

BIOCHEMIKŲ BAKALURŲ BAIGIAMIEJI DARBAI

2017 m. Birželio 6 d. R102 auditorija

Pradžia 9 val.

	Vardas, pavardė	Bakalaurinio darbo tema
1	Budginaitė Elzbieta	Modernių ląstelių kultūrų panaudojimas potencialių gaubtinės žarnos vėžio molekulinį žymenų nustatymui
2	Čiurinskaitė Miglė	Rekombinantinio tau baltymo gryninimas ir agregacijos tyrimas
3	Dovydenas Donatas	Nejoninių polimerų taikymas membranos defektų dydžio įvertinimui
4	Eidenaitė Eigilė	Notch ir Wnt signalinių kelių reikšmė atsparumui chemoterapijai žmogaus kolorektalinės karcinomos HCT116 ląstelių 2D ir 3D modeliuose
5	Ežerskytė Dovilė	<i>Saccharomyces paradoxus</i> toksino veikimą moduliuojantys genetiniai veiksniai
6	Fiodorovaitė Marija	Skirtuko ilgio įtaka I-F tipo CRISPR-Cas sistemos DNR interferencijai
7	Gerasimavičius Lukas	Fosfatazės AP2C3 vaidmens tyrimas žiotelių vystymesi
8	Grigaitis Pranas	Interleukino-1 alpha reikšmė storosios žarnos karcinomos ląstelių HCT116 įgytam atsparumui 5-fluoruracilo poveikiui <i>in vitro</i>
9	Jasmontaitė Daiva	ZnO ir TiO ₂ nanodalelių įtaka endotelinės kilmės kamieninėms ląstelėms
10	Jatautas Marius	Cas9 baltymų domenų sukeitimo strategijos pritaikymas taikinio pasirinkimo lankstumo padidinimui
11	Jauniškis Vykintas	CRISPR-CasX sistemų efektorinių kompleksų charakterizavimas
12	Kairytė Akvilė	Funkcinės <i>Saccharomyces cerevisiae</i> L-A-1 viruso genetinių determinančių išraiškos
13	Kupinas Virgilijus	Polimerinių nanodalelių ir elektronų pernašos tarpininkų taikymo gliukozės biologiniuose jutikliuose tyrimas
14	Lapėnas Kęstutis	<i>Arabidopsis thaliana</i> transkripcijos veiksnio ABI3 DNR atpažinimo determinančių tyrimas
15	Leiputė Enrika	Papildinės skyd liaukės karcinomos žymenų tyrimai parafinizuotuose audiniuose
16	Juozapaitis Jonas (uždaras gynimas)	Dvigrandinei DNR specifinių nukleazų kūrimas

Birželio 7 d.

	Vardas, pavardė	Bakalaurinio darbo tema
1	Makaras Marius	BREX 4, naujo tipo prokariotų priešvirusinės sistemos, tyrimai
2	Masiulytė Rūta	Prokariotinių Argonaute baltymų klonavimas, raiška, gryninimas ir charakterizavimas
3	Musteikytė Greta	Rekombinantinės žmogaus superoksido dismutazės I gryninimas ir agregacijos tyrimai
4	Paketurytė Vaida	Slopiklių sąveikos su karboanhidrazėmis termodinaminė analizė ir jungimosi parametrų tikslumas
5	Prokarenkaitė Rimvilė	miR-376 šeimos funkcinė analizė pelių plaučių karcinomos LLC-1 linijos ląstelėse
6	Radvila Justinas	<i>Plasmodium falciparum</i> glutationo reduktazės slopinimo nitroaromatiniais junginiais tyrimas
7	Šiuškaitė Dainora	Vėžinių ląstelių atsparumo chemoterapiniui vaistui RH1 ir PDGFR-β įtakos tyrimas
8	Tamulytė Jovita	Sąsajų tarp karboanhidrazės IX iRNR raiškos ir žmogaus papilomos viruso infekcijos tyrimas klinikiniuose mėginiuose
9	Tuminauskaitė Donata	Netipinių restrikcijos endonukleazių kristalinimas
10	Vaitkevičienė Ona Marija	Žmogaus rekombinantinės karboanhidrazės VII baltymo gavimas <i>E. coli</i> ląstelėse ir jo stabilumo tyrimas
11	Valiukonytė Milda	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> L-A-1 viruso kapsidės baltymo raiškos įtaka genominės RNR eliminavimui
12	Verbickaitė Arūnė	Žiurkių hepatito E viruso kapsidės baltymų sintezė mielėse ir jų pritaikymas imunofermentinėje analizėje
13	Žilakauskis Antanas	Gamtinėje aplinkoje paplitusių mielių dgRNR virusų paieška ir tyrimas