



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. Rafała Czapaja**

która odbędzie się w dniu **28 października 2022 roku o godzinie 11.00**  
w Centrum Konferencyjno-Hotelowym Krowodrza w Krakowie przy ul. Wybickiego 3b

Tytuł rozprawy doktorskiej:

***Prognozowanie krótkoterminowego zapotrzebowania na moc elektryczną metodą ważonych współczynników funkcji autokorelacji cząstkowej***

Promotor: Prof. dr hab. inż. Jacek Kamiński – Instytut Gospodarki Surowcami  
Mineralnymi i Energią PAN  
Promotor pomocniczy: Dr inż. Maciej Sołtysik – Politechnika Częstochowska

Recenzenci: Dr hab. inż. Edyta Brzychczy, prof. uczelni – Akademia Górniczo-Hutnicza  
Dr hab. inż. Waldemar Dołęga, prof. uczelni – Politechnika Wrocławska  
Dr hab. inż. Roman Korab, prof. uczelni – Politechnika Śląska

Z rozprawą doktorską oraz recenzjami można zapoznać się w Bibliotece IGSMiE PAN w Krakowie przy ul. Wybickiego 7A.

Streszczenie rozprawy doktorskiej oraz recenzje są zamieszczone na stronie internetowej Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN:

<https://min-pan.krakow.pl/dzialalnosc-naukowa/postepowania-doktorskie-nowy-tryb/rafal-czapaj/>

Przewodniczący Komisji Doktorskiej

Prof. dr hab. inż. Eugeniusz Mokrzycki