

TVIRTINU:  
Lietuvos sveikatos mokslų universiteto  
rektorius prof. R. Žaliūnas  
2012 m. gruodžio 14 d.

STUDIJŲ KRYPTIS - GENETIKA  
VIENTISŪJŲ STUDIJŲ PROGRAMA "MEDICININĖ IR VETERINARINĖ GENETIKA  
2013/2014 MOKSLO METAI

I KURSAS

Eil. nr.	Dalyko kodas	Dalyko/modulio pavadinimas	Dalykų dalys	Atsakinga katedra, klinika	Auditorinės valandos	Kreditai	Semestras/semestrai	Atsiskaitymo forma	Atsakingas dėstytojas
1.	MF/KEK/MVG-P01	Tarptautinė profesinė terminija ir specialybės kalba	B	Kalbų ir edukacijos katedra	90	5	1	Egzaminas	J.Čirūnaitė, B.Briaukienė
2.	MF/KEK/MVG-P02	Užsienio kalba (anglų)	B	Kalbų ir edukacijos katedra	90	5	2	Tarpinė įskaita	G.Nemunienė
3.	GTF/BIO/MVG-P03	Bendroji biologija	S	Biologinių sistemų ir genetinių tyrimų institutas	100	5	1	Egzaminas	J.Loginovič
4.	Kodas kuriamas	Žmogaus ir laboratorinių gyvūnų anatomija	S		100	5	1	Egzaminas	
		Žmogaus anatomija		Anatomijos institutas	71				D. H. Pauža,
		Laboratorinių gyvūnų anatomija		Anatomijos ir fiziologijos katedra	29				L.Daugnora
5.	MF/FIK/MVG-P02	Žmogaus ir gyvūnų fiziologija	S		100	5	2	Egzaminas	
		Žmogaus fiziologija		Fiziologijos ir farmakologijos institutas	60	3			E.Stankevičius,
		Gyvūnų fiziologija		Anatomijos ir fiziologijos katedra	40	3			J.Žymantienė
6	MF/BCM/MVG-P01	Bendroji biochemija	S	Biochemijos katedra	100	5	2	Egzaminas	R.Bernotienė
7.	MF/HIS/MVG-P01	Histologija	S	Histologijos ir embriologijos katedra	100	5	2	Egzaminas	A.Valančiūtė
8.	GTF/BIO/MVG-P07	Bendroji genetika	S	Biologinių sistemų ir genetinių tyrimų institutas	100	5	2	Egzaminas	I. Miceikienė
9.	GTF/BIO/MVG-P04	Ląstelės biologija	S		100	5	2	Egzaminas	
		Ląstelės biologija		Biologinių sistemų ir genetinių tyrimų institutas	60	3			A.Bielevičius
		Ląstelės biologija		Anatomijos ir fiziologijos katedra	40	2			L. Vaškevičiūtė
10.	MF/MBK/MVG- P01	Mikrobiologijos ir virusologijos pagrindai	S	Mikrobiologijos katedra	100	5	2	Egzaminas	S.Šimonytė
11.	MF/FMB/MVG-P01	Biologinė fizika	S	Fizikos, matematikos ir biofizikos katedra	100	5	2	Egzaminas	A.Grigaliūnas
12.		Pasirenkamasis dalykas	K		90	5	2	Projektas	
12.1.	GTF/VG/MVG-P01	Informacinių technologijų taikymas biomedicinos studijose	K	Gyvūnų veisimo katedra					E.Šlyžius
12.2.	VSF/PMK/MVG-P03	Ekonomika ir vadyba	K	Profilaktinės medicinos katedra Sveikatos vadybos katedra					L.Matulienė, L.Ašmenskaitė
<b>Viso:</b>					<b>1170</b>	<b>60</b>			

