



Konferencja Inżynierii Mineralnej **MEC2017**

Wiśła, 20-23 września 2017

Organizowana przez:



Komunikat pierwszy

Patronat medialny:



Rada Konferencji Inżynierii Mineralnej (MEC Council)

Komitet Doradczy Konferencji MEC (MEC Council) jest wybranym spośród organizatorów Konferencji Inżynieria Mineralna, organem odpowiedzialnym za ustalenie terminu i miejsca konferencji MEC, zapewniając utrzymanie wysokich standardów.

Członkowie Rady MEC

Dariusz Foszcz – Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków

Przemysław B. Kowalczyk – Politechnika Wrocławska, Wrocław

Marcin Lutyński – Politechnika Śląska, Gliwice

Witold Pawłowski – KGHM Polska Miedź S.A., Lubin

Andrzej Grotowski – KGHM Cuprum Centrum Badawczo-Rozwojowe, Wrocław

Andrzej Wieniewski – Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice

Przewodniczący Konferencji

Zbigniew Śmieszek – Instytut Metali Nieżelaznych

Komitet Honorowy MEC2017

Honorowi przewodniczący

Kazimierz Sztaba – Profesor Honorowy Akademii Górniczo-Hutniczej, Kraków

Janusz Laskowski – Profesor University of British Columbia, Canada

Radosław Domagalski-Łabędzki – Prezes Zarządu KGHM Polska Miedź S.A.

Piotr Dytko – Prezes Zarządu KGHM CUPRUM sp. z o.o., CBR

Bogdan Kuźba – Dyrektor O/ZWR KGHM „PM” S.A.

Cezary Madryas – J.M. Rektor Politechniki Wrocławskiej

Arkadiusz Mężyk – J.M. Rektor Politechniki Śląskiej

Bogusław Ochab – Prezes Zarządu, Zakłady Górniczo-Hutnicze „Bolesław” S.A

Tadeusz Słomka – J.M. Rektor Akademii Górniczo-Hutniczej, Kraków

Rada Programowa MEC2017

Przewodniczący – Andrzej Wieniewski

Wiceprzewodniczący – Andrzej Chmielarz

Tomasz Chmielewski

Jan Drzymała

Andrzej Grotowski

Ewelina Kasińska-Piłut

Przemysław B. Kowalczyk

Marcin Lutyński

Tomasz Niedoba

Bożena Skorupska

Barbara Tora

Komitet Naukowy MEC2016

Ireneusz Baic, Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego, Katowice

Wiesław Blaschke, Polska Akademia Nauk, Kraków

Stanisław Chibowski, Uniwersytet Marie Curie-Skłodowskiej, Lublin

Andrzej Chmielarz, Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice

Tomasz Chmielewski, Politechnika Wrocławska, Wrocław

Joachim Pielot, Politechnika Śląska, Gliwice

Jan Drzymała, Politechnika Wroclawska, Wroclaw
Dariusz Foszcz, Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków
Tomasz Gawenda, Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków
Janusz Girczys, Politechnika Częstochowska, Częstochowa
Andrzej Grotowski, KGHM Cuprum Badawczo-Rozwojowe, Wroclaw
Jan Hupka, Politechnika Gdańska, Gdańsk
Teofil Jesionowski, Politechnika Poznańska, Poznań
Andrzej Konieczny, KGHM Polska Miedź S.A., Lubin
Przemysław B. Kowalczyk, Politechnika Wroclawska, Wroclaw
Aleksander Lutyński, Instytut Techniki Górniczej KOMAG, Gliwice
Marcin Lutyński, Politechnika Śląska, Gliwice
Andrzej Łuszczkiewicz, Politechnika Wroclawska, Wroclaw
Kazimierz Małysa, Polska Akademia Nauk, Kraków
Tomasz Niedoba, Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków
Paweł Nowak, Polska Akademia Nauk, Kraków
Witold Pawlos, KGHM Polska Miedź S.A., Lubin
Aleksandra Potulska, KGHM Cuprum Centrum Badawczo-Rozwojowe, Wroclaw
Ireneusz Pyka, Główny Instytut Górnictwa
Tomasz Ratajczak, Politechnika Wroclawska, Wroclaw
Zygmunt Sadowski, Politechnika Wroclawska, Wroclaw
Daniel Saramak, Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków
Bożena Skorupska, Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice
Tomasz Suponik, Politechnika Śląska, Gliwice
Agnieszka Surowiak, Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków
Barbara Tora, Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków
Andrzej Wieniewski, Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice
Piotr Wodziński, Politechnika Częstochowska, Częstochowa

