**MAĢISTRA STUDIJU PROGRAMMĀ „BIOLOĢIJA” PERIODĀ NO 2017. – 2022. AIZSTĀVĒTIE MAĢISTRA DARBI\***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.p.**  **k.** | **Aizstāvēšanas gads** | **Maģistra darba nosaukums** | **Vērtējums** |
| **1.** | **2017** | Meža sicistas sastopamības pūču barā izmaiņas – vai populācijas pārmaiņu rādītājs | 9 |
| **2.** | Dzeltenkakla klaidoņpeles *Apodemus flavicollis* (Melchior, 1930) helmintofaunas sastāvs un ekoloģija Gaujas nacionālajā parkā | 7 |
| **3.** | Plēsēju radītā stresa ietekme uz augļu mušu *Drosophila melanogaster* Meigen. 1830 attīstību, fenotipu un izdzīvošanu | 10 |
| **4.** | Dažu oksidatīvo procesu izmaiņas raudas (*Rutilus rutilus* L.) šūnās paaugstinātas temperatūras ietekmē | 9 |
| **5.** | DNS sintēze un fragmentācija kviešu (*Triticum aestivum* (L.)) dīgstu orgānos dažādos fotoperiodos | 9 |
| **6.** | Konfokālās mikroskopijas metodes izmantošana brīvi dzīvojošo amēbu izpētē | 10 |
| **7.** | Mūsdienu vecāku attieksme un izglītotība saskaroties ar Dauna sindromu | 6 |
| **8.** | **2018** | Ģints *Pachyrhynchus* Germar, 1824 (Coleoptera: Curculionidae) Mindanao salu kompleksa faunas revīzija | 10 |
| **9.** | Kamieļzāļu *Corispermum* L. ģints Baltijā | 9 |
| **10.** | **2020** | Dažu Latvijas kviešu šķirņu (*Triticum aestivum* L.) applūšanas noturības bioķīmiska un fizioloģiska novērtēšana | 10 |
| **11.** | Augļu mušu *Drosophila melanogaster* plēsēju izraisīto stresa reakciju proteomika | 7 |
| **12.** | Selekcijai perspektīvākās hibrīdo aireņu (Lolium x boucheanum Kunth) un auzeņaireņu (x festulolium asch. & greabn.) šķirnes un selekcijas Skrīveros | 9 |
| **13.** | **2021** | Platās airvaboles pārvietošanās aktivitāte un piesaiste vides faktoriem dabiskā dzīvotnē | 9 |
| **14.** | Ar mlo rezistenci saistītās mikroRNS noteikšana dažādām miežu šķirnēm nanodaļiņu stresa ietekmē | 10 |
| **15.** | **2022** | Ģints *Rhyparus* Westwood, 1843 (Coleoptera: Scarabaeidae: Aphodiinae) Filipīnu faunas revīzija | 10 |
| **16.** | Sūnu funkcionālās pazīmes atšķirīga vecuma melnalkšņu mežaudzēs | 9 |
| **17.** | Dažādu nanodaļiņu ietekme uz parasto kviešu (*Triticum aestivum* L.) augiem, fotosintēzes norisi un intensitāti | 10 |

\* - vecajā studiju programmā