



## Studijų programos **Medicininė ir veterinarinė biochemija** aprašas

*Studijų programos planas 2015-2016m.m.  
Studijų programos dalykų schema su kreditais*

Programą teikiantis fakultetas	Medicinos
Programos duomenys <i>valstybinis kodas</i> <i>studijų sritis</i> <i>studijų kryptis</i>  <i>studijų trukmė</i> <i>programos apimtis</i> <i>studijų forma</i>	612C740 Biomedicinos mokslai C700, Molekulinė biologija, biofizika ir biochemija C740, Medicininė ir veterinarinė biochemija 3,5 metų 210 ECTS kreditų Nuolatinė
Suteikiamas kvalifikacinis laipsnis/profesinė kvalifikacija	Medicininės ir veterinarinės biochemijos bakalauras
Pakopa	Pirmoji universitetinių studijų pakopa, 6 kvalifikacinis lygmuo
Priėmimo reikalavimai	Vidurinis išsilavinimas, patvirtintas atestatu
Studijų programos ypatumai ( <i>anotacija</i> )	Medicininės ir veterinarinės biochemijos programa yra gyvybės mokslų sandūroje. Jos tikslas – parengti verslius ir iniciatyvius biochemijos specialistus, gebančius pagal geros laboratorinės praktikos reikalavimus organizuoti ir vykdyti laboratorinius tyrimus žmogaus ir gyvūnų ligų diagnostikos, aplinkos stebėsenos, maisto ir žemės ūkio produktų bei žaliavų kontrolės srityse, turinčius tyrėjo erudiciją, sugebančius tęsti studijas magistrantūroje ir mokytis visą gyvenimą. Programa ugdo biocheminių problemų sprendimo ir praktinio darbo gebėjimus. Praktikos metu sudaromos galimybės visiemsstudijuojantiems padirbėti diagnostinėse laboratorijose bei biomedicinos ir veterinarijos sričių mokslinėse laboratorijose. Baigiamieji darbai rengiami LSMU padalinių (institutų, katedrų ir klinikų) bazėse. Programa baigiama baigiamojo darbo gynimu viešame gynimo komisijos posėdyje. Sėkmingai įvykdžiusiems studijų programą suteikiamas medicinos ir veterinarijos biochemiko laipsnis. Baigus šią pirmosios pakopos universitetinių studijų programą, studijas galima tęsti LSMU ir kitų universitetų magistrantūros studijų programose.
Studentų mainų galimybės	Tarptautiniai studentų mainai, dalyvaujant ERASMUS mainų programoje
Tolesnių studijų galimybės	2 pakopos studijos (magistrantūra)
Studijų rezultatų vertinimas	Medicininės ir veterinarinės biochemijos studijų programos rezultatai dalykų lygmenyje vertinami vadovaujantis pagrįstumo, patikimumo,

	aiškumo, naudingumo, nešališkumo ir viešumo principais. Vertinimas vykdomas taikant kaupiamojo balo metodiką. Vertinimo metodai yra nurodyti dalykų aprašuose ir viešai skelbiami atitinkamuose padaliniuose prasidėtant tam tikro dalyko studijoms.
Studijų programos komiteto pirmininkas ir nariai	Pirmininkė – prof. L. Ivanovienė (Biochemijos katedros vadovė). Nariai – prof. V. Borutaitė (Biochemijos katedra ir LSMU Neuromokslų institutas), prof. R. Banienė (Biochemijos katedra ir LSMU Neuromokslų institutas), doc. A. Vitkauskienė (Laboratorinės medicinos klinikos vadovė), dr. P. Čižas (Biochemijos katedra ir LSMU Neuromokslų institutas), E. Burbulis (socialinių dalininkų atstovas UAB Linea Libera darbuotojas deleguotas LBD), D. Širvinskas, MVB programos III k. studentas (SA deleguotas atstovas)