

**V MIĘDZYNARODOWE SYMPOZJUM poświęcone nauce i inżynierii bezpieczeństwa w górnictwie (ISMSSE2021)** organizowane jest przez Główny Instytut Górnictwa i odbędzie się w Katowicach w dniach 21-25 listopada 2021 r.

Celem symposium jest stworzenie międzynarodowego forum do dyskusji na temat wyzwań związanych z bezpieczeństwem w przemyśle wydobywczym i aktualnych postępów w technologii bezpieczeństwa. ISMSSE 2021 jest zatem spotkaniem naukowców i specjalistów, którzy dzielą pasję, aby stawiać czoła nowym wyzwaniom i doświadczeniom, oceniać wdrożone rozwiązania i omawiać nowe pomysły, które poprawiłyby bezpieczeństwo w górnictwie.

**21-25.11.2021**

Symposium odbędzie się w formule hybrydowej - stacjonarnie z udziałem gości w Katowicach oraz z możliwością udziału zdalnego.

**2021**

**ISMSSE**

**V INTERNATIONAL SYMPOSIUM  
ON MINE SAFETY SCIENCE AND  
ENGINEERING**



**Organizatorzy:**



Główny Instytut  
Górnictwa



**McGill**

McGill  
University



University of Science  
and Technology Beijing



Shandong University  
of Science and Technology



Institute of Geonics  
of the Academy of Sciences

[ismsse2021.aconf.org](http://ismsse2021.aconf.org) | [ismsse2021@gig.eu](mailto:ismsse2021@gig.eu)

## Tematyka sympozjum

- prognozowanie i zapobieganie zagrożeniom naturalnym w górnictwie
- bezpieczeństwo i higiena pracy w górnictwie
- kultura bezpieczeństwa pracy w górnictwie
- przepisy i regulacje polityki bezpieczeństwa w kopalniach
- ocena ryzyka i zarządzanie bezpieczeństwem
- epidemiologia i choroby zawodowe
- geomechanika górotworu i ochrona powierzchni
- ratownictwo górnicze
- przemysł 4.0 w górnictwie
- digitalizacja i mechanizacja
- ekonomika w górnictwie
- metan - źródło energii i zagrożenie
- zrównoważony rozwój środowiska w górnictwie

## Organizacje wspierające

- University of Wollongong, Australia
- University of New South Wales, Australia
- University of Queensland, Australia
- The University of Adelaide, Australia
- Laurentian University, Canada
- Laval University, Canada
- University of Alberta, Canada
- University of British Columbia, Canada
- Hydro Quebec, Canada
- Vale, Canada
- Kinross, Canada
- BBA, Canada
- Mosaic, Canada
- Glencore, Canada
- University of Toronto, Canada
- University of Saskatchewan, Canada
- UQAT, Canada
- Polytechnique Montreal, Canada
- Chongqing University, China
- Henan Polytechnic University, China
- Kumamoto University, Japan
- Hokkaido University, Japan
- Poltegor-Instytut, Poland
- INSEMEX, Romania
- Escuela de Minas de Oviedo, Spain
- Institute of Mining Science and Technology - Vinacomin, Vietnam
- Hanoi University of Mining and Geology, Vietnam
- South Dakota, USA
- Colorado School of Mines, USA
- West Virginia University, USA
- University of the Witwatersrand, South Africa
- Freiberg University of Mining and Technology, Germany
- RWTH - Aachen, Germany
- Université de Mons, Belgium
- Politecnico di Torino, Italy
- Itasca, Sweden

## Komitet

Członek Honorowy



**Prof. Xueqiu HE**

Przewodniczący Międzynarodowego Komitetu ds. Nauki o Bezpieczeństwie Kopalń i Inżynierii

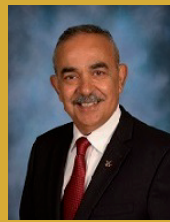
Przewodniczący



**Prof. Stanisław PRUSEK**

Dyrektor Głównego Instytutu Górnictwa

Przewodniczący Komitetu Międzynarodowego



**Prof. Hani MITRI**

International Chairman of the International Committee on Mine Safety Science and Engineering

Przewodniczący Komitetu Naukowego



**Prof. Józef DUBIŃSKI**

Członek rzeczywisty Polskiej Akademii Nauk (PAN)  
Zastępca Przewodniczącego Rady Naukowej Głównego Instytutu Górnictwa

## Ważne daty

Rejestracja: do 17 października 2021

Termin przesyłania streszczeń artykułu: do 30 września 2021

Powiadomienie o akceptacji/odrzuconiu artykułu:  
do 10 października 2021



Autorzy, których streszczenia artykułów zostaną wysoko ocenione przez Komitet Naukowy będą mieli okazję publikacji pełnych tekstów w wydawnictwach specjalnych renomowanych czasopism naukowych.



**REJESTRACJA ONLINE: [ismsse2021.aconf.org](https://ismsse2021.aconf.org)**