (30 kreditų)			
	Inžinerinė ekonomika	3	D
	Projektų valdymas	3	D
	Internetinės technologijos	6	D
	Kompiuterio ir žmogaus sąsaja	3	E
	Mobilių aplikacijų kūrimas	3	E
	Informacinių sistemų sauga	6	E
	Technologinė praktika 2	6	D
6 semestras (30 kreditų)			
	Inžinerinė ekonomika	3	E
	Teisė	3	E
	IT verslo valdymo sistemos	3	E
	Baigiamoji praktika	6	D
	Baigiamasis darbas	12	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
	Debesų kompiuterija	3	D
	Vizualinės ir apsaugos sistemos	3	D
	Duomenų vizualizavimo sistemos	3	D

E - egzaminas

D - darbas