



POLITECHNIKA  
LUBELSKA

PRZEWODNICZĄCY I RADA DYSCYPLINY NAUKOWEJ  
INŻYNIERIA MECHANICZNA POLITECHNIKI LUBELSKIEJ

zawiadamiają  
o publicznej obronie rozprawy doktorskiej  
w dziedzinie nauk inżynieryjno - technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna

**mgr. inż. Przemysław Sandera**

nt.

**Zastosowania mieszaniny heksanu z olejem rzepakowym do zasilania silnika o zapłonie samoczynnym.**

Promotor:

dr hab. inż. Rafał Longwic

Politechnika Lubelska

Recenzenci:

prof. dr hab. inż. Zdzisław Chłopek Politechnika Warszawska

dr hab. inż. Jacek Kropiwnicki Politechnika Gdańska

Publiczna obrona rozprawy doktorskiej odbędzie się w dniu

**8 lutego 2023 roku o godz. 11:00**

w Sali Rady Wydziału (I p. 107) w gmachu Wydziału Mechanicznego (Lublin, Nadbystrzycka 36).

Z treścią rozprawy można zapoznać się w czytelni Wydziału Mechanicznego  
(Lublin, ul. Nadbystrzycka 36).

Streszczenie rozprawy oraz recenzje dostępne są na stronie internetowej:

<https://wm.pollub.pl/wydzial-mechaniczny/dyscyplina-naukowa-inzynieria-mechaniczna/postepowania-awansowe>

Lublin, dnia 26 stycznia 2023 roku

Ł-ca Przewodniczącego ds. stopni naukowych  
Rady Dyscypliny Naukowej  
Inżynieria Mechaniczna

  
dr hab. inż. Jarosław Bieniaś