



Katedra Chemii Analitycznej  
Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki

# STUDENCKIE SPOTKANIA CHEMICZNE

*„Współczesne trendy w  
analizie chemicznej”*

**11-12 kwietnia 2013, Kraków**  
Sala 416, budynek A3, IV piętro

**Studenckie Spotkania Chemiczne** organizowane są przez Katedrę Chemii Analitycznej, Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie pod hasłem: *„Współczesne trendy w analizie chemicznej”*.

## Komitet Organizacyjny

Mgr inż. Justyna Kupis  
Mgr inż. Dorota Flak  
Mgr inż. Małgorzata Wolska  
Dr inż. Filip Ciepela  
Mgr inż. Łukasz Górski  
Mgr inż. Agata Smalec

oraz studenci:

Kamila Wierzchanowska

Maciej Lalik  
Mateusz Ryba  
Krzysztof Szpak  
Krystian Szalkiewicz  
Magdalena Szydłowska  
Magdalena Raś  
Jakub Marchewka  
Małgorzata Stachura  
Jolanta Wymazała  
Joanna Smajdor  
Marzena Chrastina

pod opieką pracowników naukowych Katedry Chemii  
Analitycznej

## **CEL SPATKAŃ STUDENCKICH**

Celem konferencji organizowanej przez Katedrę Chemii Analitycznej jest przede wszystkim zachęcenie młodych, zdolnych studentów do dalszej kariery naukowej. Organizatorzy konferencji mają nadzieję, że Studenckie Spotkania Chemiczne staną się miejscem spotkań oraz forum dyskusyjnym, na którym studenci będą mogli prezentować ciekawostki ze świata nauki w dziedzinie chemii, konfrontować je ze światem dydaktyki oraz praktyki. Temat seminariów w żaden sposób nie ogranicza swobody twórczej ani szczegółowych zagadnień

prezentowanych podczas sesji. Również ważne jak merytoryczna wartość wystąpień są sposób prezentacji oraz umiejętność przedstawienia w skondensowanej postaci zazwyczaj obszernych treści.

### **WYBRANE ZAGADNIENIA TEMATYCZNE:**

- Nowe techniki i aparatura pomiarowa
- Limity detekcji i oznaczalności
- Selektywność
- Metody bezpośrednie, pomiary *in situ*
- Pobór i przygotowywanie próbek
- Modelowanie w analizie chemicznej
- Bioanalitika i biomonitoring
- „Quality Assurance” i „Quality Control”
- Materiały certyfikowane
- Walidacja metod
- Analiza chemiczna a zrównoważony wzrost i rozwój Unii Europejskiej
- Analiza chemiczna a bezpieczeństwo i zdrowie ludzkie
- „Zielona chemia analityczna” etc.

### **PROGRAM SPOTKANIA STUDENCKIEGO**

Sesja plenarna z referatami zaproszonych prelegentów; sesje referatowe, podczas których magistranci (studenci V roku) wygłaszają referaty na temat nowości ze świata nauki; sesja plakatowa (przygotowana przez studentów IV roku).

**Zgłoszenia wraz z tytułem referatu i abstraktem lub z tytułem plakatu i abstraktem proszę składać do dnia 8 kwietnia 2013 roku.**

Zapraszamy do rejestracji on-line uczestnictwa w Studenckich Spotkaniach Chemicznych. Każdy uczestnik konferencji może zgłosić **maksymalnie 1 wystąpienie**: jeden referat (max. 1 osoba) lub 1 plakat (max. 2 osoby).

**Na stronie rejestracji zamieszczony jest wzór abstraktu do pobrania.**

Więcej informacji w Katedrze Chemii Analitycznej  
WIMiC, AGH Kraków, Al. Mickiewicza 30, paw. A3,  
Sekretariat KCA pok. 410, IV piętro

**Opłata konferencyjna:**

Prominent - 0zł

Student V roku -5zł

Student IV roku -5zł

Wystawca sprzętu -1000zł

Należy wpłacić w sekretariacie Katedry do dnia 8 kwietnia 2013 roku.

## **MIEJSCE KONFERENCJI**

**Sala wykładowa 416, budynek A3 przy  
Al. Mickiewicza 30 w Krakowie**

Rozpoczęcie Studenckich Spotkań Chemicznych, sesje referatowe odbywać się będą w sali wykładowej 416, budynek A3, IV piętro. Sesje plakatowe odbędą się w holu Katedry Chemii Analitycznej, Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki AGH, pawilon A3, IV piętro.

## **REGULAMIN**

### **Referaty**

Czas trwania referatu max. 15 minut. Po każdym wystąpieniu przewidywana dyskusja ok. 5 minut  
Abstrakt nie powinien przekraczać 150 słów, czcionka Times New Roman 12, odstęp 1,5 (maszynopis oraz tekst abstraktu na dysku przenośnym w edytorze WORD 7,0 – lub nowszym)

Referaty oceniane będą przez pracowników Katedry Chemii Analitycznej. Najlepszy referat z danej sesji zostanie nagrodzony.

## **Plakaty**

Rozmiary plakatów – 0,8 x 1,2m (szerokość x wysokość). Plakaty oceniane będą przez pracowników Katedry Chemii Analitycznej. Najlepszy plakat w danej sesji otrzyma nagrodę.

**Wszyscy uczestnicy Studenckich  
Spotkań Chemicznych otrzymają  
certyfikat uczestnictwa.**