

Tematy obronionych prac magisterskich, kierunku BIOTECHNOLOGIA studia II stopnia (obrony r.a. 2014-2015)

Lp.	Nazwisko	imię(imiona)	Temat pracy magisterskiej	promotor
1	Bojarowska	Klaudia	Wpływ zmiennych czynników środowiskowych na spoczynek i kiełkowanie niełupek <i>Centaurea cyanus</i> (L.)	dr hab. Anna Bochenek
2	Borawska	Alicja	Interakcje oksytetracykliny z jonami magnezu na etapie wchłaniania z przewodu pokarmowego u kurcząt brojlerów	prof. dr hab. Jerzy Jaroszewski
3	Bronowicka	Barbara	Ekspresja receptora adiponektyny typu 2 w podwzgórzu świń	dr Nina Smolińska
4	Brzozowska	Anna	Zmiany zawartości związków fenolowych w kiełkujących nasionach <i>Pisum sativum</i> L. pod wpływem stresu solnego	prof. dr hab. Stanisław Weidner
5	Chojnacka	Marta	Bioróżnorodność drobnoustrojów w regionalnych twarogach i serach oznaczona techniką PCR-DGGE	dr inż. Beata Nalepa
6	Chworak	Patrycja	Zastosowanie hybrydyzacji Southern w badaniach genów PAG u daniela (<i>Dama dama</i>)	dr inż. Grzegorz Panasiewicz
7	Cylkowska	Anna Maria	Określenie bioróżnorodności drobnoustrojów w pieczywie produkowanym z użyciem zakwasów naturalnych	dr inż. Beata Nalepa
8	Czermińska	Monika Kamila	Wpływ cyklicznie zmieniających się warunków środowiskowych na spoczynek i kiełkowanie nasion <i>Matricaria maritima</i> L. ssp. <i>inodora</i> (L.) Dostal	dr hab. Anna Bochenek
9	Duba	Adrian	Wpływ stopnia dojrzałości nasion <i>Cakile maritima</i> Scop. na aktywność syntazy galaktinolu	dr Ewa Gojo
10	Filipczak	Dagmara Maria	Ocena użyteczności wybranych genów referencyjnych do normalizacji ekspresji mRNA w tkankach pstrąga tęczowego (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) pod wpływem modelowych związków chemicznych	dr inż. Maciej Woźny
11	Gordziejczyk	Marta	Analiza morfometryczna i immunodetekcja wybranych neuropeptydów w jądrze nadwzrokowym świnki morskiej (<i>Cavia porcellus</i>)	dr Krystyna Bogus-Nowakowska
12	Goriewa	Klaudia	Aktywność syntazy rafinozy w dojrzewających nasionach <i>Cakile maritima</i> Scop.	dr Ewa Gojo
13	Grochowicka	Jolanta	Ekspresja genu receptora leptyny w tkankach układu rozrodczego bobra europejskiego (<i>Castor fiber</i>)	dr hab. Iwona Bogacka, prof. UWM
14	Harasiuk	Dominika	Wpływ 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioksyny (TCDD) na aktywność transkrypcyjną receptora węglowodorów aromatycznych w komórkach ziarnistych świni domowej <i>Sus scrofa domestica</i>	prof. dr hab. Renata Ciereszko
15	Idźkowski	Jakub	Doskonalenie warunków biokonwersji lignocelulozy do etanolu	dr inż. Małgorzata Lewandowska
16	Jałozą	Natalia Elwira	Analiza porównawcza transkryptów <i>CYP1A1</i> , <i>CYP1A2</i> i <i>CYP2E1</i> uzyskanych z wątroby świni domowej (<i>Sus scrofa domestica</i>)	prof. dr hab. Renata Ciereszko
17	Jemioła	Magdalena	Cytogenetyka molekularna ryb doskonałokostnych Teleostei	prof. dr hab. Alicja Boroń
18	Kolczyńska	Joanna	Fenotypowa i genotypowa charakterystyka wybranych patogenów	dr inż. Anna Zadernowska
19	Lisińska	Joanna	Zmiany w profilu metabolicznym siewek grochu (<i>Pisum sativum</i>) podczas stresu desykcji	prof. dr hab. Lesław B. Lahuta
20	Maczukin	Jolanta	Biologia generatywnego rozmnażania <i>Cerastium alpinum</i> L. i <i>Cerastium arcticum</i> w warunkach laboratoryjnych	dr hab. Irena Giełwanowska, prof. UWM
21	Mańka	Magdalena Dorota	Analiza histologiczna i ultrastrukturalna gonad tetrapoidalnych samców <i>Cobitis</i> (<i>Pisces</i> , <i>Cobitidae</i>) z Kortówki	dr Dorota Juchno
22	Meller	Karolina Agnieszka	Zastosowanie hybrydyzacji Southern w badaniach rodziny genów PAG u bobra europejskiego (<i>Castor fiber</i> L.)	dr inż. Grzegorz Panasiewicz
23	Mikołajczyk	Magdalena Wioleta	Ekspresja białka receptora androgenowego w jądrach ryb z rodzaju <i>Cobitis</i> (<i>Teleostei</i> , <i>Cobitidae</i>) w sezonie rozrodczym	dr Olga Jabłońska
24	Najmuła	Joanna	Identyfikacja cząsteczek miR-125b i miR-26a w pęcherzykach zewnątrzkomórkowych obecnych w świetle macicy świni domowej (<i>Sus scrofa domestica</i>) podczas ciąży	dr hab. Monika M. Kaczmarek, prof. nadzw.
25	Nosarzewski	Konrad	Hodowla in vitro roślin wodnych	dr Anna Żróbek-Sokolnik
26	Nowicki	Marcin	Rozwój struktur generatywnych u polarnych <i>Poaceae</i> uprawianych w warunkach laboratoryjnych	dr hab. Irena Giełwanowska, prof. UWM
27	Ogonowska	Hanna	Toksyczność norfloksacyliny wobec grochu siewnego (<i>Pisum sativum</i> L.)	dr hab. Agnieszka Piotrowicz-Cieślak prof. UWM
28	Orłowska	Aneta	Sezonowe zmiany w stężeniu androgenów u samców kozy <i>Cobitis taenia</i> (<i>Pisces</i> , <i>Cobitidae</i>)	dr Anna Leska
29	Orzechowska	Agnieszka	Zastosowanie grzybów strzępkowych do syntezy proteaz	dr inż. Bartosz Brzozowski
30	Pietrzyk	Olga	Identyfikacja rodziny glikoprotein ciężowych PAG (<i>Pregnancy - Associated Glycoproteins</i>) w genomie kuny, wydry i sarny syberyjskiej	prof. dr hab. Bożena Szafrńska
31	Pikulińska	Marta Magdalena	Aktywność genu <i>SIMYB</i> w kiełkujących nasionach pomidora <i>Solanum lycopersicum</i> L.	dr Wioletta Pluskota
32	Pikuliński	Mateusz	Analiza ekspresji genów rodziny <i>GASA</i> w kiełkujących nasionach pomidora <i>Solanum lycopersicum</i> L.	dr Katarzyna Głowacka
33	Pilejczyk	Katarzyna Natalia	Wybrane białka żywności jako źródło bioaktywnych peptydów wykorzystywanych w kosmetologii i dermatologii estetycznej	dr inż. Bartłomiej Dziuba
34	Popielarczyk	Cezary Piotr	Ocena zróżnicowania genetycznego naturalnych populacji wybranych gatunków <i>Salix</i> L. za pomocą markerów molekularnych	dr inż. Paweł Sulima
35	Postoła	Paulina Natalia	Topografia, budowa komórkowa i charakterystyka neurochemiczna jądra półleżącego kozy domowej (<i>Capra hircus</i>)	dr Barbara Wasilewska
36	Purzycka	Maria Monika	Wpływ ciśnienia 50 MPa i 300 MPa na aktywność aminopeptydaz w serze edamskim	dr inż. Maria Wachowska