## II kursas

Eil. nr.	Dalyko kodas	Dalyko/modulio pavadinimas	Dalykų dalys	Atsakinga katedra, klinika	Auditorinės valandos	Kreditai	Semestras/semestrai	Atsiskaitymo forma	Atsakingas dėstytojas
1.	MF/KEK/MVG-P02	Užsienio kalba (anglų)	B	Kalbų ir edukacijos katedra	90	5	3	Egzaminas	G.Nemunienė
2.	FF/ANT/MVG-P01	Fizikiniai-cheminiai tyrimo metodai	S	Analizinės ir toksikologinės chemijos katedra	200	10	3 ir 4	Egzaminas	R.Marksienė, L.Ivanauskas
3.	Kodas kuriamas	Molekulinė biologija	S	Biologinių sistemų ir genetinių tyrimų institutas	100	5	3	Egzaminas	P.Vaitkienė
4.	FF/ANT/MVG-P02	Analizinė chemija	S	Analizinės ir toksikologinės chemijos katedra	100	5	3	Egzaminas	M.Sapragonienė
5	MF/FMB/MVG-P02	Biostatistika	S	Fizikos, matematikos ir biofizikos katedra	100	5	3	Egzaminas	V.Šaferis
6.	MF/HIS/MVG-P02	Embriologija ir raidos genetika	S	Histologijos ir embriologijos katedra	100	5	3	Egzaminas	A.Valančiūtė
7.	MF/FMB/MVG- P03	Bioinformatika	S		100	5	4	Egzaminas	
		Bioinformatika		Fizikos, matematikos ir biofizikos katedra	62				Akrikščiukaišis
		Genomo ir baltymų kompiuterinė analizė		Biologinių sistemų ir genetinių tyrimų institutas	38				L.Kučinskas
8	MF/PAK/MVG-P02	Bendroji ir molekulinė patologija	S		100	5	4	Egzaminas	
		<i>Bendroji ir molekulinė patologija</i>		Patologinės anatomijos klinika	57				D.Pangonytė
		<i>Bendroji ir molekulinė patologija</i>		Užkrečiamųjų ligų katedra	30				V.Riškevičienė
		<i>Bendroji ir molekulinė patologija</i>		Fiziologijos ir farmakologijos institutas	13				V.Jurkštienė
9	MF/PIK/MVG-P01	Klinikinės imunologijos pagrindai	S	Pulmonologijos ir imunologijos klinika	100	5	4	Egzaminas	B.Šitkauskienė
10	MF/LMK/MVG-P01	Hematologija ir hemostazė	S	Laboratorinės medicinos klinika	100	5	4	Egzaminas	E.Skrodenienė
11.		Pasirenkamasis dalykas	K		90	5	4	Projektas	
	MF/KEK/MVG-P03	Mokslinis stilius	K	Kalbų ir edukacijos katedra					G.Nemunienė
	MF/LMK/MVG-P02	Klinikinė chemija	K	Laboratorinės medicinos klinika					R.Steponavičiūtė
	MF/MBK/MVG-P02	Taikomoji mikrobiologija	K	Mikrobiologijos katedra					D.Marčiulionytė
<b>Viso:</b>					<b>1380</b>	<b>60</b>			

### III kursas

Eil. nr.	Dalyko kodas	Dalyko/modulio pavadinimas	Dalykų dalys	Atsakinga katedra, klinika	Auditorinės valandos	Kreditai	Semestras/ semestrai	Atsiskaitymo forma	Atsakingas dėstytojas
1.	Kodas kuriamas	Veterinarinė genetika	S	Biologinių sistemų ir genetinių tyrimų institutas	200	10	5 ir 6	Egzaminas	L.Baltrėnaitė
2.	Kodas kuriamas	Biotechnologija ir genų inžinerija	S	Biologinių sistemų ir genetinių tyrimų institutas, Veterinarijos institutas	100	5	5	Egzaminas	I.Miceikienė, D.Zienius
3.	Kodas kuriamas	Medicininė genetika	S	Pulmonologijos ir imunologijos klinika	200	10	5 ir 6	Egzaminas	D.Serapinas
4.	Kodas kuriamas	Ekologijos pagrindai ir gyvūnų gerovė	S	Maisto saugos ir gyvūnų kokybės katedra	100	5	5	Egzaminas	B.Bakutis, V.Baliukonienė
5.	Kodas kuriamas	Genetiškai modifikuoti organizmai	S	Biologinių sistemų ir genetinių tyrimų institutas	100	5	5	Egzaminas	N.Pečiulaitienė
6.	Kodas kuriamas	Ekologinė genetika	S	Biologinių sistemų ir genetinių tyrimų institutas	100	5	6	Egzaminas	R.Naginienė
7.	Kodas kuriamas	Populiacijų genetika	S	Biologinių sistemų ir genetinių tyrimų institutas	100	5	6	Egzaminas	R.Mišekienė
8.	Kodas kuriamas	Bioetika	S	Pulmonologijos ir imunologijos klinika	100	5	6	Egzaminas	I.Jakušovaitė
9.	Kodas kuriamas	Psichogenetika	S	Pulmonologijos ir imunologijos klinika	100	5	6	Egzaminas	D.Serapinas
10.	Kodas kuriamas	Pasirenkamasis dalykas	K		90	5	6	Projektas	
10.1.	Kodas kuriamas	Maisto mikrobiologija	K	Maisto saugos ir kokybės katedra					M.Malakauskas
10.2.	Kodas kuriamas	Invazinės rūšys	K	Pulmonologijos ir imunologijos klinika; Gyvulininkystės katedra					L.Kupčinskas, R.Gružauskas
<b>Viso:</b>					<b>1190</b>	<b>60</b>			