



Akademia
Chemii Analitycznej

25-28 maja 2025

Hotel Warszawianka
Jachranka 77, 05-140 Serock

IX AKADEMIA CHEMII ANALITYCZNEJ

W POSZUKIWANIU STRACONEGO CZASU...
OPTIMALIZACJA PRZYGOTOWANIA PRÓBEK I METOD
ANALITYCZNYCH W CHROMATOGRAFII CIECZOWEJ
I GAZOWEJ SPRZĘŻONYCH ZE SPEKTROMETRIĄ MAS.

Strategie i narzędzia prowadzące do skracania czasu trwania
analiz z zachowaniem najwyższej jakości wyniku.



ZAPRASZAMY DO UDZIAŁU

www.shim-pol.pl

SHIM-POL A.M. Borzymowski ma przyjemność zaprosić Państwa do udziału w dziewiątej edycji Akademii Chemii Analitycznej, która odbędzie się pod hasłem:

**W POSZUKIWANIU STRACONEGO CZASU...
OPTIMALIZACJA PRZYGOTOWANIA PRÓBEK I METOD
ANALITYCZNYCH W CHROMATOGRAFII CIECZOWEJ
I GAZOWEJ SPRZĘŻONYCH ZE SPEKTROMETRIĄ MAS.**

Strategie i narzędzia prowadzące do skracania czasu trwania analiz z zachowaniem najwyższej jakości wyniku.

Do kogo skierowane jest szkolenie?

- Szkolenie adresowane jest do wszystkich pracowników laboratoriów analitycznych zarówno rozpoczynających przygodę z chromatografią jak i osób z wieloletnim doświadczeniem.

**Dlaczego warto
uczestniczyć w szkoleniu?**

- Kompleksowe podejście do analiz chromatograficznych mające na celu skrócenie całkowitego czasu ich trwania.
- Omówienie praktycznych aspektów przygotowania różnych rodzajów próbek ze szczególnym uwzględnieniem możliwości automatyzacji.
- Wykorzystanie nowoczesnych chromatografów cieczerwych i gazowych. Szybka chromatografia. Chromatografia wysokociśnieniowa – dlaczego w dzisiejszych czasach to szczególnie ważne...
- Wykorzystanie spektrometrii mas do analiz mieszanin wieloskładnikowych o różnych parametrach fizykochemicznych analitów.
- Praktyczne podejście do skrócenia czasu analizy chromatograficznej na podstawie przeniesienia metodyk na krótkie kolumny o małych średnicach i zastosowanie optymalnych warunków rozdzielania z wykorzystaniem wodoru jako gazu nośnego.

Koszt udziału w Akademii wynosi
3300 zł + 23% VAT i obejmuje:

- Zakwaterowanie w hotelu Warszawianka ★★★★★ w pokojach jednoosobowych.
- Pełne wyżywienie.
- Materiały konferencyjne.

Rejestracja trwa do **6 maja 2025 r.**
lub do wyczerpania miejsc!

Zapraszamy do rejestracji przez formularz zgłoszeniowy dostępny na naszej stronie internetowej w zakładce SZKOLENIA.

Pytania związane z rejestracją prosimy kierować na adres: akademia@shim-pol.pl

tel.: +48 884 208 303 / +48 22 20 60 900

Szczegóły dotyczące szkolenia są na bieżąco aktualizowane na stronie: www.shim-pol.pl w zakładce **szkolenia**

