

**WYKAZ TEMATÓW PRAC MAGISTERSKICH (STUDIA STACJONARNE)
KIERUNEK: OGRODNICTWO**

Rok akademicki rozpoczęcia pracy 2017/2018

Lp.	Temat pracy magisterskiej	Opiekun
1.	Stopień porażenia sporami <i>Nosema</i> sp. trutni pszczoły miodnej w rodzinach pszczelich przetrzymywanych w izolatorach	prof. dr hab. Krystyna Czekońska
2.	Ocena wpływu stresu suszy na jakość pąków kwiatowych borówki wysokiej	dr hab. Monika Bieniasz
3.	Ocena samopłodności nowych odmian jagody kamczackiej	dr hab. Monika Bieniasz
4.	Ocena zawartości związków bioaktywnych w winach produkowanych metodami specjalnymi	dr hab. Monika Bieniasz
5.	Ocena przydatności opakowań MAP do przechowywania czereśni	dr hab. Jan Błaszczuk
6.	Ocena właściwości przechowalniczych wybranych odmian jagody kamczackiej	dr hab. Jan Błaszczuk
7.	Ocena samopłodności nowych odmian czereśni	dr hab. Monika Bieniasz
8.	Analiza wydajności pyłkowej wybranych odmian czereśni	dr hab. Ewa Dziedzic
9.	Ocena samopłodności wybranych odmian moreli i migdałów	dr hab. Monika Bieniasz
10.	Wpływ anionów na uwalnianie składników z nawozu szklistego	dr hab. Agnieszka Lis-Krzyścin
11.	Właściwości fizyko-chemiczne podłoży i ocena ich przydatności do uprawy roślin na zielonych dachach	dr hab. Agnieszka Lis-Krzyścin
12.	Wpływ wanadu i biostymulacji kwasem salicylowym na proces biofortyfikacji w jod sałaty (<i>Lactuca sativa</i> L.) uprawianej w doświadczeniu wazonowym	dr hab. Sylwester Smoleń
13.	Ocena wpływu podkładek na wzrost i plonowanie winorośli	dr hab. Maciej Gąstoł
14.	Ocena wpływu różnych metod cięcia i formowania krzewów winorośli na ich wzrost, owocowanie i jakość gron	dr hab. Maciej Gąstoł
15.	Innowacyjne preparaty w ekologicznej uprawie truskawki – analiza porównawcza ich skuteczności	dr hab. Maciej Gąstoł

Lp.	Temat pracy magisterskiej	Opiekun
16.	Monitoring szkodników minujących uszkodzających drzewa parkowe na terenie Krakowa (lub innej miejscowości)	dr hab. Elżbieta Wojciechowicz-Żytko
17.	Monitoring owadów drapieżnych ograniczających populacje mszyc żerujących na drzewach i krzewach w Ogrodzie Botanicznym UJ w Krakowie	dr hab. Elżbieta Wojciechowicz-Żytko
18.	Ocena atrakcyjności kwiatów występujących na terenie łąk Nowohuckich dla owadów pożytecznych (lub na terenie innego użytku ekologicznego)	dr hab. Elżbieta Wojciechowicz-Żytko
19.	<i>Cydalima perspectalis</i> – nowy szkodnik bukszpanu – ocena występowania i szkodliwości na wybranym terenie	dr hab. Elżbieta Wojciechowicz-Żytko
20.	Optymalizacja metod agrotechnicznych ograniczających występowanie szkodników cebuli	dr hab. Elżbieta Wojciechowicz-Żytko
21.	Ocena wpływu odmiany na występowanie szkodników wiśni	dr hab. Elżbieta Wojciechowicz-Żytko
22.	Optymalizacja technologii rozmnażania pigwowca japońskiego w kulturach <i>in vitro</i>	dr hab. Ewa Dzedzic
23.	Opracowanie technologii rozmnażania paulowni w kulturach <i>in vitro</i>	dr hab. Ewa Dzedzic
24.	Ocena zanieczyszczenia mykologicznego w powietrzu atmosferycznym Krakowa	prof. dr hab. Maria Kowalik
25.	Ocena zanieczyszczenia mykologicznego w powietrzu atmosferycznym nad polami roślin kapustnych	prof. dr hab. Maria Kowalik
26.	Analiza procesu kwitnienia <i>in vitro</i> kolendry (<i>Coriandrum</i> L.)	dr. inż. Agnieszka Kiełkowska
27.	Ocena wpływu systemu ekstra cienkich błonek alginianowych (ETAF) na kultury protoplastów kapusty głowiastej (<i>Brassica oleracea</i> L.)	dr. inż. Agnieszka Kiełkowska
28.	Wpływ związków antywirusowych na mikrorozmnażanie wybranych obiektów czosnku (<i>Allium sativum</i> L.)	prof. dr hab. Adela Adamus
29.	Poszukiwanie poprzez selekcję <i>in vitro</i> genotypów cebuli tolerancyjnych na zasolenie	prof. dr hab. Adela Adamus
30.	Wpływ jakości światła na różnicowanie pąków przybyszowych lili białej (<i>Lilium candidum</i> L.) w kulturze <i>in vitro</i>	dr hab. inż. Bożena Pawłowska
31.	Badanie stresu solnego w kulturze <i>in vitro</i> róży rdzawej (<i>Rosa rubiginosa</i> L.)	dr hab. inż. Bożena Pawłowska
32.	Ustalenie warunków przechowywania w ciekłym azocie eksplantatów lili białej (<i>Lilium candidum</i> L.)	dr hab. inż. Bożena Pawłowska

