



**PRZEWODNICZĄCA I RADA DYSCYPLINY NAUKOWEJ
INŻYNIERIA CHEMICZNA
POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ**
zapraszają na

PUBLICZNĄ DYSKUSJĘ NAD ROZPRAWĄ DOKTORSKĄ

mgr inż. Dawida Kramskiego

na temat:

**„Funkcjonalizacja materiałów drukowanych 3D z PLA do
usuwania metali ciężkich”**

Dyskusja odbędzie się **20 listopada 2026 r.** o godz. **12.00** w sali **2.15** w budynku **A3**
Politechniki Wrocławskiej przy ul. M. Smoluchowskiego 23 we Wrocławiu.

Obrona odbędzie się w trybie stacjonarnym.

Promotor: prof. dr hab. inż. Jolanta Warchoł,
Promotor pomocniczy: dr Eveliina Repo, Lappeenranta University of Technology,
Finlandia,

Recenzenci:

- prof. dr hab. inż. Tomasz Bajda – Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie;
- dr hab. inż. Małgorzata Franus, prof. uczelni – Politechnika Lubelska;
- dr hab. Monika Wawrzekiewicz, prof. uczelni – Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie.

Rozprawa, streszczenie pracy doktorskiej oraz recenzje dostępne są na stronie internetowej BIP PWr: <https://bip.pwr.edu.pl/strona-glowna/postepowania-o-nadanie-stopnia-doktora---publikowane-od-2023-r>

Prof. dr hab. inż. Izabela Michalak
Przewodnicząca Rady Dyscypliny Naukowej
Inżynieria Chemiczna

Wrocław, 2026