

III Seminarium Geoenergetyka i geotermalne pompy ciepła

„Ciepło Ziemi, ciepłem jutra”

Kraków, Podhale 20-22 września 2023 r.

W szczególności zapraszamy:

- U projektantów systemów grzewczych i grzewczo-klimatyzacyjnych;
- U firmy wiertnicze;
- U geologów powiatowych i wojewódzkich;
- U producentów i dystrybutorów geotermalnych/gruntowych pomp ciepła;
- U studentów i doktorantów geologii, górnictwa i ciepłownictwa.



100 LAT



KATEDRY WIERTNICTWA
i GEOINŻYNIERII

Akademia Górniczo-Hutnicza
im. Stanisława Staszica w Krakowie

geoenergetyka.agh.edu.pl
664 05 63 30; 660 59 64 28

III Seminarium Geoenergetyka i geotermalne pompy ciepła

„Ciepło Ziemi, ciepłem jutra”

Kraków, Podhale 20-22 września 2023 r.

W programie m.in.:

- U wystąpienia oficjalne;
- U sesje referatów;
- U sesja posterów;
- U wystawa sprzętu i materiałów;
- U dyskusja moderowana;
- U obchody 100-lecia Katedry
Wiertnictwa i Geoinżynierii AGH;
- U prezentacje instalacji
geoenergetycznych na terenie AGH
w Krakowie oraz na Podhalu.



Akademia Górniczo-Hutnicza
im. Stanisława Staszica w Krakowie

geoenergetyka.agh.edu.pl
664 05 63 30; 660 59 64 28

Program*

Dzień	Godzina	Wydarzenie
20 września 2023	18 ⁰⁰	Powitalny cocktail, Mięta Restobar, Kraków, ul. Krupnicza 19a, mietaarestobar.pl
21 września 2023, Kraków	8 ⁰⁰	Rejestracja uczestników
	9 ⁰⁰ - 11 ⁰⁰ 12 ⁰⁰ - 13 ³⁰ 15 ³⁰ - 16 ³⁰ 17 ³⁰ - 19 ⁰⁰	Sesje referatów
	14 ⁰⁰ - 15 ⁰⁰	Obiad, Mięta Restobar, Kraków, ul. Krupnicza 19a, mietaarestobar.pl
	11 ⁰⁰ -12 ⁰⁰ 16 ³⁰ -17 ³⁰	Przerwy kawowe, reklamy, w tym wystawa sprzętu wiertniczego i instalacyjnego oraz materiałów
	19 ³⁰	Wiertnicza Karczma Piwna+Babski Comber=Biesiada przy piwie, C.K. Browar, Kraków, ul. Podwale 7, ckbrowar.pl
22 września 2023, Podhale	12 ⁰⁰	Sesja terenowa: Geotermia Podhalańska, Bańska Niżna ul. Cieplice 1, geotermia.pl ; Wiertnia UOS (7 km otwór geotermalny) uos.pl ;
	15 ⁰⁰	Obiad, „Borowy”, Biały Dunajec, ul. Jana Pawła II 35, uborowego.pl ;
	17 ⁰⁰	Odwierty chłonne Geotermii Podhalańskiej SA, Termy „Gorący Potok”, Osiedle Nowe 45, 34-424 Szaflary, goracypotok.pl
	19 ³⁰	Kolacja, „Borowy”, Biały Dunajec, ul. Jana Pawła II 35, uborowego.pl

*program może ulec jeszcze modyfikacji

Uwagi organizacyjne

- Noclegi** w Krakowie (noce z 20 na 21 września i/lub z 21 na 22 września każdy z uczestników rezerwuje i opłaca we własnym zakresie).
- Dojazd** na Podhale 22 września każdy uczestnik zapewnia indywidualnie (parking zapewniony).
- Przejazdy pomiędzy obiektami na Podhalu każdy zapewnia indywidualnie (dotyczy właściwie tylko dojazdów do i z „Borowego”. Pozostałe obiekty są w jednej lokalizacji (parking zapewniony).
- Po kolacji 22 września można zostać na nocleg (należy zaznaczyć przy rejestracji internetowej) lub wyjechać. Można indywidualnie przedłużyć pobyt w „Borowym” na weekend, bezpośrednio w pensjonacie (uborowego.pl) i/lub na booking.com.
- Nocleg w Białym Dunajcu („Borowy”), noc z 22/23 września, jest wliczony w opłatę seminaryjną, ale musi być zaznaczony w zgłoszeniu.
- Zapisy** na stronie: geoenergetyka.agh.edu.pl (III Seminarium), **do 31 sierpnia** opłata obniżona (925 zł + VAT), od 1 września 2023 opłata pełna (1175 zł + VAT). Nr rachunku w ulotce nr 2 niebawem.
- Termin na zgłoszenie tematów i przesłanie streszczeń wystąpień lub posterów: **28 sierpnia 2023.**
- Termin przesłania pełnych referatów do druku w materiałach poseminaryjnych: **30 października 2023.**