Lp.	Temat pracy magisterskiej	Opiekun
33.	Biometryczna charakterystyka kęp wyselekcjonowanych mieszańców z krzyżowania <i>Iris</i> 'Dreaming Yellow \times <i>Iris sibirica</i> w kolejnym roku po rozmnożeniu wegetatywnym	dr inż. Magdalena Kulig
34.	Biometryczna charakterystyka kęp wyselekcjonowanych mieszańców ze skrzyżowania gatunków kosaćców i odmian z sekcji <i>Limniris</i> w kolejnym roku po rozmnożeniu wegetatywnym	dr inż. Magdalena Kulig
35.	Ocena stanu czystości powietrza wybranego obszaru południowej Polski	dr Piotr Stolarczyk
36.	Monitoring bioróżnorodności i ekologii porostów wybranego obszaru Krakowa	dr Piotr Stolarczyk
37.	Ocena wpływu integrowanej ochrony na występowanie chorób przechowalniczych wybranych odmian jabłoni	prof. dr hab. Halina Kurzawińska
38.	Analiza oddziaływania naturalnych olejków eterycznych na wzrost wybranych patogenów goździka w warunkach <i>in vitro</i>	prof. dr hab. Halina Kurzawińska
39.	Ocena biotycznego oddziaływania grzybów zasiedlających ryzosferę bukszpanu wieczniezielonego (<i>Buxus sempervirens</i> L.) na wybrane patogeny	prof. dr hab. Halina Kurzawińska
40.	Wpływ mikroorganizmów wyizolowanych z podłoża zatrwanu szerokolistnego (<i>Limonium latifolium</i> Kuntze) na wzrost wybranych patogenów	prof. dr hab. Halina Kurzawińska
41.	Identyfikacja mikroorganizmów zasiedlających ryzosferę selera i ocena ich wpływu na wzrost niektórych jego patogenów	prof. dr hab. Halina Kurzawińska
42.	Zastosowanie mikoryzacji w ochronie czynnej gatunków zagrożonych wyginięciem na przykładzie pierwiosnki omączonej (<i>Primula farinosa</i> L.)	dr inż. Ewa Sitek
43.	Ocena poziomu ekspresji genu kandydującego warunkującego tolerancję na stres zasolenia u marchwi	prof. dr hab. Dariusz Grzebelus
44.	Ocena wpływu formy selenu w pożywce na rozmieszczenie tego pierwiastka w sałacie uprawianej w systemie hydroponicznym	dr hab. Iwona Kowalska
45.	Określenie wpływu jakości wody na skuteczność zabiegów ochrony roślin w zwalczaniu grzyba <i>Venturia inaqualis</i> sprawcy parcha jabłoni	prof. dr hab. Marek Grabowski
46.	Ocena biologicznego zwalczanie raka drzew owocowych (<i>Neonectria galligena</i>) na jabłoni	prof. dr hab. Marek Grabowski

