



Studijų programos **Maisto mokslas** aprašas

Programą teikiantis fakultetas	Veterinarijos fakultetas
Programos duomenys <i>valstybinis kodas</i> <i>studijų krypties grupė</i> <i>studijų kryptis</i> <i>studijų trukmė</i> <i>programos apimtis</i> <i>studijų forma</i>	6211IX001 Žemės ūkio mokslai Maisto studijos 2 metai (<i>nuolatinės studijos</i>), 3 metai (<i>ištęstinės studijos</i>) 120 kreditų Nuolatinė/ ištęstinė
Suteikiamas kvalifikacinis laipsnis/ profesinė kvalifikacija	Žemės ūkio mokslų magistras
Pakopa	Antrosios pakopos studijos
Priėmimo reikalavimai	Biomedicinos mokslų studijų srities kryptių bakalaurai, technologijos mokslų srities maisto technologijos ir biotechnologijos studijų kryptių bakalaurai.
Studijų programos ypatumai (<i>anotacija</i>)	<p>Programos tikslas – parengti kvalifikuotus specialistus, gebančius diegti mokslo naujoves maisto tvarkymo įmonėse, kurti naujus maisto produktus, kurie atitiktų šiuolaikinių vartotojų poreikius ir sveikos mitybos principus, gebančius valdyti žmogiškuosius išteklius dirbant kolektyve, organizuoti gamybą ir prisitaikyti prie sparčiai kintančios rinkos sąlygų.</p> <p>Parengti specialistai turės būtinas žinias ir gebėjimus apie inovatyvų žaliavų perdirbimą, naujų maisto technologijų kūrimą, modeliavimą ir diegimą, naujų technologijų privalumus ir trūkumus, cheminius ir mikrobiologinius pokyčius, vykstančius maiste gamybos technologinio proceso metu, biotechnologinių schemų modeliavimą, siekiant užtikrinti maisto saugą bei tvarumą ir padidintą vertę kuriamiems naujiems, atitinkantiems šiuolaikinės visuomenės poreikius, maisto produktams ir žaliavoms, moderniose įmonėse, išskirtinį dėmesį kreipiant į įmonės veiklos organizavimą ir valdymą. Absolventai turės išsamių žinių apie maisto parinkimą vartotojams, prevencinę bei individualizuotą mitybą.</p>
Studentų mainų galimybės	Studijų metu galimi Maisto mokslo programos studentų <i>Erasmus</i> mainai su šiais universitetais: Ege Universitetu (<i>Izmiras, Turkija</i>); Wroclawo gamtos mokslų universitetu (<i>Wroclaw, Lenkija</i>); Krokuvos žemės ūkio universitetu (<i>Krokuva, Lenkija</i>); Gyvosios gamtos mokslų universitetu – BOKU (<i>Viena, Austrija</i>); Università degli Studi di Napoli

	Federico II (<i>Neapolis, Italija</i>); Viseu politechnikos institutu (<i>Viseu, Portugalija</i>); De León universitetu (<i>Leon, Ispanija</i>); Jelgavos žemės ūkio universitetu (<i>Jelgava, Latvija</i>); Seinajoki Universitetu (<i>Seinajoki, Suomija</i>).
Tolesnių studijų galimybės	Baigęs Maisto mokslo magistrantūros studijas absolventas gebės dirbti kolektyve ir individualiai maisto tvarkymo įmonėse (technologais, kokybės vadovais, laboratorijose organizuoti ir vykdyti tyrimus ir kt.), kurti, steigti ir valdyti maisto tvarkymo subjektus, organizuoti jų veiklą. Absolventai gebės pritaikyti mitybos žinias, kuriant naujas technologijas ir produktus. Baigusieji Maisto mokslo antrosios pakopos studijų programą ir įgijusieji Žemės ūkio mokslų magistro laipsnį, toliau studijas galės tęsti doktorantūroje.
Studijų rezultatų vertinimas	Visų dalykų studijų rezultatų pasiekimai vertinami, taikant sumuojamąjį vertinimą, kuris naudojamas įvertinti studentų pasiekimus dalyko (modulio) studijose. Kaupiamasis balas yra sumuojamojo vertinimo dalis. Praktikų rezultatų pasiekimai įvertinami, vertinant teikiamą praktikos ataskaitą. Visos studijų programos rezultatų pasiekimai įvertinami baigiamuoju darbu, kurį studentas pradeda ruošti nuo pirmų studijų metų ir pristato bei gina viešai baigiamųjų darbų gynimo komisijoje.
Studijų programos komiteto pirmininkas ir nariai	Pirmininkas: prof. dr. E.Bartkienė, Maisto saugos ir kokybės katedra Nariai: prof. dr. G.Zaborskienė, Maisto saugos ir kokybės katedra; prof. dr. R.Ustinavičienė, Aplinkos ir darbo medicinos katedra doc. dr. A.Baltušnikienė, Biochemijos katedra dr. S.Ramonaitė, Maisto saugos ir kokybės katedra inž. Zita Petkevičienė, "Fazer Lietuva" gamybos direktorė (socialinis partneris) G. Bajorinaitė, R. Paškevičiūtė, (1 kurso magistrantūros studentė/-as)