

**WYKAZ TEMATÓW PRAC MAGISTERSKICH (STUDIA STACJONARNE)  
KIERUNEK: TECHNOLOGIA ROŚLIN LECZNICZYCH I PROZDROWOTNYCH**

Rok akademicki rozpoczęcia pracy 2017/2018

Lp.	Temat pracy magisterskiej	Opiekun
1.	Wpływ wybranych preparatów na plonowanie i skład chemiczny ziela ogórecznika lekarskiego ( <i>Borago officinalis</i> L.)	dr inż. Anna Ambroszczyk
2.	Wpływ wybranych preparatów na plonowanie i skład chemiczny ziela bazylii pospolitej ( <i>Ocimum basilicum</i> L.)	dr inż. Anna Ambroszczyk
3.	Jakość prozdrowotna sałaty ( <i>Lactuca sativa</i> L.) uprawianej w hydroponice w zależności od procesu biofortyfikacji różnymi związkami jodu	dr hab. Sylwester Smoleń
4.	Ocena możliwości wykorzystania odpadów winiarskich jako surowca dla przemysłu farmaceutycznego	dr hab. Maciej Gąstoł
5.	Porównanie skuteczności wybranych ekstraktów ziołowych w zwalczaniu agrofagów w ekologicznej uprawie truskawki	dr hab. Maciej Gąstoł
6.	Koncept terroir – analiza porównawcza wybranych win jednoszczepowych Małopolski	dr hab. Maciej Gąstoł
7.	Optymalizacja agrotechnicznych i biotechnicznych metod zwalczania szkodników kukurydzy	dr hab E. Wojciechowicz-Żytko
8.	Ocena wzrostu i plonowania szpinaku cejlońskiego ( <i>Basella alba</i> L. i <i>Basella rubra</i> L.) w warunkach szklarniowych	dr hab. Ewa Dziedzic
9.	Optymalizacja technologii rozmnażania szpinaku cejlońskiego ( <i>Basella alba</i> L. i <i>Basella rubra</i> L.) w kulturach tkankowych	dr hab. Ewa Dziedzic
10.	Wpływ zanieczyszczeń mykologicznych w powietrzu atmosferycznym na zdrowotność ziół	prof. dr hab. Maria Kowalik
11.	Analiza procesu kwitnienia <i>in vitro</i> kminu rzymskiego ( <i>Cuminum cyminum</i> L.)	dr inż. Agnieszka Kiełkowska
12.	Określenie wpływu światła LED o różnej charakterystyce spektralnej na wzrost i parametry prozdrowotne wybranych gatunków ziół	dr hab. Renata Wojciechowska
13.	Ocena poziomu ekspresji genu kandydującego warunkującego tolerancję na stres zasolenia u marchwi	prof. dr hab. Dariusz Grzebelus

Lp.	Temat pracy magisterskiej	Opiekun
14.	Parametry wzrostu i wartości biologicznej kapusty głowiastej czerwonej w fazie 'microgreens' modyfikowane przez różne spektra światła	dr hab. Renata Wojciechowska
15.	Analiza zdolności regeneracyjnej protoplastów bakopy drobnolistnej ( <i>Bacopa monnieri</i> Wettst.)	dr hab. Ewa Grzebelus
16.	Wpływ regulatorów wzrostu na zwiększenie zdolności regeneracyjnej protoplastów czarnuszki damasceńskiej	dr hab. Ewa Grzebelus
17.	Wpływ wybranych biostymulatorów na wielkość i jakość plonu nagietka lekarskiego	prof. dr hab. Edward Kunicki
18.	Wpływ agrotechniki na wielkość i jakość plonu brukwi ( <i>Brassica napus</i> L. var. <i>napobrassica</i> )	prof. dr hab. Edward Kunicki
19.	Ocena żywotności i kiełkowania nasion wybranych gatunków z rodzaju <i>Ranunculus</i>	dr hab. Barbara Nowak
20.	Określenie wartości dietetycznej i prozdrowotnej cukinii w uprawie ekologicznej	dr hab. Piotr Siwek
21.	Określenie wartości dietetycznej i prozdrowotnej kilku odmian arbuza w uprawie ekologicznej w tunelu	dr hab. Piotr Siwek
22.	Określenie wartości dietetycznej i prozdrowotnej kilku odmian melona w uprawie ekologicznej w tunelu	dr hab. Piotr Siwek
23.	Badania nad wpływem warunków kultury <i>in vitro</i> na zawartość związków biologicznie czynnych w mikropędach wybranych gatunków leczniczych z rodziny bobowatych	dr inż. Alina Wiszniewska
24.	Badanie występowania „szlachetnej pleśni” ( <i>Botrytis cinerea</i> ) na dojrzewających winogronach w wybranych winnicach południowej Polski	prof. dr hab. Marek Grabowski
25.	Ocena wpływu ozonowania na wielkość i jakość plonu czosnku pospolitego	dr inż. Elżbieta Jędrzczyk
26.	Ocena wpływu warunków pogodowych podczas wegetacji na rozwój roślin i jakość plonu czosnku niedźwiedziego	dr inż. Elżbieta Jędrzczyk
27.	Izolacja i identyfikacja kwasów tłuszczowych pozyskanych z nasion pigwowca japońskiego	dr inż. Przemysław Petryszak
28.	Ocena adaptacji aparatu fotosyntetycznego w zdrewniałych organach roślin	dr Krzysztof Tokarz
29.	Analiza stresu chemicznego jako potencjalnego elicytora metabolitów wtórnych u muchotłówki amerykańskiej ( <i>Dionaea muscipula</i> J.Ellis)	dr inż. Barbara Piwowarczyk

Lp.	Temat pracy magisterskiej	Opiekun
30.	Ocena roli aparatu fotosyntetycznego w syntezie metabolitów wtórnych o charakterze prozdrowotnym	dr Krzysztof Tokarz
31.	Badanie zjawiska State Transition w organach zdrewniałych – konieczność czy kosztowny luksus?	dr Krzysztof Tokarz
32.	Ocena wpływu stresu hipoksji w fazie rozsady na plonowanie pomidora	dr inż. Małgorzata Czernicka
33.	Ocena wpływu stresu hipoksji w warunkach uprawy hydroponicznej na wzrost i rozwój ogórka ( <i>Cucumis sativus</i> L.)	dr inż. Małgorzata Czernicka
34.	Ocena skuteczności wybranych preparatów w ochronie bazylii przed patogenami	dr hab. Jacek Nawrocki
35.	Analiza wpływu wybranych biostymulatorów na zdrowotność pietruszki naciowej	dr hab. Jacek Nawrocki
36.	Ocena szkodliwości roślinożernej entomofauny na wybranych roślinach zielarskich	dr hab. Maria Pobożniak
37.	Określenie wpływu olejku pomarańczowego na występowanie i szkodliwość wciornastków na cebuli i porze	dr hab. Maria Pobożniak
38.	Zbadanie przydatności azadirachtyny do ograniczenia występowania wciornastków na cebuli i porze	dr hab. Maria Pobożniak
39.	Zbadanie przydatności entomopatogenicznego grzyba <i>Beauveria bassiana</i> do ograniczenia występowania wciornastków na cebuli i porze	dr hab. Maria Pobożniak

aktualizacja: 21 lutego 2018