

PLAN WARSZTATÓW

„Spektroskopia NIR w praktyce”

Godzina	Część teoretyczna
09:00 – 09:30	Podstawy teoretyczne spektroskopii NIR
09:30 – 10:00	Możliwości pomiarowe: analiza jakościowa oraz ilościowa
10:00 – 10:30	Chemometria
10:30 – 11:00	Przerwa kawowa z przekąskami
11:00 – 11:30	Tryby pomiarowe oraz dostępne akcesoria
11:30 – 12:00	Oprogramowanie sterujące spektrometrem NIR
12:00 - 12:30	Porównanie możliwości technik spektroskopowych (NIR vs. Raman) oraz ich zastosowania
12:30 – 14:00	Wymiana doświadczeń podczas wspólnego obiadu

Godzina	Część praktyczna	
	Grupa A	Grupa B
14:00 – 15:15	NIR – próbki stałe a) Podstawy obsługi urządzenia b) Oprogramowanie c) Rutynowe pomiary	NIR – próbki ciekłe a) Podstawy obsługi urządzenia b) Oprogramowanie c) Rutynowe pomiary
15:15 – 15:30	Przerwa kawowa	
15:30 – 16:45	NIR – próbki ciekłe a) Podstawy obsługi urządzenia b) Oprogramowanie c) Rutynowe pomiary	NIR – próbki stałe a) Podstawy obsługi urządzenia b) Oprogramowanie c) Rutynowe pomiary
16:45 – 17:00	Zakończenie i wręczenie certyfikatów uczestnictwa	