

## Wykaz prac dyplomowych realizowanych w roku akademickim 2023/2024

Wydział Chemii

Katedra Chemii Środowiska i Bioanalityki

### Prace magisterskie

Lp.	STUDENT	KIERUNEK STUDIÓW	ROK STUDIÓW	TEMAT PRACY DYPLOMOWEJ	PROMOTOR
1.	Karolina Gembicka	Chemia medyczna	II rok	Badanie wpływu zawartości czynników bioaktywnych zawartych w mleku kobiecym na prawidłowy rozwój niemowlęcia	Prof. dr hab. R. Gadzała-Kopciuch
2.	Aleksandra Jaworska	Chemia medyczna	II rok	Opis właściwości oligonukleotydów w układzie chromatografii par jonowych	Dr hab. S. Bocian prof. UMK
3.	Monika Mytlewska	Chemia medyczna	II rok	Badanie metabolizmu leku Spinraza stosowanego w leczeniu rdzeniowego zaniku mięśni	Dr hab. S. Studzińska, prof. UMK
4.	Karolina Bildziukiewicz	Chemia kryminalistyczna	II rok	Opracowanie metody rozdzielania i oznaczania wybranych leków psychotropowych za pomocą chromatografii cieczowej dla potrzeb analizy kryminalnej	Dr hab. S. Studzińska, prof. UMK
5.	Karolina Ostrowska	Chemia	II rok	Badanie właściwości sorpcyjnych biosorbentów pochodzenia roślinnego	Dr hab. M. Ligor, prof. UMK
6.	Julia Raś	Chemia kryminalistyczna	II rok	Porównanie metod wykrywania składników niepożądanych w oliwie extra virgin	Dr hab. M. Ligor, prof. UMK
7.	Aleksandra Grankowska	Chemia kryminalistyczna	II rok	Metody chromatograficzne w ocenie autentyczności destylatów	Prof. dr hab. T. Ligor
8.	Agata Leszczyńska	Chemia kryminalistyczna	II rok	Zastosowanie chromatografii gazowej i spektrometrii mas w analizie oddechu jako potencjalnej metody wykrywania śladów biologicznych w ocenie kryminalistycznej	Prof. dr hab. T. Ligor
9.	Kinga Wachowicz	Chemia kryminalistyczna	II rok	Techniki chromatograficzne do identyfikacji śladowych zawartości lotnych związków organicznych w próbkach biologicznych mogących stanowić materiał dowodowy	Prof. dr hab. T. Ligor
10.	Kinga Stępkowska	Chemia kryminalistyczna	II rok	Analiza porównawcza składu jakościowego materiału roślinnego, z uwzględnieniem substancji obcych niewiadomego pochodzenia	Dr hab. M. Ligor, prof. UMK
11.	inż. Gaja Gużewska	Chemia kosmetyczna	II rok	Analityka kwasów tłuszczowych w preparatach kosmetycznych	Dr hab. M. Szultka-Młyńska, prof. UMK

### Prace licencjackie

Lp.	STUDENT	KIERUNEK STUDIÓW	ROK STUDIÓW	TEMAT PRACY DYPLOMOWEJ	PROMOTOR
1.	Gabriela Hulicka	Chemia	III rok	Rozdzielanie pochodnych triazolu na fazach stacjonarnych z wbudowanymi grupami polarnymi do chromatografii cieczowej	Dr hab. Szymon Bocian prof. UMK
2.	Marta Ziaja	Chemia kosmetyczna	III rok	Roślinne substancje przeciwutleniające jako naturalne konserwanty kosmetyków	Dr hab. M. Ligor, prof. UMK
3.	Aryna Piuniuk	Chemia kosmetyczna	III rok	Kompozyty mikroalg i minerałów ilastych w kosmetykach	Dr hab. Myroslav Sprynskyy, prof. UMK
4.	Patrycja Szczęsna	Chemia	III rok	Charakterystyka i właściwości kompleksów białek mleka z jonami metali	Dr hab. Katarzyna Rafińska, prof. UMK
5.	Paulina Grankowska	Chemia kosmetyczna	III rok	Laktoferyna jako cenny składnik formułacji kosmetycznych	Dr hab. Katarzyna Rafińska, prof. UMK