



# „Gospodarka o obiegu zamkniętym - racjonalne gospodarowanie zasobami”

Raławice, 2-3 lipca 2019r.

## Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Gospodarka o obiegu zamkniętym – racjonalne gospodarowanie zasobami” Raławice – 2-3 lipca 2019 r.



**IGSMiE**  
PAN

Zapraszamy Państwa do udziału w międzynarodowej konferencji naukowej pn. „*Gospodarka o obiegu zamkniętym – racjonalne gospodarowanie zasobami*”, która odbędzie się w dniach 02-03.07.2019 r. w Hotelu Mercure Raławice Dosłońce Conference & SPA.

To już trzecie spotkanie dotyczące gospodarki o obiegu zamkniętym organizowane przez Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN - Pracownię Badań Strategicznych.

Konferencja realizowana jest w ramach międzynarodowego projektu „International cooperation for Rational Use of Raw Materials and Circular Economy” finansowanego ze środków Narodowej Agencji Wymiany Akademickiej.

Celem konferencji jest wymiana wiedzy i doświadczeń oraz prezentacja działań promujących wdrażanie gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ) w Europie w zakresie tworzenia nowych proekologicznych rozwiązań technologicznych, organizacyjnych i systemowych w obszarze gospodarki surowcami mineralnymi, a także dyskusja i przedstawienie dobrych praktyk. Proponowane rozwiązania, zgodnie z założeniami GOZ, powinny zmierzać do utrzymania w gospodarce jak najdłuższej wysokiej wartości i jakości zasobów, materiałów i produktów, minimalizowania ilości wytwarzanych odpadów, poprzez jak najbardziej efektywne ich zagospodarowanie. Racjonalne zagospodarowanie zasobów w świetle GOZ dotyczy wielu obszarów badawczych, dlatego tematem wiodącym będzie racjonalne wykorzystanie zasobów ze źródeł pierwotnych i wtórnych, z uwzględnieniem przewidywanych zmian społecznych i gospodarczych oraz innowacyjnych rozwiązań technologicznych.

### Racjonalne wykorzystanie surowców mineralnych

- Sesja plenarna – wystąpienia zaproszonych gości z kraju i zagranicy
- Racjonalne wykorzystanie surowców ze źródeł pierwotnych i wtórnych
- Rola energii i surowców w rozwoju GOZ
- Surowce z odpadów – przykłady i dobre praktyki prawne i organizacyjne
- Proekologiczne rozwiązania technologiczne racjonalnego wykorzystania materiałów i odpadów
- Edukacja ekologiczna

### Gospodarka o obiegu zamkniętym - metody i dobre praktyki

- Modele i wskaźniki monitorowania GOZ
- Innowacje w GOZ
- Instrumenty wspierające GOZ
- Wykorzystanie narzędzi informatycznych w GOZ, platformy, bazy danych
- Dobre praktyki wdrażania GOZ

## Rejestracja

Formularz zgłoszeniowy jest dostępny na stronie: <http://konferencja-pan.pl/rejestracja2019>

## Prelegenci

Prosimy o przesyłanie propozycji referatów, które będą prezentowane na sesji plenarnej lub posterowej – tytuł i streszczenie (około 200 słów) w języku polskim i angielskim. Streszczenia będą drukowane w materiałach konferencyjnych. Podczas konferencji zapewnione będzie tłumaczenie symultaniczne – prezentacje mogą być wygłaszane w języku polskim lub angielskim.

## Koszty

Koszt pełnego udziału w 2 dniach konferencji – obejmującej udział w sesjach, materiały konferencyjne wraz z materiałami promocyjnymi, wyżywienie i 1 nocleg (pokoje dwuosobowe) w Hotelu Mercure Raclawice Dosłońce lub w okolicy (pokoje jednoosobowe plus zapewniony transport) w zależności od dostępności pokoi wynosi **1000 zł**.

Udział w konferencji bez noclegu wynosi **700 zł**.

Opłaty należy wносить do 31.05.2019 r.

Udział w sesjach bez referatu jest **bezpłatny** - organizatorzy zapewniają udział w sesjach i przerwach kawowych, bez noclegów, wyżywienia i materiałów konferencyjnych. Osoby zainteresowane prosimy o rejestrację na stronie internetowej - liczba miejsc ograniczona.

