

**RADA DYSCYPLINY ARCHITEKTURA I URBANISTYKA  
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY  
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ W GLIWICACH**

zaprasza na

**PUBLICZNĄ OBRONĘ ROZPRAWY DOKTORSKIEJ**

**mgr inż. arch. Jakuba Świdzińskiego**

która odbędzie się w dniu 10 marca 2025 roku o godz. 10:00 w Sali 101 na Wydziale Architektury Politechniki Śląskiej w Gliwicach, ul. Akademicka 7

**TEMAT PRACY DOKTORSKIEJ:**

**”Optymalizacja efektywności energetycznej budynków w procesie projektowym w oparciu o technologie BIM”**

**PROMOTOR:**


Dr hab. inż. arch. Michał Stangel, prof. PŚ

**RECENZENCI:**

Prof. dr hab. inż. arch. Magdalena Jagiełło-Kowalczyk	(Politechnika Krakowska)
Dr hab. inż. arch. Katarzyna Zielonko-Jung, prof. PG	(Politechnika Gdańska)
Dr hab. inż. arch. Joanna Klimowicz	(Politechnika Warszawska)

Z rozprawą doktorską i opiniami recenzentów można zapoznać się w czytelni Biblioteki Głównej Politechniki Śląskiej w Gliwicach, ul. Kaszubska 23. Streszczenie pracy łącznie z recenzjami są dostępne na stronie Rady Dyscypliny Architektura i Urbanistyka Politechniki Śląskiej <https://www.polsl.pl/rdau/>

Przewodnicząca Rady Dyscypliny Architektura i Urbanistyka  
Dr hab. inż. arch. Alina Pancewicz, prof. PŚ

  
Przewodnicząca Rady Dyscypliny  
Architektura i Urbanistyka  
Politechniki Śląskiej  
dr hab. inż. arch. Alina Pancewicz, prof. PŚ