

# KOSAT



## KONWERSATORIUM SPEKTROMETRII ANALITYCZNEJ

10 – 12 września 2025 r.

Uniwersytet w Białymstoku  
ul. K. Ciołkowskiego 1K  
15-245 Białystok



Komitet  
Chemii Analitycznej



Komitet Chemii Analitycznej PAN  
Zespół Analizy Spektralnej

## TEMATYKA

Przygotowanie próbek do analizy

Zastosowanie metod spektrometrycznych (ASA, ICP-MS, XRF, UV-Vis, FTIR, MS, MS/MS) w przemyśle, medycynie, farmacji, badaniach żywności, właściwości materiałów i zanieczyszczeń środowiska, związków biologicznie czynnych i innych

Zastosowanie technik sprzężonych w badaniach jakościowych i ilościowych próbek biologicznych i środowiskowych

Analityka przemysłowa, aspekty analityczne badania produktów użytkowych, leków, suplementów diety, żywności, próbek biologicznych i klinicznych, środowiskowych

Interferencje w pomiarach spektralnych i metody ich eliminacji

Kontrola jakości wyników analitycznych

Nowe rozwiązania konstrukcyjne w aparaturze pomiarowej

Wzorcowanie/ kalibrowanie urządzeń pomiarowych

## WYDARZENIA

**Sesja Młodych Spektroskopistów** dedykowana młodym badaczom

Sesja szkoleniowa dotycząca **zapewnienia jakości badań**

Sentymentalna podróż w czasie  
zabytkowym autobusem ulicami Białegostoku

## KOMITET NAUKOWY

prof. dr hab. Ewa Bułska - przewodnicząca

prof. dr hab. Danuta Barańkiewicz

prof. dr hab. Beata Godlewska-Żyłkiewicz

prof. dr hab. Ryszard Dobrowolski

prof. dr hab. Małgorzata Brzońska

prof. dr hab. Rafał Sitko

prof. dr hab. inż. Małgorzata Szykowska-Jóźwik


dr hab. inż. Piotr Jamróz, prof. PWr

dr hab. Zofia Kowalewska, prof. PW

dr hab. Barbara Wagner, prof. UW


## KONTAKT


**prof. dr hab. Beata Godlewska-Żyłkiewicz**

 85-738-8257

 bgodlew@uwb.edu.pl

**dr Elżbieta Zambrzycka-Szelewa**

 85-738-8090

 elazamb@uwb.edu.pl



 **Polub nas na Facebooku**

<https://www.facebook.com/KOSATkonwersatorium>



[www.kosat.pl](http://www.kosat.pl)



[kosat-info@uwb.edu.pl](mailto:kosat-info@uwb.edu.pl)

