Instytut Gospodarki
Surowcami Mineralnymi
i Energią
Polskiej Akademii Nauk

Komisja Doktorska
powołana przez Radę Naukową
Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią
Polskiej Akademii Nauk
w Krakowie

zawiadamia o
PUBLICZNEJ OBRONIE ROZPRAWY DOKTORSKIEJ

mgr. inż. Leszka Malinowskiego

która odbędzie się w dniu **10 grudnia 2026 roku o godzinie 11:00**
w Centrum Konferencyjno- Hotelowym „Krowodrza" w Krakowie przy ul. Wybickiego 3b.

Tytuł rozprawy doktorskiej:
„Dynamiczna baza zasobowa jako element efektywnego zarządzenia złożem"

Promotor:	Dr hab. inż. Michał Kopacz	– Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
Promotor pomocniczy:	Dr inż. Dominik Galica	– Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN
Recenzenci:	Dr hab. inż. Robert Ranosz	– Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie
	Dr hab. Maciej Madziarz	– Politechnika Wrocławska
	Dr hab. inż. Alicja Krzemień	– Główny Instytut Górnictwa – Państwowy Instytut Badawczy

Przewodniczący Komisji Doktorskiej
E. SOBCZYK
Prof. dr hab. inż. Eugeniusz Jacek Sobczyk

Z rozprawą doktorską oraz recenzjami można zapoznać się w Bibliotece Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN w Krakowie przy ul. Wybickiego 7A.

Rozprawa doktorska, streszczenia oraz recenzje dostępne są na stronie BIP Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN: https://bip.min-pan.krakow.pl/artykuly/otwarte-1

sekretariat: (+48) 12 632-38-35
tel.: (+48) 12 632-33-00
fax: (+48) 12 632-35-24
e-mail: centrum@min-pan.krakow.pl
www: www.min-pan.krakow.pl

ul. J. Wybickiego 7A, 31-261 Kraków
konto bankowe:
Bank Gospodarstwa Krajowego
36 1130 1150 0012 1266 6620 0001
NIP: 675-000-19-00