



Instytut Gospodarki
Surowcami Mineralnymi
i Energią
Polskiej Akademii Nauk

ZAWIADOMIENIE O KOŁOKWIUM HABILITACYJNYM

Przewodniczący Rady Naukowej
Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
zawiadamia, że

w dniu 19-08-2025 r., o godzinie 11.00
w Centrum Konferencyjno-Hotelowym Krowodrza w Krakowie przy ul. Wybickiego 3b
odbędzie się w trybie stacjonarnym publiczne kolokwium habilitacyjne

dr inż. Beaty Kłojzy-Karczmarczyk

w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych,
w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka

Osiągnięcie naukowe będące podstawą ubiegania się
o nadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego:

**„Charakterystyczne wskaźniki oddziaływania na środowisko wyznaczone dla rtęci i azbestu
w wybranych grupach odpadów”**

Skład Komisji Habilitacyjnej:

Przewodnicząca: Prof. dr hab. inż. Maria Włodarczyk-Makuła, Politechnika Częstochowska
Sekretarz: Dr hab. Marzena Smol-Aruszanjan, Członek Akademii Młodych Uczonych Polskiej Akademii Nauk, Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
Recenzent: Prof. dr hab. inż. Czesława Rosik-Dulewska, Członek Rzeczywisty PAN, Instytut Podstaw Inżynierii Środowiska PAN
Recenzent: Prof. dr hab. Zbigniew Krzysztof Hubicki, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie
Recenzent: Dr hab. inż. Małgorzata Wzorek, Politechnika Opolska
Recenzent: Dr hab. inż. Małgorzata Franus, Politechnika Lubelska
Członek: Dr hab. inż. Andrzej Gałaś, Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN

Wniosek habilitacyjny, informacja o składzie komisji oraz recenzje znajdują się na stronie internetowej/Biuletynu Informacji Publicznej Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN: <https://bip.min-pan.krakow.pl/artukul/94-9454-beata-klojzy-karczmarczyk>

Przewodniczący Rady Naukowej Instytutu Gospodarki Surowcami
Mineralnymi i Energią PAN

Prof. dr hab. inż. Eugeniusz Mokrzycki