



Politechnika  
Śląska

## RADA DYSCYPLINY INŻYNIERIA MECHANICZNA

### OGŁOSZENIE O PUBLICZNEJ OBRONIE ROZPRAWY DOKTORSKIEJ

Przewodnicząca Rady Dyscypliny Inżynierii Mechanicznej Politechniki Śląskiej uprzejmie  
zawiadamia o

### PUBLICZNEJ OBRONIE ROZPRAWY DOKTORSKIEJ

**mgr. Roberta Madeja**

która odbędzie się dnia **8 listopada 2023 r., o godz. 12.00**

w sali A121, budynku A na Wydziale Organizacji i Zarządzania  
w Zabrze przy ul. Roosevelta 26

#### TEMAT PRACY

***Opracowanie metody wyznaczania efektywności przedsiębiorstw komunikacji  
miejskiej świadczących publiczne usługi transportu zbiorowego***

#### PROMOTOR

prof. dr hab. inż. Stanisław Borkowski (Politechnika Świętokrzyska)

#### PROMOTOR POMOCNICZY

dr inż. Magdalena Tutak (Politechnika Śląska)

#### RECENZENCI

prof. dr hab. inż. Maciej Kuboń (Uniwersytet Rolniczy w Krakowie)

dr hab. inż. Sebastian Saniuk, prof. UZ (Uniwersytet Zielonogórski)

z opiniami recenzentów można zapoznać się w czytelni Biblioteki Głównej Politechniki Śląskiej w Gliwicach, ul. Kaszubska 23, informacje o obronie, recenzje pracy oraz streszczenie dostępne są również na stronie internetowej Rady Dyscypliny Inżynierii Mechanicznej Politechniki Śląskiej <https://www.polsl.pl/rdime/>

Przewodniczący Rady Dyscypliny  
Inżynierii Mechanicznej

prof. dr hab. inż. Ewa Majchrzak