

## Tematy seminariów w semestrze zimowym w roku akademickim 2025/2026

Godzina **12:35-13:25**, sala 23a

| Data                                       | Osoba Prezentująca                    | Tytuł prezentacji/Panelu dyskusyjnego                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 30.09.2025                                 |                                       | Sprawy bieżące Katedry                                                                                                                                                                              |
| 2.10.2025                                  | mgr Mariusz Wróbel                    | <i>Prezentacja tez rozprawy doktorskiej</i>                                                                                                                                                         |
| 24.10.2025                                 | prof. dr hab. Renata Gadzała-Kopciuch | <i>Najlepsze praktyki w przygotowaniu próbek: pierwszy krok do wysokiej jakości analiz</i>                                                                                                          |
| 7.11.2025                                  | dr hab. Myroslav Sprynskyy, prof. UMK | <i>Synthesis of hybrid graphene/biosilica composites using diatom biomass as a precursor</i>                                                                                                        |
| 21.11.2025                                 | dr hab. Katarzyna Rafińska, prof. UMK | <i>Zastosowanie FTIR w analizie ekstraktów roślinnych</i>                                                                                                                                           |
|                                            | prof. dr hab. Tomasz Ligor            | <i>Biomarkery raka pęcherza</i>                                                                                                                                                                     |
| 5.12.2025                                  | mgr Karolina Ostrowska                | <i>Nowe adsorbenty o właściwościach mieszanych do ekstrakcji oligonukleotydów z płynu mózgowo-rdzeniowego</i>                                                                                       |
|                                            | mgr Paweł Fijałkowski                 | <i>Enkapsulacja kompleksów laktoferyny</i>                                                                                                                                                          |
| <b>18.12.2025</b><br><i>g. 10:30-13:00</i> | <b>Spotkanie Świąteczne (sala 47)</b> |                                                                                                                                                                                                     |
| 9.01.2026                                  | dr hab. Magdalena Ligor, prof. UMK    | <i>Kiełki pszenicy – skład chemiczny, właściwości, zastosowania</i>                                                                                                                                 |
|                                            | mgr Natalia Balińska                  | <i>Nowe adsorbenty na bazie krzemionki z różnymi grupami funkcyjnymi do ekstrakcji risdiplamu i jego metabolitu</i>                                                                                 |
| 23.01.2026                                 | dr hab. Sylwia Studzińska, prof. UMK  | <i>Zastosowanie sorbentów wykonanych w technologii druku 3D w ekstrakcji risdiplamu</i>                                                                                                             |
|                                            | mgr Oktawia Kalisz                    | <i>Performance evaluation of alternative and conventional solvents in RP LC</i>                                                                                                                     |
|                                            | mgr Mateusz Sugajski                  | <i>Practical optimisation of berberis Vulgaris L. extracts using DOE</i>                                                                                                                            |
| 30.01.2026                                 | mgr Dominika Błońska                  | <i>Metabolity wtórne o aktywności antybakteryjnej wytwarzane przez bakterie Bacillus wyizolowane z miodu</i>                                                                                        |
|                                            | mgr Adriana Siczek                    | <i>Identyfikacja niskocząsteczkowych metabolitów mikrobiomu jelitowego jako biomarkerów raka jelita grubego – nowatorskie podejście do analizy próbek biologicznych – tezy rozprawy doktorskiej</i> |