Międzynarodowy Komitet Naukowy MEC2017

El-Sayed Abdel-Aal, Central Metallurgical R&D Institute, Egypt
Emre Naci Altun, Middle East Technical University, Turkey
Corby Anderson, Colorado School of Mines, USA
Jari Aromaa, Aalto University, Finland
Vedat Deniz, Hitit University, Corum, Turkey
Olof Forsen, Aalto University, Finland
Hylke J Glass, Camborne School of Mines, Univ. Exeter, UK
Shekwonyadu Iyakwari, Nasarawa State University, Nigeria
Janusz Laskowski, University of British Columbia, Canada
Dariusz Lelinski, FLSmidth, USA
Mari Lundstrom, Aalto University, Finland
Jan D. Miller, University of Utah, USA
Bahri Oteyaka, Osmangazi University, Turkey
Pradip, Tata R&D Design Centre, India
Fereshteh Rashchi, University of Tehran, Iran
Oktay Sahbaz, Dumlupinar University, Turkey
Yakup Umucu, Suleyman Demirel University, Turkey

Komitet Organizacyjny MEC2017

Przewodniczący – Andrzej Wieniewski
Wiceprzewodniczący – Bożena Skorupska
Anna Królikowska
Kinga Lis
Adam Mańka
Alicja Skotnicka

Łukasz Skrzypiec
Kornel Tobiczyk
Jolanta Tokarczyk

Cel i tematyka konferencji

W imieniu Komitetu Organizacyjnego i Rady Konferencji MEC (MEC Council) mamy przyjemność zaprosić Państwa do uczestnictwa w Konferencji Inżynierii Mineralnej - Mineral Engineering Conference (MEC2017), która odbędzie się w dniach 20 - 23 września 2017 roku, w Hotelu Gołębiewski w Wiśle.

Konferencja MEC2017 już po raz drugi organizowana jest jako połączona konferencja składająca się z XIII Międzynarodowej Konferencji Przeróbki Rud Metali Nieżelaznych (ICNOP), XXII Międzynarodowej Konferencji Przeróbki Kopalini i LIV Sympozjum Fizykochemiczne Problemy Mineralurgii.

W 2017 roku Konferencja MEC2017 organizowana jest przez Instytut Metali Nieżelaznych we współpracy z Politechniką Wrocławską, Akademią Górniczo-Hutniczą, Politechniką Śląską, KGHM Polska Miedź S.A., KGHM Cuprum CBR oraz Stowarzyszeniem Inżynierów i Techników Metali Nieżelaznych.

Zakres konferencji

Coroczne spotkanie środowiska mineralurgicznego ma na celu promowanie efektywnej współpracy pomiędzy nauką a biznesem. Udział w Konferencji daje ogromną okazję do przedstawienia i dyskusowania badań teoretycznych oraz ich praktycznych zastosowań we wszystkich aspektach inżynierii mineralnej i przeróbki węgla. Konferencja MEC2017 obejmuje następujące tematy:

- zaawansowana mineralogia
- automatyka i sterowanie procesami
- innowacyjne konstrukcje maszyn i urządzeń przerobczych
- procesy separacji (magnetyczna, elektryczna, grawitacyjna, flotacja, koagulacja, aglomeracja, rozdrabnianie, przesiewanie, odwadnianie, suszenie, porcjowanie itd.)
- hydro- i bio-hydrometalurgia
- modyfikacja właściwości minerałów
- odpady mineralne i ich odzysk
- aspekty środowiskowe przeróbki kopalini.

