

Analiza instrumentalna – metody chromatograficzne 2024/2025

Chemia Środków Bioaktywnych i Kosmetyków, I r. II st.

Grupa a czwartek 12.30-16.00 s. 108 – 109 A	
10.X. 2024	ćwiczenie 1
24.X. 2024	ćwiczenie 2
7.XI. 2024	ćwiczenie 3
21.XI. 2024	ćwiczenie 4
5.XII. 2024	ćwiczenie 5
19.XII. 2024	ćwiczenie 6
16.I.2025	kol. zal. - 1.5h

1. dr Michał Dybowski – Wyznaczanie podstawowych parametrów retencji oraz wielkości chromatograficznych w oparciu o rozdziały mieszanin wykonane techniką chromatografii gazowej
2. dr Michał Dybowski – Metody analizy ilościowej w chromatografii na przykładzie analizy substancji biologicznie aktywnych techniką HPLC
3. dr hab. Irena Choma, prof.UMCS – Chromatografia planarna – jako prosta i tania technika analizy próbek pochodzenia farmaceutycznego
4. dr hab. Rafał Typek – Elucja gradientowa w analizie próbek biologicznych
5. dr Małgorzata Olszowy-Tomczyk – Optymalizacja składu fazy ruchomej w procesie rozdziału substancji biologicznie ważnych – RP-HPLC
6. dr Michał Dybowski – chromatografia jako metoda analizy jakościowej - indeks retencji jednym z podstawowych parametrów retencyjnych stosowanych w analizie jakościowej