|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **WYKAZ PROPONOWANYCH TEMATÓW PRAC INŻYNIERSKICH dla kierunku TECHNOLOGIA ROŚLIN LECZNICZYCH I PROZDROWOTNYCH - tryb stacjonarny** | **Opiekun** | **Jednostka** |
| **Rok akademicki rozpoczęcia pracy 2018/2019** |
| **Tytuł pracy** |
| 1 | Ocena wpływu entomopatogenicznego grzyba *Beauveria bassiana* na występowanie i szkodliwość wciornastka tytoniowca w uprawie cebuli i pora  | Maria Pobożniak | KOR |
| 2 | Ocena wpływu azadirachtyny na występowanie i szkodliwość wciornastka tytoniowca w uprawie cebuli i pora  | Maria Pobożniak | KOR |
| 3 | Określenie atrakcyjności kwiatów ziół kolekcji Wydziału Biotechnologii i Ogrodnictwa dla owadów | Maria Pobożniak | KOR |
| 4 | Wpływ suplementacji podłoża do uprawy łuskwiaka nameko (*Pholiota nameko*) solami cynku, manganu oraz miedzi na właściwości biochemiczne owocników  (zarezerwowany) | Agnieszka Sękara | KRWiZ |
| 5 | Ocena morfologiczna odmian lawendy wąskolistnej oraz trwałości i atrakcyjności olejku eterycznego (zarezerwowany) | Agnieszka Sękara | KRWiZ |
| 6 | Ocena wartości odżywczej marka kucmerki (*Sium sisarum* L.) - zapomnianego warzywa z rodziny Apiaceae | Agnieszka Sękara | KRWiZ |
| 7 | Ocena wartości odżywczej barszczu zwyczajnego (*Heracleum sphondylium* L.) - zapomnianego warzywa z rodziny Apiaceae | Agnieszka Sękara | KRWiZ |
| 8 | Wpływ chłodzenia roślin na skład chemiczny kwiatów nagietka lekarskiego (*Calendula officinalis* L.) | Edward Kunicki | KRWiZ |
| 9 | Ocena naparów ziołowych będących źródłem pierwiastków i związków fenolowych w żywieniu | Ewa Capecka | KRWiZ |
| 10 | Określenie zawartości inuliny w wybranych gatunkach roślin użytkowych | Elżbieta Jędrszczyk | KRWiZ |
| 11 | Rośliny przyprawowe – analiza składu chemicznego wybranych gatunków | Elżbieta Jędrszczyk | KRWiZ |
| 12 | Ocena wpływu sposobu przetwarzania czosnku na skład chemiczny | Elżbieta Jędrszczyk | KRWiZ |
| 13 | Opracowanie technologii produkcji surowca do pozyskiwania kapsaicyny | Piotr Siwek | KRWiZ |
| 14 | Ocena wartości odżywczej i prozdrowotnej papryki ostrej pochodzącej z różnych stref klimatycznych  | Piotr Siwek | KRWiZ |
| 15 | Ocena degradowalnych materiałów polimerowych w uprawie ekologicznej w tunelu foliowym papryki słodkiej | Piotr Siwek | KRWiZ |
| 16 | Ocena zawartości wybranych składników chemicznych w różnych częściach morfologicznych męczennicy (*Passiflora* sp.) | Aneta Grabowska | KRWiZ |
| 17 | Analiza wybranych składników chemicznych w jadalnych kwiatach roślin użytkowych | Aneta Grabowska | KRWiZ |
| 18 | Zróżnicowanie chemiczne kory i proszku cynamonu w zależności od pochodzenia surowca oraz temperatury przechowywania (rezerwacja) | Andrzej Kalisz | KRWiZ |
| 19 | Związki antyodżywcze w wybranych gatunkach roślin warzywnych (rezerwacja) | Andrzej Kalisz | KRWiZ |
| 20 | Właściwości antybakteryjne olejków eterycznych (rezerwacja) | Andrzej Kalisz | KRWiZ |
| 21 | Ocena właściwości zdrowotnych i leczniczych szpinaku cejlońskiego - nowego gatunku w uprawie szklarniowej  | Ewa Dziedzic | KSiP |
| 22 | Ocena wartości odżywczych i prozdrowotnych owoców *Basella alba* L. i *Basella rubra* L. | Ewa Dziedzic | KSiP |
| 23 | Ocena wartości odżywczych i prozdrowotnych owoców wybranych odmian rokitnika pospolitego | Ewa Dziedzic | KSiP |
| 24 | Ocena właściwości prozdrowotnych wybranych gatunków drzewiastych roślin zielarskich | Maciej Gąstoł | KSiP |
| 25 | Ocena zawartości substancji bioaktywnych w wybranych gatunkach roślin drzewiastych oraz ich przetworach | Maciej Gąstoł | KSiP |
| 26 | Uzyskanie kultur *in vitro* korzeni włośnikowatych czarnuszki (*Nigella* sp.) | Rafał Barański | ZGHRiN |
| 27 | Badanie metod kondycjonowania w poprawie wartości siewnej nasion | Barbara Jagosz | ZGHRiN |
| 28 | Ocena wpływu związków antywirusowych na mikrorozmnażanie wybranych obiektów czosnku (*Allium sativum* L.) | Adela Adamus | ZGHRiN |
| 29 | Ocena wpływu związków jodu na łagodzenie stresu hipoksji u sałaty | Iwona Kowalska | ZŻR |
| 30 | Status mineralnego odżywienia miechunki pomidorowej i peruwiańskiej w ekologicznej uprawie w nieogrzewanym tunelu foliowym | Iwona Domagała-Świątkiewicz | ZŻR |