

Gliwice, 14.07.2025 r.

## ZAWIADOMIENIE

Rada Dyscypliny Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka Politechniki Śląskiej uprzejmie informuje, że w dniu **29 września 2025 r. o godz. 12<sup>00</sup>** w sali 200 budynku przy ulicy Konarskiego 20, odbędzie się publiczna obrona rozprawy doktorskiej

**mgr inż. Michała Brzuskiewicza**

**Temat rozprawy doktorskiej:**

„Analiza techniczno-ekonomiczna oraz optymalizacja hybrydowego systemu magazynowania energii w sprężonym dwutlenku węgla oraz wodorze”

**Promotor:**

Dr hab. inż. Łukasz Bartela, prof. PŚ  
Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, Politechnika Śląska

**Recenzenci:**

Dr hab. inż. Rafał Kobyłecki, prof. PCz  
Politechnika Częstochowska

Dr hab. inż. Piotr Olczak, prof. IGSMiE  
Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN

Dr hab. inż. Łukasz Szabłowski, prof. PW  
Politechnika Warszawska

Z rozprawą doktorską i opiniami recenzentów można zapoznać się w Bibliotece Głównej Politechniki Śląskiej w Gliwicach, ul. Kaszubska 23. Streszczenie rozprawy doktorskiej łącznie z recenzjami dostępne są na stronie internetowej Rady Dyscypliny IŚGiE (link do strony <https://www.polsl.pl/rdisge/doktoraty/>)

Przewodniczący Rady Dyscypliny Inżynieria Środowiska,  
Górnictwo i Energetyka Politechniki Śląskiej  
prof. dr hab. Krzysztof Labus

**Politechnika Śląska**  
Rada Dyscypliny Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka

ul. Akademicka 2, pok. 518, 44-100 Gliwice  
+48 32 237 29 42 / +48 32 237 10 88  
krzysztof.labus@polsl.pl

NIP 631 020 07 36  
ING Bank Śląski S.A. o/Gliwice 60 1050 1230 1000 0002 0211 3056