Lp.	Temat pracy magisterskiej	Opiekun
47.	Monitoring występowania brudnej plamistości jabłek w sadach przydomowych oraz sadach ekologicznych	prof. dr hab. Marek Grabowski
48.	Ocena wpływu wybranych biostymulatorów na wielkość i jakość plonu kukurydzy cukrowej	prof. dr hab. Edward Kunicki
49.	Ocena żywotności i stymulacji kiełkowania nasion wybranych gatunków z rodzaju <i>Ranunculus</i>	dr hab. Barbara Nowak
50.	Określenie wartości odżywczej cukinii w uprawie ekologicznej	dr hab. Piotr Siwek
51.	Określenie wpływu zmianowania i warunków mikroklimatu w tunelu foliowym na plonowanie i wartość odżywczą dyni (<i>C. maxima</i> , <i>C. moschata</i>)	dr hab. Piotr Siwek
52.	Ocena wpływu roślin okrywowych na właściwości fizyko-chemiczne gleby oraz status mineralnego odżywienia roślin dyniowatych w ekologicznej uprawie w tunelu wysokim	dr hab. Iwona Domagała-Świątkiewicz
53.	Analiza procesu morfogenezy <i>Tulipa tarda</i> Stapf. w kulturach kalusa	dr Małgorzata Maślanka
54.	Analiza wydajności rozmnażania lachenalii przez sadzonki liściowe	dr Anna Kapczyńska
55.	Ocena efektywności kultur <i>in vitro</i> kłococzki południowej	dr Bożena szewczyk-Taranek
56.	Ocena wpływu ozonowania na wielkość i jakość plonu czosnku pospolitego	dr Elżbieta Jędrzczyk
57.	Ocena wpływu nanokolloidów srebra na wybrane patogeny roślin uprawnych	prof. Stanisław Mazur
58.	Ocena wpływu stresu hipoksji w fazie rozsady na plonowanie pomidora	dr inż. Małgorzata Czernicka
59.	Ocena wpływu stresu hipoksji w warunkach uprawy hydroponicznej na wzrost i rozwój ogórka (<i>Cucumis sativus</i> L.)	dr inż. Małgorzata Czernicka
60.	Analiza wpływu wybranych preparatów na zdrowotność kukurydzy cukrowej	dr hab. Jacek Nawrocki
61.	Monitoring skuteczności ochrony biologicznej truskawki w uprawie na rynnach	dr hab. Jacek Nawrocki
62.	Określenie składu gatunkowego owadów zasiedlających gatunki roślin charakterystycznych dla wybranych zbiorowisk łąk Nowohuckich Krakowa.	dr hab. Maria Pobożniak
63.	Określenie składu gatunkowego entomofauny traw ozdobnych w zieleni miejskiej Krakowa	dr hab. Maria Pobożniak
64.	Ocena szkodliwości roślinożerne entomofauny na wybranych roślinach zielarskich	dr hab. Maria Pobożniak

Lp.	Temat pracy magisterskiej	Opiekun
65.	Określenie składu gatunkowego wciornastków (Thysanoptera) zasiedlających drzewa i krzewy Ogrodu Botanicznego w Krakowie	dr hab. Maria Pobożniak
66.	Określenie składu gatunkowego owadów zasiedlających łąki kwietne Krakowa	dr hab. Maria Pobożniak
67.	Określenie wpływu olejku pomarańczowego na występowanie i szkodliwość wciornastków na cebuli i porze	dr hab. Maria Pobożniak
68.	Zbadanie przydatności azadirachtyny do ograniczenia występowania wciornastków na cebuli i porze	dr hab. Maria Pobożniak
69.	Zbadanie przydatności entomopatogenicznego grzyba <i>Beauveria bassiana</i> do ograniczenia występowania wciornastków na cebuli i porze	dr hab. Maria Pobożniak
70.	Analiza spektrofotometryczna kwiatów mieszańców różaneczników	dr hab. inż. Piotr Muras
71.	Ocena wpływu metody szczepienia na plonowanie pomidora w uprawie gruntowej (Zuzanna Mayer)	prof. dr hab. Edward Kunicki

aktualizacja: 21 lutego 2018