



VII Konferencja Naukowa
Budownictwo - Infrastruktura - Górnictwo
23 - 24 października 2025 r.
Kraków, Politechnika Krakowska

"Zrównoważony rozwój w geoinżynierii i na terenach górniczych"

Konferencja odbywa się w ramach 80-lecia Politechniki Krakowskiej

Partner Konferencji



Patronaty

Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego



**Politechnika
Krakowska
Jubileusz 80-lecia**

Rektora Politechniki Krakowskiej



Dziekana Wydziału Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej

Komisji Budownictwa PAN - Oddział Małopolski



Polskiego Komitetu Geotechniki - Oddział Małopolski

Polskiej Grupy Inżynierii Sejsmicznej i Parasejsmicznej



Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa



Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa

Patronaty medialne



VII Konferencja Naukowa
Budownictwo - Infrastruktura - Górnictwo
temat przewodni konferencji

“Zrównoważony rozwój w geoinżynierii i na terenach górniczych”

Tematyka konferencji

- Wpływ historycznej i aktualnej eksploatacji na infrastrukturę budowlaną i środowisko
- Oddziaływania drgań sejsmicznych i parasejsmicznych na budynki i ludzi w nich przebywających
- Monitorowanie i zabezpieczanie konstrukcji liniowych i obiektów budowlanych
- Zastosowanie metod górniczych w budownictwie
- Zagrożenia osuwiskowe i zapadliskowe
- Praktyczne aspekty projektowania geotechnicznego
- Budownictwo hydrotechniczne

Komitety Honorowy

Mirosław BORYCZKO - Przewodniczący Okręgowej Rady Małopolskiej Izby Inżynierów Budownictwa
Łukasz DEJA - Prezes Polskiej Grupy Górniczej
Lucyna DOMAGAŁA - Dziekan Wydziału Inżynierii Lądowej PK
Ryszard JANTA - Prezes Zarządu Jastrzębskiej Spółki Węglowej
Maria KASZYŃSKA - Przewodnicząca Zarządu Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa
Piotr LITWA - Prezes Wyższego Urzędu Górniczego
Zbigniew STOPA - Prezes Lubelski Węgiel „Bogdanka” S.A.
Andrzej SZARATA - Rektor Politechniki Krakowskiej
Andrzej SZYDŁO - Prezes Zarządu KGHM

Komitet Naukowy

prof. dr hab. inż. Tadeusz TATARA - Przewodniczący Komitetu Naukowego
prof. dr hab. inż. Elżbieta PILECKA - Wiceprzewodnicząca Komitetu Naukowego
prof. dr hab. inż. Józef DUBIŃSKI
prof. dr hab. inż. Joanna DULIŃSKA
dr hab. inż. Lucyna FLORKOWSKA, prof. IMG PAN
prof. dr hab. inż. Kazimierz FURTAK
dr hab. inż. Andrzej GRUCHOT
prof. dr hab. inż. Ryszard HEJMANOWSKI
prof. dr hab. inż. Robert JANKOWSKI
prof. dr hab. inż. Ewa KMIECIK
dr hab. inż. Alicja KOWALSKA-KOCZWARA, prof. PK
prof. dr hab. inż. Andrzej KOWALSKI, prof. GiG
prof. dr hab. inż. Arkadiusz KWIECIEŃ
prof. dr hab. inż. Piotr MAŁKOWSKI
prof. dr hab. inż. Grzegorz MUTKE
dr hab. inż. Filip PACHLA, prof. PK
prof. dr hab. inż. Zenon PILECKI
prof. dr hab. inż. Anna SIEMIŃSKA - LEWANDOWSKA
prof. dr hab. inż. Tadeusz SŁOMKA
prof. dr hab. inż. Antoni TAJDUŚ
prof. dr hab. inż. Krzysztof TAJDUŚ
prof. dr hab. inż. Andrzej TRUTY
prof. dr hab. inż. Zbigniew ZEMBATY

Partner Konferencji

Partnerem konferencji jest Miasto Kraków. Zachęcamy do odwiedzenia stron internetowych
www.dlabiznesu.krakow.pl/nauka oraz www.facebook.com/BiznesiNaukawKrakowie.