Ważne daty

Styczeń 2017 – Otwarcie rejestracji, opłat, wysyłanie streszczeń/artykułów

~~1 czerwca 2017~~ – Ostateczny termin przyjmowania streszczeń/artykułów **16 czerwca – ostateczny termin przesyłania streszczeń**

1 lipca 2017 – Potwierdzenie przyjęcia materiałów do druku

1 lipca 2017 – Zakończenie rejestracji autorów nadesłanych prac, wniesienie opłaty konferencyjnej

18 sierpnia 2017 – Zakończenie rejestracji pozostałych uczestników, wniesienie opłaty konferencyjnej

20–23 września 2017 – Konferencja Inżynierii Mineralnej MEC2017

Zgłoszenia referatów

Zgłoszone streszczenia lub pełne artykuły (do 10 stron), mogą być przedstawione zarówno w formie ustnej jak i plakatu, po wcześniejszej akceptacji Komitetu Organizacyjnego. Referaty powinny dotyczyć szeroko rozumianej przeróbki kopalini, fizykochemicznych podstaw procesów mineralurgicznych, procesów bio- i hydrometalurgicznych, aspektów środowiskowych i innych podanych w zakresie tematyki konferencji. Przesłane przez autorów i zaakceptowane przez Komitet Organizacyjny, zgodnie z wolą autora lub autorów streszczenia czy też pełne artykuły, zostaną opublikowane w czasopiśmie E3S Web of Conferences oraz będą indeksowane przez ISI Web of Science.

Pełne artykuły opublikowane w recenzowanych materiałach z konferencji międzynarodowej, uwzględnionej w ISI Web of Science dają liczbę punktów ministerialnych (MNIŚW) odpowiadających najwyższej punktowanej publikacji w czasopiśmie naukowym krajowym, nieposiadającym współczynnika Impact Factor (IF) (lista B). Aktualnie taka publikacja może przynieść 15 punktów.

Referaty powinny zostać sformatowane według instrukcji zamieszczonej w pliku- Wskazówki dla autorów, oraz na stronie <http://www.e3s-conferences.org/for-authors>.

Streszczenia czy też pełne artykuły wyłącznie w języku angielskim, należy przesać jako dokument MS Word na adresy: e-mail: alicjas@imn.gliwice.pl, annak@imn.gliwice.pl. Termin nadsyłania prac, które zostaną opublikowane w

materiałach konferencyjnych ~~mija 1 czerwca 2017.~~ **został przedłużony do 16 czerwca.** Potwierdzenie przyjęcia do druku zostanie wysłane do autorów do 1 lipca 2017.

Autorzy powinni być zarejestrowani do 1 lipca 2017, aby ich streszczenia/artykuły zostały opublikowane w materiałach konferencyjnych MEC2017.

Autorzy, którzy nie są zainteresowani publikacją swojego referatu w czasopiśmie E3S Web of Conferences, proszeni są o przesłanie referatu lub prezentacji, w dowolnej formie i języku, z zachowaniem podanych terminów czasowych. Referat zostanie ujęty w materiałach konferencyjnych na nośniku elektronicznym, zawierającym wszystkie wystąpienia i przekazany uczestnikom konferencji. Referaty należy przysyłać na adresy: alicias@imn.gliwice.pl, annak@imn.gliwice.pl

Tradycyjnie w trakcie konferencji zostaną wręczone młodym naukowcom nagrody za najlepszy referat.

Rejestracji można dokonać przez stronę konferencji <http://mec2017.selsite.pl/>.

