

Harmonogram zajęć na pracowni  
**Metody przygotowania próbek do analizy chromatograficznej**  
dla studentów I roku studiów stacjonarnych II<sup>o</sup> Sp. **Chemia Analityczna** w semestrze letnim 2023/2024

		Środa	
Grupa		a	b
Godz.		12.15-15.45	8.15-11.45
Nr ćwiczenia	1	20.03	20.03
	2	27.03	27.03
	3	10.04	10.04
	4	17.04	17.04
	5	24.04	24.04
	6	08.05	08.05
Pracownia zaliczeniowa		Termin do uzgodnienia	

**Ćwiczenia:**

1	Dr hab. B. Charmas, prof. UMCS	„Przyspieszona ekstrakcja rozpuszczalnikiem (PLE) flawonoidów z kwiatu <i>Sambucus nigra L</i> ”	sala 109A
2	Dr M. Olszowy-Tomczyk	„Ekstrakcja nadkrytyczna (SFE) jako metoda przygotowania próbek stałych do analizy”	sala 230
3	Dr hab. B. Charmas, prof. UMCS/ Dr M. Olszowy-Tomczyk	„Zastosowanie techniki podtrzymywanych ciekłych membran (SLM) jako metody przygotowania próbek do analizy chromatograficznej”	sala 108
4	Dr M. Dybowski/Dr Rafał Typek	„Mikroekstrakcja na ciele stałym (SPME) jako technika izolacji związków lotnych z farmaceutyków”	sala 109A/201
5	Dr M. Dybowski	„Dyspersja matrycy w fazie stałej (MSPD) jako metoda izolacji związków z matryc roślinnych”	sala 109 A
6	Mgr P. Hołowiński	„Dializa równowagowa jako metoda izolacji związków organicznych z próbek biologicznych”	sala 108