Komitet organizacyjny

prof. dr hab. inż. Elżbieta PILECKA - Przewodnicząca Komitetu Organizacyjnego
dr inż. Mirosława BAZARNIK - Wiceprzewodnicząca Komitetu Organizacyjnego
dr inż. Grażyna GASZYŃSKA - FREIWALD - Sekretarz Konferencji
dr inż. Paweł BOROŃ
dr inż. Justyna MORMAN-WĄTOR
dr inż. Jakub ZIĘBA

Terminarz konferencji

Przesłanie streszczenia referatu - **do 27.09.2025 r.**

Ostateczny termin wniesienia opłaty konferencyjnej - **do 27.09.2025 r.**

Zgłoszenia, streszczenia (do 200 słów) w języku polskim prosimy przysłać na e-mail: konferencjabig@pk.edu.pl

Link do zgłoszenia oraz wskazówki dla prelegentów znajdują się na stronie internetowej
www.l9.wil.pk.edu.pl/konferencja-big

Uczestnicy konferencji będą mieli możliwość opublikowania swoich artykułów w recenzowanych czasopismach: **Czasopismo Techniczne** (40 pkt), **Bulletin of the Polish Academy of Sciences** (100 pkt) oraz **Applied Science – Sustainable Research on Rock Mechanics and Geotechnical Engineering** (MDPI) (100 pkt), za dodatkową opłatą publikacyjną zgodną z cennikiem danego czasopisma.

Osoby zainteresowane publikacją w 2025 roku proszone są o nadsyłanie streszczeń artykułów do dnia 27.09.2025 r., a pełnych tekstów do dnia 10.10.2025 r.

Artykuły przeznaczone do publikacji w 2026 roku należy przesać do dnia 20.11.2025 r.

Publikacja będzie możliwa wyłącznie po uzyskaniu pozytywnych recenzji.

Opłata konferencyjna

Pełna opłata konferencyjna do dnia **27.09.2025 r.** - 1300zł

(udział w obradach, obiady i przerwy kawowe, udział w wieczorze inżynierskim, mat. konferencyjne)

Opłata konferencyjna za jeden dzień obrad - 700 zł

(udział w obradach, obiady i przerwy kawowe, udział w wieczorze inżynierskim, mat. konferencyjne)

Opłata konferencyjna dla uczestników Szkół Doktorskich - 600 zł

(udział w obradach, obiady i przerwy kawowe, udział w wieczorze inżynierskim, mat. konferencyjne)

Opłata konferencyjna dla studentów - 400 zł

(udział w obradach, obiady i przerwy kawowe, mat. konferencyjne)

Wpłaty należy dokonać do dnia **27.09.2025 r.** na konto bankowe Politechniki Krakowskiej:

Alior Bank SA 09 2490 0005 0000 4600 1012 1826

z dopiskiem **Konferencja BIG oraz swoje Imię i Nazwisko**

Miejsce konferencji

Na obrady zapraszamy na Salę Konferencyjną „Czytelnia GIL” budynek GIL, pierwsze piętro na Politechnikę Krakowską ul. Warszawska 24

Uczestnikom Konferencji zapewniamy bezpłatny parking na terenie Politechniki Krakowskiej przy ul. Warszawskiej 24.

