

TEMATY PRAC MAGISTERSKICH wybrane przez studentów kierunku Matematyka II stopnia, profil ogólnoakademicki do realizacji w roku akad. 2023/2024

| Lp. | Imię i nazwisko promotora | Tytuł pracy dyplomowej | Dla studentów specjalności | Imię i nazwisko recenzenta | Imię i nazwisko dyplomanta | Rok akad., w którym temat został wybrany | Rok akad., w którym praca została obroniona | uwagi |
|------|-------------------------------------|---|----------------------------|---------------------------------------|----------------------------|--|---|-------|
| 24. | dr Magdalena Grzech | Miara Hausdorffa | | dr Mariusz Jużyniec | Monika Bartyzel | 23/24 | | |
| 25. | dr Magdalena Grzech | Konstrukcje zbiorów niemierzalnych | | dr Katarzyna Pałasińska | Anna Hader | 23/24 | | |
| 26. | dr Magdalena Grzech | Topologiczne własności L^p | | dr Beata Strycharz-Szemberg, prof. PK | Oliwia Sokołowska | 23/24 | | |
| 27. | dr Magdalena Grzech | Wokół twierdzenia o paradoksalnym rozkładzie kuli | | dr Beata Strycharz-Szemberg, prof. PK | Anna Dyląg | 23/24 | | |
| 41. | dr Mariusz Jużyniec | Minimalizacja zniekształceń w odwzorowaniach kartograficznych | | dr hab. Jan Koroński, prof. PK | Bartłomiej Mikołajczyk | 23/24 | | |
| 42. | dr Mariusz Jużyniec | Zastosowania rachunku wariacyjnego we współczesnej mechanice | | dr hab. Ihor Mykytyuk, prof. PK | Weronika Florek | 23/24 | | |
| | dr Kamil Kular | Topologiczna charakteryzacja ciał z wartością bezwzględną | | dr Marcin Skrzyński | Magdalena Lizoń (Majerska) | 23/24 | | |
| | dr Kamil Kular | Twierdzenie Jordana o algebrze Liego różniczkowań | | dr Marcin Skrzyński | Izabela Lasoń | 23/24 | | |
| 79. | dr Marek Malinowski, prof.PK | Funkcja bezpośrednio całkowalna na półprostej i stochastyczny proces odnowy | | dr Elżbieta Gajeczka-Mirek | Marcin Ból | 23/24 | | |
| 80. | prof.dr hab. Władimir Mitiuszew | Symulacje komputerowe zagadnień formacji biologicznych struktur | MFIE, MM | dr Maciej Zakarczemny | Karolina Kuczyńska | 23/24 | | |
| 126. | prof. dr hab. Anatolij Prykarpatski | Symetrie oraz niezmienniki równań różniczkowych. | MFIE, MM | dr hab. Jan Koroński, prof.PK | Michał Doniec | 23/24 | | |
| 172. | dr Adam Marszałek K. inf. | Zastosowanie algorytmu uczenia przez wzmocnienie sterowania sygnalizacją świetlną | | dr Grzegorz Gancarzewicz | Grzegorz Stasiak | 23/24 | | |
| 173. | dr Adam Marszałek K. inf. | Zastosowanie algorytmu uczenia przez wzmocnienie w handlu automatycznym | | dr Natalia Ryłko | Bartłomiej Bodzioch | 23/24 | | |