



**PROGRAM RAMOWY KONFERENCJI
GEOTECHNOLOGY AND ENERGY AGH 2025
III FORUM POLSKO-UKRAIŃSKIE**

**WIERTNICTWO-NAFTA-GAZ I ZIELONY ŁĄD
NOWE WYZWANIA - NOWE ROZWIĄZANIA**

**Miejsce konferencji:
Akademia Górniczo-Hutnicza im. S. Staszica w Krakowie
Wydział, Wiertnictwa Nafty i Gazu, Kraków**

Program szczegółowy sesji

Środa – 4 czerwca 2025 r.

13:00 - Rejestracja uczestników konferencji - Hol Główny, I p. pawilon A-0, AGH w Krakowie

13.30 – 14.00 lunch

14.00 – 16.30 przerwa kawowa

14:00 - Sesja inauguracyjna konferencji - Aula, I p. pawilon A-0, AGH w Krakowie

- Powitanie Gości
- 14:10 - 14:30 **„Wyzwania polskiej transformacji energetycznej w zakresie jej dekarbonizacji”** *prof. Krzysztof Galos - Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Klimatu i Środowiska, Główny Geolog Kraju*
- 14.30 – 14.45 Wystąpienie Rektora AGH *Prof. dr hab. inż. Jerzego Lisa*
- 14:45 – 15:00 Wystąpienie Dziekana WWNiG AGH **„Kierunki kształcenia i perspektywy w przededniu 60-lecia WWNiG”** *Prof. dr hab. inż. Mariusz Łaciak*
- **15:00 – 15:30 Wykład wprowadzający do tematyki Konferencji „Well Integrity”** *Prof. dr hab. inż. Andrzej Wojtanowicz USA*
- **15.30 – 16:30 Panel dyskusyjny „Gaz, OZE, Atom synergia technologii czy konkurencja”**
Moderator: *Prof. dr hab. inż. Stanisław Nagy*
Uczestnicy:
 - *Prof. dr hab. inż. Krzysztof Galos*
 - *Prof. dr hab. inż. Wojciech Nowak*
 - *Prof. dr hab. inż. Krzysztof Chmielowski*
 - *Prof. dr hab. inż. Jacek Dach University of Poznań*
 - *dr hab. inż. Stanisław Tokarski, prof. AGH*
 - *Robert Czekał PKN Orlen*
 - *Marcin Sutowicz SEA Global*
 - *Natalia Kunowska Amentum*

19.00 - Uroczysta kolacja - Hol Główny, I p. pawilon A-0, AGH w Krakowie

Czwartek – 5 czerwca 2025 r.

8.45 - Rejestracja uczestników konferencji - parter, pawilon A-4, AGH w Krakowie

9.00 - 11.00 - **I sesja plenarna** - pawilon A-4, AGH w Krakowie

Sala 3, parter A-4

„Gospodarcze wykorzystanie górotworu a gospodarka GOZ - CCS, CCUS”

Prof. dr hab. inż. Barbara Uliasz-Misiak, Prof. dr hab. inż. Krzysztof Tajduś, Prof. dr hab. Ewa Krogulec - Prorektor UW, Katarzyna Rogóż - Dyrektor Departamentu Hutnictwa w Centrali KGHM Polska Miedź SA

Sala 120, I p. pawilon A-4

„Geotermia i OWC fundamentem geoenergetyki rozproszonej”

dr hab. inż. Tomasz Śliwa, dr hab. inż. Paweł Wojnarowski, Piotr Długosz, Józef Chowaniec

11.00 - 11.30 - przerwa kawowa - obok s. 3, parter, pawilon A-4, AGH w Krakowie

11.30 - 13:30 - **II sesja plenarna** - pawilon A-4, AGH w Krakowie

Sala 3, parter A-4

„Panel dyskusyjny „Wiertnictwo jako promotor transformacji energetycznej” „Czy w dobie transformacji energetycznej jest miejsce na wiertnictwo?” Technologie Upstreamowe w Polsce

Prof. dr hab. inż. Rafał Wiśniowski - Prorektor AGH

Sala 120, I p. pawilon A-4, AGH w Krakowie

„Technologie bezwypokowe w OZE”

dr hab. inż. J. Ziąja - AGH, J. Janicki, ZRB Janicki, D. Kowalczyk - Cetco, Jerzy Antonik GGT Solution

13.30 - 14.30 – lunch - obok s. 3, parter, pawilon A-4, AGH w Krakowie

14.30 - 16.00 - **III sesja** - sala 3, parter A-4, AGH w Krakowie

„Monitoring i ograniczenia emisji gazów cieplarnianych; „Zielone” wiertnictwo, dyrektywa metanowa”

dr Konrad Wójcik, Anna Twaróg, Dariusz Stąpoć SLB, Paweł Poprawa, dr inż. Łukasz Łukańko, dr inż. Przemysław Toczek

19.00 - Spotkanie towarzyskie Fundacja Krakus ul. Reymonta 15, Kraków

Piątek – 6 czerwca 2025 r.

09.00 - 10.00 - **Sesja posterowa**

09.00 - 13.00 - **Seminarium: „Gaz jako promotor transformacji i stabilizator systemu energetycznego”** - sala 120, I piętro, pawilon A-4, AGH w Krakowie

10.30 - 11.00 - przerwa kawowa, obok s. 3, parter, pawilon A-4, AGH w Krakowie

11.00 - 13.00 - **Forum polsko-ukraińskie „Bezpieczeństwo energetyczne Polski i Ukrainy w obliczu agresji militarnych”** - sala 3, A-4, AGH w Krakowie

13.00 - 13.30 - **Podsumowanie i zakończenie konferencji**

13:15 - 14:00 - Lunch, obok s. 3, parter, pawilon A-4, AGH w Krakowie