RAMOWY PROGRAM KONFERENCJI

Środa, 20 września 2017

12:00 – 15:00 Rejestracja

13:30 – 16:00 Lunch

15:15 – 15:30 Otwarcie konferencji

Prof. Zbigniew Śmieszek – Przewodniczący Konferencji MEC2017

Prezes KGHM Polska Miedź S.A.

Prezes ZGH Bolesław S.A.

15:30 – 17:30 Sesja plenarna

19:00 Kolacja

Czwartek, 21 września 2017

7:00 – 11:00 Śniadanie

9:30 – 13:20 Sesja I Inżynieria Mineralna

9:30 – 13:20 Sesja II Hydrometalurgia

9:30 – 13:20 Sesja III Przeróbka kopalni

13:30 – 16:00 Lunch

15:00 – 17:00 Sesja IV Inżynieria Mineralna

15:00 – 17:00 Sesja V Hydrometalurgia

15:00 – 17:00 Sesja VI Przeróbka kopalni

17:30 Spotkanie Rady konferencji MEC2017, wydawców i zaproszonych gości

20:00 Kolacja regionalna

Piątek, 22 września 2017

7:00 – 11:00 Śniadanie

8:00 wycieczka techniczna do ZGH Bolesław S.A.

13:30 – 16:00 Lunch

16:00 – 17:30 Sesja posterowa

19:00 Uroczysta kolacja

Sobota, 23 września 2017

7:00 – 11:00 Śniadanie

9:30 – 13:15 Sesja VII Inżynieria Mineralna

13:15 – 13:30 zamknięcie konferencji

13:30 -16:00 lunch

Opłaty

Pełne uczestnictwo obejmuje : zakwaterowanie, materiały konferencyjne, udział w sesjach, przerwy kawowe, obiady, kolacje: tradycyjna, bankiet, kolacja regionalna.

Koszt uczestnictwa dla autorów:

- z noclegiem w pok. 1 osobowym – 2560 zł + VAT
- z noclegiem w dzielonym pok. 2 osobowym – 2460 zł + VAT (od 1 os.)
- bez noclegu – 1560 zł + VAT

Koszt dla pozostałych uczestników:

- z noclegiem w pok. 1 osobowym – 2660 zł + VAT
- z noclegiem w dzielonym pok. 2 osobowym – 2560 zł + VAT (od 1 os.)
- bez noclegu – 1660 zł + VAT

Koszt uczestnictwa dla studentów :

- z noclegiem w Hotelu Gołębiowski – 2300 zł +VAT za 1 osobę (nocleg w pokoju 3 osobowym)
- z noclegiem w hotelu JUR-GAST – 1900 zł + VAT za 1 osobę

Koszt uczestnictwa dla osoby towarzyszącej (nie uczestniczącej w sesjach) – 1800 zł + VAT

Koszt wycieczki technicznej – 80 zł + VAT

Opłatę rejestracyjną należy dokonać na konto:

Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Metali Nieżelaznych (SITMN):

ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice, NIP: 954-24-96-108

Bank BGŻ BNP Paribas , 87 2030 0045 1110 0000 0246 2630 , z dopiskiem MEC2017, oraz imię i nazwisko uczestnika

Kontakt do SITMN: Maria Grzesik, tel: 32 2380-460, e-mail: sitmn@sitmn.pl

Miejsce Konferencji, zakwaterowanie

Konferencja Inżynieria Mineralna MEC2017 odbędzie się w Hotelu Gołębiowski w Wiśle, Hotel usytuowany jest na zboczu Bukowej, nad brzegiem Wisły. Z okien Hotelu roztacza się niepowtarzalny widok na urokliwe zakątki Beskidu Śląskiego.

Więcej o hotelu na stronie www.golebiewski.pl

Język konferencji, prezentacja

Językiem konferencji będzie j.polski i j.angielski. Zapewniamy tłumaczenie symultaniczne.

Kontakt:

Alicja Skotnicka: alicjas@imn.gliwice.pl

Anna Królikowska: annak@imn.gliwice.pl