

## VERSLO INFORMATIKOS

### Magistrantūros studijų programa

Valstybinis kodas	62109P109
Studijų sritis	Fiziniai mokslai
Studijų kryptis	Informatika
Studijų programa	Verslo informatika
Studijų programos atšakos (specializacijos)	
Studijų pakopa	Magistrantūra
Studijų forma ir trukmė (metais)	Nuolatinė (2)
Programos apimtis kreditais (ECTS)	120
Suteikiamas kvalifikacinis laipsnis/profesinė kvalifikacija	Informatikos magistras
Minimalus išsilavinimas	bakalauras

#### Programos paskirtis

Programos **tikslas** – suteikti studentui žinias apie informacinių technologijų taikymą verslo procesų analizei, modeliavimui ir valdymui, verslo ir IT strategijas informacinėje visuomenėje, informacijos gavybą ir pritaikymą verslo efektyvumui didinti. Baigę programą, studentai įgis gebėjimus, leidžiančius praktiškai pritaikyti naujausius informatikos metodus bei instrumentus įvairiose verslo veiklose.

#### Studijų rezultatai (įgyjamos kompetencijos)

Studentai, baigę šią programą, gebės:

1. Analizuoti, vertinti ir modeliuoti kompiuterizuojamus verslo veiklos procesus.
2. Atlikti taikomuosius ir mokslinius tyrimus informacinių technologijų taikymo verslo valdymui srityse.
3. Projektuoti, diegti ir aptarnauti informacines verslo valdymo sistemas.
4. Kurti elektroninio verslo sprendimus žinių visuomenei.
5. Dirbti komandoje ir bendrauti su įvairių specialybių partneriais ir užsakovais.
6. Vadovauti įmonių ir organizacijų informacinių technologijų, verslo valdymo, padaliniams.
7. Steigti ir valdyti informacinių technologijų kūrimo ir taikymo, konsultavimo įmones.
8. Pristatyti prie besikeičiančių žinių visuomenės sąlygų.

#### Karjeros galimybės

Absolventai gali dirbti specialistais, analitikais, konsultantais, projektuotojais, projektų ir padalinių vadovais įmonių informacinių technologijų skyriuose ir bendrovėse, projektuojančiuose bei diegiančiuose verslui skirtas kompiuterizuotas sistemas, taip pat steigti savas informacinių technologijų verslo įmones.

#### Baigiamasis vertinimas

Studijos baigiamos diplominiu magistro darbu. Šiuo darbu magistrantas pademonstruoja studijų metu įgytus gebėjimus kurti ir diegti informatikos metodus verslo organizacijose ir/arba vykdyti mokslinius ir taikomuosius tyrimus šioje srityje. Magistro darbui parengti yra skiriamas paskutinis studijų semestras.

#### Priėmimo sąlygos

Stojantieji į šios specialybės studijas turi turėti informatikos arba informatikos inžinerijos kvalifikacinį laipsnį arba kitų krypties bakalauro laipsnį ir informatikos gretutinės specialybės pažymėjimą. Baigusieji neuniversitetines bakalauro studijas, gali dalyvauti konkurse po to, kai baigia individualią papildomą studijų programą.

#### Papildomosios studijos

Papildoma studijų programa (8-12 kreditų) sudaroma tiems asmenims, kurie neturi vadybos ir verslo administravimo įvairių bakalauro lygmens dalykų. Papildomųjų studijų programa studijuojama kartu su bakalauro studijų studentais per pirmuosius 2 semestrus.

**Programos turinys**

Dalykų pavadinimai	Kodas	ECTS kreditai
<b>Privalomieji dalykai (9)</b>		
Elektroninė komercija ir IRT infrastruktūra	INF5016	6
Operacijų tyrimas ir valdymas	INF5008	6
Rinkos logistika	VAM5010	6
Verslo sistemų analizė ir modeliavimas	INF5011	6
Žinių visuomenės IT strategijos	INF5015	6
Verslo finansai	EKF5011	6
Integruotos informacinės sistemos	INF6009	6
Projektų ir procesų valdymas	VAV5002	6
Pirkėjų elgsena	VAM5011	6
<b>Pasirenkamieji dalykai (2)</b>		
Informacijos paieška	INF5017	6
IT valdymas	INF5018	6
Duomenų vizualizavimas	INF5019	6
Paskirstytų sistemų analizė	INF6003	6
Internetinės technologijos elektroniniame versle	INF5009	6
Kalbos technologijos versle	INF6010	6
Mobilių paslaugų projektavimas	INF6011	6
Ekonometrika	MAT5004	6
<b>Pasirenkamieji dalykai (1)</b>		
Strateginis marketingas	VAM5005	6
Tarptautinis verslas	VAM5004	6
Tarpasmeninės ir tarpkultūrinės komunikacijos	EVP5006	6
Firmų valdymo sistemų orgprojektavimas	VAV6001	6
Investicijų analizė ir valdymas	EKF6002	6
<b>Kursiniai projektai (3)</b>		
Tiriamasis darbas Nr.1	VAV5016	6
Tiriamasis darbas Nr. 2	INF5014	6
Tiriamasis darbas Nr. 3	INF6007	6
<b>Baigiamasis darbas</b>		
Magistro darbas		30
<b>Iš viso programoje:</b>		<b>120</b>