



UNIWERSYTET ROLNICZY
im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

RADA DYSCYPLINY NAUKOWEJ INŻYNIERIA MECHANICZNA

Kraków, dnia 05.05.2026r.

Rada Dyscypliny Naukowej Inżynieria Mechaniczna
Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie
zaprasza na

publiczną obronę rozprawy doktorskiej

mgr inż. Anety Kopec-Jarosz

Tytuł rozprawy:

**„Wpływ rzeczywistej powierzchni kontaktu masy ziarnistej
z powierzchnią płaską na wartość siły tarcia”**

Obrona odbędzie się 17 czerwca 2026r. o godz. 11⁰⁰

w sali nr 425 Wydziału Inżynierii Produkcji i Energetyki
Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie przy ul. Balickiej 116b.

Promotor:

Dr hab. inż. Artur Wójcik, prof. URK

Recenzenci:

prof. dr hab. inż. Józef Gawlik – Politechnika Krakowska

dr hab. inż. Grzegorz Łysiak, prof. uczelni – Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

dr hab. inż. Zdzisław Kaliniewicz, prof. uczelni – UWM Olsztyn

*Z rozprawą doktorską i opiniami recenzentów można zapoznać się w Dziekanacie WIPIE przy ul. Balickiej 116B.
Streszczenie rozprawy doktorskiej łącznie z recenzjami są dostępne na stronie internetowej BIP*

<https://bip.malopolska.pl/urkrakow.m.308189.postepowania-w-sprawie-nadania-stopnia-doktora.html>

PL 30-149 Kraków, ul. Balicka 116 b
tel. +48 (12) 662 46 12

**Przewodniczący rady dyscypliny
inżynieria mechaniczna**

dr hab. inż. Paweł Kicbas, prof. URK