Komitet Honorowy

Prof. dr hab. inż. Danuta Bielewicz, Katedra Wiertnictwa i Geoinżynierii WwNiG AGH
Prof. dr hab. inż. Mariusz Dudziak, *Dziekan Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki Politechniki Śląskiej*,
Prof. dr hab. inż. Andrzej Gonet, Katedra Wiertnictwa i Geoinżynierii WwNiG AGH
Prof. dr hab. inż. Mariusz Łaciak, *Dziekan Wydziału Wiertnictwa, Nafty i Gazu AGH*,
Prof. dr hab. inż. Stanisław Stryczek, Katedra Wiertnictwa i Geoinżynierii WwNiG AGH
Prof. dr hab. inż. Rafał Wiśniowski, *Prorektor ds. Współpracy AGH*,
Dr hab. inż. Paweł Bogacz, *prof. AGH, Pełnomocnik Rektora ds. Kół Naukowych*,
Dr hab. inż. Jakub Kupecki, *prof. IEn, Dyrektor Instytutu Energetyki, Instytut Energetyki - Instytut Badawczy*,
Dr hab. inż. Marek Jaszczur, *prof. AGH, Prodziekan Wydziału Energetyki i Paliw ds. Kształcenia*.
Dr hab. inż. Aneta Sapińska-Śliwa, *prof. AGH, Prodziekan WwNiG ds. Studiów Stacjonarnych*,
Dr hab. inż. Tomasz Śliwa, *prof. AGH, Kierownik Laboratorium Geoenergetyki AGH*,
Dr hab. inż. Jan Ziaja, *prof. AGH, Kierownik Katedry Wiertnictwa i Geoinżynierii AGH*,

Międzynarodowy Komitet Naukowy (International Scientific Comitee)

Mohsen Assadi, PhD, Professor, Department of Energy and Petroleum Engineering, Faculty of Science and Technology, University of Stavanger, Norway

Elżbieta Plaza, PhD, Professor, Department of Sustainable Development, Environmental Science and Engineering (SEED), School of Architecture and Built Environment (ABE), Royal Institute of Technology (KTH), Sweden,

Marc A. Rosen, PhD, Professor, Faculty of Engineering and Applied Science, Ontario Tech University, Canada

Oleg Vytyaz, PhD, Profesor, Director of the Institute of Petroleum Engineering of Ivano-Frankivsk National Technical University of Oil and Gas, Ukraine

Oleksandr R. Kondrat, PhD, Professor, Head of Petroleum Production Department, Ivano-Frankivsk National Technical University of Oil and Gas, Ukraine

Pavel Pospisil, PhD, Associate Profesor, Department of Geotechnics and Underground Engineering, Faculty of Civil Engineering, VSB – Technical University of Ostrava, the Czech Republic,

Younes Noorollahi, PhD, Associate Professor, Department of Renewable Energy and Environmental Eng. Faculty of New Sciences and Technologies, University of Tehran, North Karegar St., Tehran, Iran,

Guðni Axelsson, PhD, Director, Forstöðumaður, GRÓ Geothermal Training Programme under the auspices of UNESCO, Urdarhvarf 8, IS-203 Kópavogur, Iceland

Adib Kalantar, PhD, Faculty of Textiles, Engineering and Business Department of Engineering, University of Borås, Sweden,

Lucjan Sajkowski, PhD, Department of Earth Resources and Materials, Hydrothermal Systems and Minerals Team, GNS Science, Wairakei Research Centre, New Zealand

Aniko N. Toth, PhD, Geothermal Expert for the European Commission, Consultant in Geothermal Energy and Hydrocarbon Engineering, EU,

Komitet Naukowy

dr hab. inż. Jan Ziaja, prof. AGH - Przewodniczący
dr hab. inż. Marek Jaszczur, prof. AGH,
dr hab. inż. Dariusz Knez, prof. AGH,
dr hab. inż. Tomasz Kujawa, prof. ZUT,
dr hab. inż. Aneta Sapińska-Śliwa, prof. AGH,
dr hab. inż. Tomasz Śliwa, prof. AGH,
dr hab. inż. Jerzy Wołoszyn, prof. AGH.

Organizatorzy

Labolatorium Geoenergetyki AGH

Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu
AGH Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie
Al. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków
Tel.: (+48) 12 617 22 17, kom. 664 05 63 30
geotermia.agh.edu.pl, email: geotermia@agh.edu.pl



Katedra Wiertnictwa i Geoinżynierii

Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu
AGH Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie
Al. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków
Tel.: (+48) 12 617 22 06,
kwig.wnft.agh.edu.pl, email: ziaja@agh.edu.pl



Akademia Górniczo-Hutnicza
im. Stanisława Staszica w Krakowie



WYDZIAŁ WIERTNICTWA,
NAFTY I GAZU

University of Stavanger

Department of Energy and Petroleum Engineering
Faculty of Science and Technology
Tel. +47 518 310 00
e-mail: post@uis.no



MuoviTech Polska Sp. z o.o.

ul Wimmera 31
32-005 Niepołomice
Tel. +48 606 13 49 94
e-mail: szymin.rogozik@muovitech.com



Komitet organizacyjny

Tomasz Śliwa – Przewodniczący (664-056-330), sliwa@agh.edu.pl;

Aneta Sapińska-Śliwa - Zastępczyni Przewodniczącego ds. naukowych (660-596-428), ans@agh.edu.pl;

Olga Szydło – Zastępczyni Przewodniczącego ds. zarządzania (660-596-428), szydlo.olga.sem.geoenerg@gmail.com;

Izabela Misztal – Sekretarz finansowy (669-874-814), misztal.izabela.sem.geoenerg@gmail.com;

Piotr Buliński – Sekretarz redakcji (608-754-922), bulinski@agh.edu.pl;

Kacper Józwiak – Sekretarz techniczny (514-441-081), jozwiak.kacper.sem.geoenerg@gmail.com;

Martyna Ciepielowska, ciepielowska.martyna.sem.geoenerg@gmail.com.

Jakub Koczorowski, jakub.koczorowski@portpc.pl;

Tomasz Kowalski, tkowal@agh.edu.pl;

Jakub Tenerowicz, tenerowicz.jakub.sem.geoenerg@gmail.com;

Partnerzy

