



Strateginis informacinių sistemų valdymas

Ekonomikos fakultetas

Socialiniai mokslai

Vadybos magistras



1,5 metų



Nuolatinės studijos



Lietuvių kalba



90 kreditų



Valstybės finansuojama
arba 2120 € / metai

Studijų programos tikslas

Gilinti bazines mokslo ir profesines žinias informacijos ir komunikacijos technologijų plėtros bei racionalaus taikymo srityje, informacinių sistemų kūrimo modernizavime; pasiekti aukštą funkcinį vadybos uždavinių sprendimo galimybių ir priemonių žinojimo lygį; suteikti naujas mokslines ir metodines žinias verslo vadybos ir valstybės valdymo informacinės infrastruktūros organizavimo srityje; ugdyti valdymo įgūdžius ir praktinius vadovavimo gebėjimus ūkio ir verslo struktūrose projektuojant, diegiant, eksploatuojant ir plėtojant informacines sistemas, jų taikomuosius kompleksus bei funkcinis uždavinius.

Studijų programos turinys: dalykų (modulių) grupės

Svarbiausios dėstomų dalykų grupės apima:

- Mokslo tiriamoji veikla ir magistro darbo rengimas: "Tyrimų metodai", "Baigiamojo darbo projektas I", "Baigiamojo darbo projektas II", "Baigiamasis magistro darbas".
- Esminiai profesinės srities dalykai: "Verslo analitika", "Verslo vadybos taikomosios programos", "Strateginės informacinės sistemos", "Projektų valdymo metodai", "Informacinių sistemų projektavimo metodai", "Intelektualios informacinės sistemos", "IS ir vartotojų sąveika", "Informacinių paslaugų vadyba" ir "Strateginių sprendimų paramos sistemos".
- Susiję pagrindines kompetencijas praturtinantys dalykai: "Strateginis valdymas", "Valdymo apskaitos teorija ir praktika", "Pokyčių valdymas" ir "Strateginis marketingas".

Studijų programos dalykinės kompetencijos

Studentai įgis fundamentalių žinių apie informacinių sistemų ir technologijų vaidmenį įgyvendinant šiuolaikinės organizacijos strategiją. Sugebės objektyviai ir visapusiškai vertinti informacinių technologijų taikymo galimybes šiuolaikinės visuomenės plėtros procesuose. Bus kompetentingi organizuoti ir efektyviai valdyti informacinius procesus ir vadybos informacines sistemas tiek verslo organizacijose, tiek ir viešojo sektoriaus įstaigose ar ne pelno organizacijose. Suvoks ir gebės efektyviai taikyti pažangius informacinių technologijų naudojimo metodus. Sugebės savarankiškai ir objektyviai priimti strateginius šiuolaikinių informacinių sistemų plėtros problemų sprendimus, įvertinti etinius ir socialinius savo sprendimų padarinius akcentuojant tvarios plėtros principus.

Numatomi studijų rezultatai

Vadybos informacinių sistemų programos absolventas moka profesionaliai bendrauti su informacijos vartotojais, sprendėjais ir informatikais (programuotojais), racionaliai naudotis moderniomis informacijos technologijomis, kurti ir tobulinti informacinių sistemų projektus, modeliuoti ir planuoti su informacinių sistemų plėtra susijusias strategijas bei spręsti kylančias informacinių sistemų funkcionavimo problemas atsižvelgdamas į besikeičiančią veiklos situaciją ir perspektyvą.

Tolesnių studijų galimybės

Norėdami tapti aukščiausio lygio informacinių sistemų projektavimo ir kūrimo specialistais bei ekonomikos ir vadybos krypties taikomosios informatikos mokslininkais, vadybos informacinių sistemų magistras gali tęsti studijas ekonomikos arba vadybos ir verslo administravimo doktorantūroje.

Profesinės veiklos galimybės

Vadybos informacinių sistemų magistras gali dirbti informacijos versle, verslo struktūrose ir valstybės valdymo institucijose, kur kuriamos ir plėtojamos informacinės sistemos.