

Gliwice, 21.11.2025 r.

## ZAWIADOMIENIE

**Rada Dyscypliny Inżynieria Chemiczna Politechniki Śląskiej**  
uprzejmie informuje, że w dniu **19 stycznia 2026 r. o godz. 12<sup>00</sup>**  
w sali Rady Wydziału Chemicznego w Gliwicach przy ul. Ks. M. Strzody 9  
odbędzie się publiczna obrona rozprawy doktorskiej

**mgr inż. Karoliny Pianowskiej**

**Temat rozprawy doktorskiej:**

*Zastosowanie metod ekstrakcyjnych w technologii odzysku i rozdzielenia metali  
z grupy platynowców*

**Promotor:**

dr hab. inż. Joanna Kluczka, prof. PŚ  
Politechnika Śląska

**Recenzenci:**

prof. dr hab. Zbigniew Hubicki  
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

prof. dr hab. inż. Jarosław Polański  
Uniwersytet Śląski w Katowicach

prof. dr hab. Leszek Rycerz  
Politechnika Wrocławska

z rozprawą doktorską i opiniami recenzentów można się zapoznać  
w Bibliotece Głównej Politechniki Śląskiej