



# Politechnika Wroclawska

Rada Dyscypliny Naukowej Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka

## Rada Dyscypliny Naukowej Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka

z a w i a d a m i a

o publicznej dyskusji nad rozprawą doktorską

**Pana mgr. inż. Wojciecha Kurpiela**

na temat:

*„Wpływ systemu balansowania na trwałość i bezpieczeństwo pracy baterii ogniw litowych w wybranych układach zasilania maszyn górniczych”*

- Promotor:** **prof. dr hab. inż. Bogdan Miedziński**  
Karkonoskiej Akademii Nauk Stosowanych  
w Jeleniej Górze
- Promotor  
pomocniczy:** **dr inż. Bartosz Polnik**  
Instytut Techniki Górniczej KOMAG w Gliwicach
- Recenzenci:** **dr hab. inż. Jarosław Joostberens**  
Politechnika Śląska w Gliwicach
- prof. dr hab. inż. Stanisław Kulas**  
Wojskowa Akademia Techniczna  
im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie

Publiczna obrona pracy doktorskiej odbędzie się dnia **8 lutego 2023 r.**  
o **godz. 12.00** w sali 2.10, bud. L-2 przy ul. Na Grobli 13 we Wrocławiu.

Z pracą doktorską oraz opiniami Recenzentów można zapoznać się w Czytelni Głównej Biblioteki Politechniki Wrocławskiej przy Wybrzeżu Wyspiańskiego 27, bud. A1.

Streszczenie i recenzje rozprawy doktorskiej zamieszczone zostały na stronie internetowej Wydziału Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii Politechniki Wrocławskiej <https://wggg.pwr.edu.pl/o-wydziale/stopnie-i-tytuly-naukowe/przewody-doktorskie>

Wrocław, dnia 23.01.2023 r.

Przewodniczący Rady  
Dyscypliny Naukowej  
Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka  
*dr hab. inż. Robert Król, prof. uczelni*



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Politechnika Wroclawska  
Rada Dyscypliny Naukowej  
Inżynieria Środowiska, Górnictwo  
i Energetyka

Wybrzeże Wyspiańskiego 27  
50-370 Wrocław

pwr.edu.pl

Regon: 000001614

NIP: 896-000-58-51

Nr konta:

37 1090 2402 0000 0006 1000 0434