Ramowy program konferencji

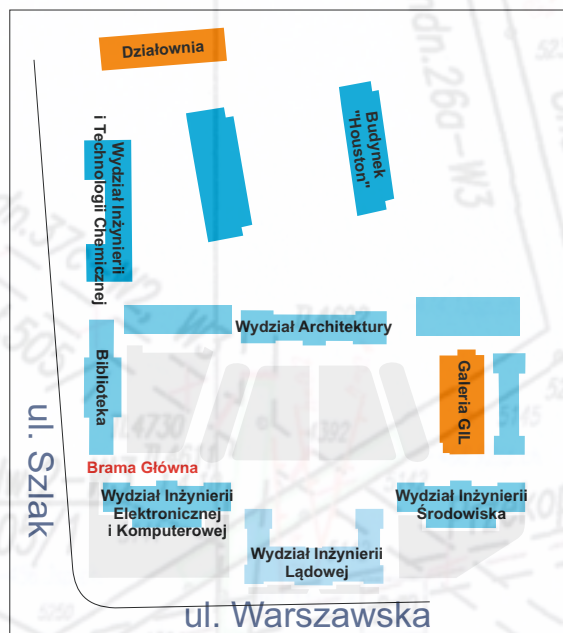
23.10.2025r. (Czwartek)

9.00 - 11.00 Rejestracja Uczestników
11.00 - 11.45 Uroczyste otwarcie Konferencji
11.45 - 12.00 Zdjęcie pamiątkowe
12.00 - 14.00 Sesja plenarna
14.00 - 15.00 Obiad
15.00 - 16.15 Sesja I
16.15 - 16.30 Przerwa kawowa
16.30 - 17.45 Sesja II - szkolenie branżowe
18.30 Wieczór Inżynierski

24.10.2025r. (Piątek)

9.00 - 10.00 Sesja posterowa
10.00 - 11.30 Sesja III
11.30 - 12.00 Przerwa kawowa
12.00 - 13.30 Sesja IV - szkolenie branżowe
13.30 - 14.00 Podsumowanie i zakończenie konferencji
14.00 - 15.00 Obiad

Kampus Politechniki Krakowskiej
ul. Warszawska 24



Biuro konferencji

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
Wydział Inżynierii Lądowej
Katedra Geotechniki i Wytrzymałości Materiałów
Katedra Mechaniki Budowli i Materiałów
ul. Warszawska 24, Kraków 31-155
tel. +48 12 628 26 77
+48 12 628 23 35
e-mail.: konferencjabig@pk.edu.pl

Partner Konferencji



Fotografie: Piotr Krochmal

Kraków - ze względu na siłę demograficzną, ekonomiczną, społeczną i naukowo - kulturową - jest drugim miastem Polski. Posiada unikalne walory, na których opiera rozwój gospodarczy oraz wzrost jakości życia. Dysponuje wysokiej jakości kapitałem ludzkim, jest miastem świadomego wyboru miejsca zamieszkania, pracy, nauki, spędzania wolnego czasu dla ludzi wykształconych i kreatywnych. Priorytetem jest zrównoważony rozwój i możliwość sprostania konkretnym wyzwaniom przy umiejętnym wykorzystaniu własnych zasobów.

Ośrodek akademicki, z działającym od 650 lat Uniwersytetem na czele, jest trwale zespolony z miastem i w unikalny sposób buduje niepowtarzalny zasób wiedzy. Jest kluczem do konkurencyjności i innowacyjności nie tylko Krakowa, ale także całego regionu. Rozwijająca się intensywnie gospodarka oparta na wiedzy to zupełnie nowy proces w życiu gospodarczym Miasta, który włącza go w obieg nowoczesnej ekonomii świata.

Nadrzędnym celem jest, by Kraków był nie tylko miastem nowoczesnym, ale i dumnym z historycznego dziedzictwa. By był otwartą, bogatą, przyjazną i bezpieczną metropolią, tętniącą kulturą. Inteligentne zarządzanie i wzmacnianie sfery nowoczesnych usług oraz sektora badawczo-rozwojowego jest fundamentem rozwoju Krakowa – miasta, w którym stawia się na innowacyjność i efektywną współpracę nauki i biznesu.

Zapraszamy do odwiedzenia naszej strony internetowej i zapoznania się możliwościami, jakie oferuje magiczny Kraków – zakorzeniony w tradycji, uwrażliwiony na codzienność i otwarty na rozwój: www.dlabiznesu.krakow.pl.



KRAKÓW DLA NAUKI