## Ważne daty:

- Przesłanie streszczeń: **30.04.2019**
- Akceptacja referatów: **15.05.2019**
- Wniesienie opłaty: **31.05.2019**
- Nadesłanie finalnych wersji prezentacji: **27.06.2019**
- Przedłożenie pełnego tekstu referatu: **15.09.2019**

Referaty będą drukowane w publikacji pokonferencyjnej. Zgłoszone prace mogą być rekomendowane do czasopism:

- Mineral Economics (Springer)
- Acta Innovations
- Polityka Energetyczna
- Rudy i Metale Nieżelazne
- Czasopismo Techniczne KTT
- i innych



Tylko wygłoszone referaty będą recenzowane i publikowane.

Przewidujemy sesje plenarne (15 minut) i posterowe (3 minuty) – postery elektroniczne (2 slajdy power point).

## Komitet organizacyjny

Pracownia Badań Strategicznych IGSMiE PAN

ul. Wybickiego 7A, 31-261 Kraków; fax. +48 12 632 22 45, [www.konferencja-pan.pl](http://www.konferencja-pan.pl)

Agnieszka Nowaczek, IGSMiE PAN – przewodnicząca, tel. 12 617 16 11, e-mail: [anowaczek@meeri.pl](mailto:anowaczek@meeri.pl)

Ewa Dziobek, IGSMiE PAN, tel. 12 617 16 42, e-mail: [ewadziobek@meeri.pl](mailto:ewadziobek@meeri.pl)

Ewelina Pędziwiatr, IGSMiE PAN, tel. 12 617 16 11, e-mail: [pedziwiatr@meeri.pl](mailto:pedziwiatr@meeri.pl)

Marcin Cholewa, IGSMiE PAN, tel. 12 617 16 52, e-mail: [mcholewa@meeri.pl](mailto:mcholewa@meeri.pl)

## Komitet naukowy

dr hab. Joanna Kulczycka, prof. AGH, IGSMiE PAN – przewodnicząca  
dr hab. inż. Wioletta M. Bajdur, prof. PCz  
prof. dr hab. Małgorzata Burchard, UŁ, Łódź  
prof. dr hab. Stanisław Czaja, UEW  
dr Magnus Ericsson, RMG Consulting, prof. Lulea University  
prof. dr hab. inż. Zenon Foltynowicz, UEP  
dr hab. inż. Krzysztof Galos, prof. IGSMiE PAN  
dr hab. Krzysztof Gaska, PŚI  
dr hab. inż. Agnieszka Generowicz, prof. PK  
prof. dr hab. inż. Monika Hardygóra, PWR  
prof. dr hab. Jerzy Hausner, UEK  
dr hab. inż. Natalia Iwaszczuk, prof. AGH  
prof. zw. dr hab. inż. Ryszard Janikowski, Akademia Wojsk Lądowych, Wrocław  
dr Daina Kalniņa, prof. Riga Technical University  
prof. dr hab. inż. Zygmunt Kowalski, IGSMiE PAN  
dr hab. Jan Kudełko, prof. PWR  
dr hab. Anna Lewandowska, prof. UEP  
prof. dr hab. inż. Jerzy Lis, AGH Kraków  
prof. Daniel B. Müller, Norwegian University of Science and Technology  
prof. dr hab. inż. Eugeniusz Mokrzycki, IGSMiE PAN  
dr Sandra Piesik, 3 ideas ltd Visiting Professor The UCL Institute for Global Prosperity  
dr hab. inż. Elżbieta Pietrzyk-Sokulska, prof. em. IGSMiE PAN  
prof. dr h.c. mult. Markus Reuter Helmholtz-Institute Freiberg for Resource Technology  
prof. dr Roberta Salomone, University of Messina  
prof. dr hab. inż. Zbigniew Śmieszek, IMN Gliwice  
prof. dr hab. inż. Marian Turek, PŚI  
prof. dr hab. inż. Krzysztof Warmuziński, ICh PAN Gliwice  
prof. dr hab. inż. Maria Włodarczyk-Makuła, PCz

**„Projekt finansowany przez Narodową Agencję Wymiany Akademickiej w ramach Programu Akademickie Partnerstwa Międzynarodowe”**



## Partnerzy:

