

Studentų baigiamieji darbai 2014

Magistro

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Studento v. pavardė, įvertinimas</i>	<i>Universitetas, specialybė</i>	<i>Darbo pavadinimas</i>	<i>Darbo vadovas (-ai), skyrius</i>
1.	Rūta Zinkevičiūtė, 10 (diplomas Magna Cum Laude)	VU, molekulinė biologija	Proteominės analizės pritaikymas naujų mielių kamienų, pasižyminčių padidinta heterologine raiška, kūrimui. Baltymų-taikinių nustatymas	Rimantas Slibinskas, EGIS
2.	Simas Šnipaitis, 10	VU, genetika	Kiaulės cirkoviruso 2 kapsidės baltymo sintezė mielėse bei gryninimas chromatografiniais metodais	Mindaugas Zaveckas, EGIS
3.	Milda Zilnytė, 10	VU, biochemija	Bakterinio toksino vaginolizino citolizinio veikimo mechanizmo tyrimas	Milda Plečkaitytė, ILBS
4.	Vilija Rubinaitė, 10	VU, biochemija	Atopijos molekulių ir genetinių žymenų tyrimai Lietuvos naujagimių kohortoje	Aurelija Žvirblienė, ILBS
5.	Auksė Ščerbakovaitė, 10	KTU, chemijos inžinerija	Pre-iRNR splaisingo veiksmų raiškos palyginimas žmogaus virškinamojo trakto ląstelių linijose ir augliuose	Arvydas Kanopka, ILBS
6.	Sandra Bakšytė, 10	VU, biochemija	Karboanhidrazės XIV stabilumas bei slopiklių jungimosi termodinamika	Daumantas Matulis, BVTS
7.	Justina Kazokaitė, 10	VU, biochemija	Žmogaus karboanhidrazės VI jungimosi su sulfonamidiniais slopiklais termodinaminė analizė	Daumantas Matulis, BVTS
8.	Aurelija Mickevičiūtė, 9	VU, molekulinė biologija	Rekombinantinių baltymų, naudojamų kaip terapiniai taikiniai, gavimas prokariotinėse ir eukariotinėse raiškos sistemose	Jurgita Matulienė, BVTS

Bakalauro

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Studento v. pavardė, įvertinimas</i>	<i>Universitetas, specialybė</i>	<i>Darbo pavadinimas</i>	<i>Darbo vadovas (-ai), skyrius</i>
1.	Jelena Čalyševa, 10	VU, biochemija	Restrikcijos endonuklezės Uba6 domeninės organizacijos tyrimas	Giedrius Sasnauskas, BNSTS
2.	Rokas Grigaitis, 10	VU, biochemija	Netipinių restrikcijos-modifikacijos sistemų baltymų domenų klonavimas, raiška, gryninimas ir charakterizavimas	Mindaugas Zaremba, BNSTS
3.	Dominyka Grigaitė, 10	VU, genetika	Augalų mažųjų RNR biogenezeje dalyvaujančios HEN1 metiltransferazės sąveikos su DCL4 ir DRB šeimos baltymais tyrimas	Milda Mickutė, Giedrius Vilkaitis, DMTS
4.	Jurgita Špakovskaja, 10	VU, genetika	Genetinių veiksnių, stiprinančių <i>Lactococcus lactis</i> bakterijų atsparumą lizocimui, paieška ir analizė	Giedrius Vilkaitis, DMTS
5.	Milda Rudytė, 10	VU, biochemija	Naujas 5-karboksicitozino detekcijos metodas	Edita Kriukienė, DMTS
6.	Motiejus Mėlynis, 10	VU, genetika	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> Ssa pošeimio šaperonų poreikio žiurkėno poliomos viruso VP1 baltymo raiškai tyrimas	Alma Gedvilaitė, EGIS
7.	Kornelija Marcinkevičiūtė, 10	VU, biochemija	Skirtingų žmogaus bokavirusų kapsidę formuojančių baltymų sintezė mielėse ir jų pritaikymas diagnostikoje	Rasa Petraitytė-Burneikienė, EGIS Paulius Lukas Tamošiūnas, EGIS
8.	Jurgita Paukštytė, 10	VU, molekulinė biologija	"Trešnių <i>Prunus avium</i> L. antocianinų biosintezę reguliuojančių baltymų funkcionalumo tyrimas"	Vaiva Kazanavičiūtė, EGIS
9.	Jovita Elzbutaitė, 10	VU, genetika (gretutinės studijos)	MAPK fosfatazių ir jų substratų kinazių reikšmė augaluose	Irutė Meškienė, EGIS
10.	Jovita Elzbutaitė, 10	VU, bioinformatika	MAP kinazių ir jų fosfatazių taikinių bioinformatinė analizė	Kotryna Kvederavičiūtė, EGIS
11.	Mindaugas Kriščiukas,	VU, molekulinė biologija	Baltymų fosfatazės įtaka ROS ir kalozės produkcijai	Irutė Meškienė, EGIS