37	Siergiej	Alicja Julita	Charakterystyka neurochemiczna jądra migdałowego wtrąconego u świnki morskiej (<i>Cavia porcellus</i>)	dr Maciej Równiak
38	Stanowicka	Aleksandra	<i>Pseudomonas</i> spp. – ocena aktywności/żywności pałeczek w biofilmie z użyciem EFM	prof. dr hab. Łucja Łaniewska-Trokenheim
39	Stefanowska	Katarzyna	<i>Staphylococcus</i> SPP. - ocena zdolności tworzenia biofilmów za pomocą EFM	prof. dr hab. Łucja Łaniewska-Trokenheim
40	Szablowska	Małgorzata	Biofilm w przemyśle spożywczym	dr inż. Anna Zadernowska
41	Sznurkowska	Anna	Sezonowe zmiany w stężeniu androgenów u samic kozy <i>Cobitis taenia</i> (Pisces, Cobitidae)	dr Anna Leska
42	Szymański	Dariusz	Wpływ hormonów steroidowych na ekspersję genu proenkefaliny w endometrium macicy świni domowej (<i>Sus scrofa domestica</i>) podczas cyklu rujowego	prof. dr hab. Stanisław Okrasa
43	Szymański	Łukasz	Możliwość zastosowania wysokiego ciśnienia do przedłużania trwałości twarogu	dr inż. Maria Wachowska
44	Tański	Damian	Ekspresja akwaporyny 1 i 5 w zmienionych nowotworowo tkankach macicy kobiet	dr hab. Mariusz Skowroński, prof. UWM
45	Turowska	Małgorzata	Pobieranie i dystrybucja tetracykliny u grochu siewnego (<i>Pisum sativum</i> L.)	dr hab. Agnieszka Piotrowicz-Cieślak, prof. UWM
46	Urbanowicz	Oliwia	Analiza restrykcyjna wybranych fragmentów genomu jądrowego i mitochondrialnego karpia (<i>Cyprinus carpio</i>) i karasia srebrzystego (<i>Carassius gibelio</i>)	dr inż. Lech Kirtiklis
47	Walter	Marcin	Dobór warunków fermentacji hydrolizatów lignocelulozowych z udziałem drożdży predysponowanych do fermentacji pentoz	dr inż. Małgorzata Lewandowska
48	Wardak	Agnieszka	Pasożyty wewnętrzne piskląt kormorana czarnego <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> L. 1758	dr hab. Janina Dziekońska-Rynko, prof. UWM
49	Więcek	Maciej	Detekcja i lokalizacja białek oreksyn w nadnerczach bobra europejskiego (<i>Castor fiber</i>)	dr hab. inż. Barbara Kamińska
50	Wrzesiński	Tomasz Kamil	Zastosowanie biosurfaktantów do wymywania metali ciężkich z sorbentu alginianowego	dr inż. Małgorzata Kuczajowska-Zadrozna
51	Złotkowska	Aleksandra Maria	Ekspresja aromatazy cytochromu P450 w jajowodzie świni (<i>Sus scrofa domestica</i>) z okresu okołoinplantacyjnego	prof. dr hab. Genowefa Kotwica
52	Zygmontowicz	Aleksandra Danuta	Analiza histologiczna gonad samców kozy <i>Cobitis taenia</i> (Pisces, Cobitidae) z Kortówki	dr Olga Jabłońska