Bakalauro

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Studento v. pavardė, įvertinimas</i>	<i>Universitetas, specialybė</i>	<i>Darbo pavadinimas</i>	<i>Darbo vadovas (-ai), skyrius</i>
9			bakterinio streso metu	
12.	Martynas Simanavičius, 10	VU, molekulinė biologija	Monokloninių antikūnų prieš pneumoliziną kūrimas ir apibūdinimas	Iindrė Kučinskaitė-Kodzė, ILBS
13.	Asta Lučiūnaitė, 10	VU, biochemija	β-amiloidų oligomerų ir jų imuninių kompleksų poveikio makrofagų fenotipui tyrimas	Iindrė Dalgėdienė, ILBS
14.	Miglė Kišonaitė, 10	VU, biofizika	Citozolinių karboanhidrazių slopiklių struktūros ir termodinaminių jungimosi parametrų sąryšis	Asta Zubrienė, BVTS
15.	Gediminas Skvarnavičius, 9	VU, biochemija	Poliainino rūgščių ir anjoninių detergentų sąveikos termodinamika	Vytautas Petrauskas, BVTS
16.	Gerda Blantaitytė, 8	VU, biochemija	Jaučio rekombinantinio prioninio baltymo raiška, gryninimas ir jo stabilumo bei agregacijos tyrimai	Vytautas Smirnovas, BVTS
17.	Akvilė Botyriūtė, 10	VU, biochemija	Epigalokatechingalato įtakos insulino amiloidinių fibrilių susidarymui tyrimai	Vytautas Smirnovas, BVTS
18.	Martynas Grigaliūnas, 10	VU, biochemija	Žmogaus prioninio baltymo toksiškumo vėžinėms ląstelėms įvertinimas	Vilma Petrikaitė, BVTS
19.	Katažyna Milto, 10	VU, biochemija	Amiloidinių fibrilių ilgejimo kinetika ir termodinamika	Vytautas Smirnovas, BVTS
20.	Dovilė Janušaitė, 9	VGTU, bioinžinerija	Pelėno rekombinantinio PrP121-231 gamyba ir jo agregacijos tyrimai	Vytautas Smirnovas, BVTS
21.	Fausta Labanauskaitė, 9	VGTU, bioinžinerija	Insulino amiloidinių fibrilių susidarymo termodinamikos tyrimas	Vytautas Smirnovas, BVTS
22.	Mantvydas Lopeta, 10	VU, molekulinė biologija	Bakterijų DNR polimerazės III ε subvienetų ir jų homologų tyrimas kompiuteriniais metodais	Kęstutis Timinskas, BS
23.	Paulius Kairys, 10	VGTU, bioinžinerija	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> bakterijos ABC-transporterių amino rūgščių sekų, struktūros ir funkcijos bioinformatinė analizė	Albertas Timinskas, BS
24.	Nerijus Verseckas, 10	VU, bioinformatika	Baltymų sąlyčio paviršiaus kontaktų žemėlapių	Kliment Olechnovič, BS

Bakalauro

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Studento v. pavardė, įvertinimas</i>	<i>Universitetas, specialybė</i>	<i>Darbo pavadinimas</i>	<i>Darbo vadovas (-ai), skyrius</i>
			lygiavimas	
25.	Mantas Marcinkus, 10	VU, bioinformatika	Baltymų struktūrų analizė ir vertinimas naudojant struktūrinę abėcėlę	Kliment Olechnovič, BS
26.	Povilas Baranovas, 8	VU, molekulinė biologija	Slopiklių jungimosi su laukinio tipo ir chimerinėmis karboninėmis anhidrazėmis I, II, III, Va, VI, IX, XII tyrimas įtaikymo metodu, naudojantis Autodock ir Vdock programomis	Visvaldas Kairys, BS