



**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ
I ŚRODOWISKA



Gdańsk, 18.11.2024 r.

**Zawiadomienie
o publicznej obronie rozprawy doktorskiej**

Przewodnicząca i Rada Dyscypliny Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka Politechniki Gdańskiej ogłaszają, że dnia **9 grudnia 2024 roku o godz. 10.00** w Gmachu Głównym (sala nr 155) Politechniki Gdańskiej przy ul. Narutowicza 11/12 odbędzie się publiczna obrona rozprawy doktorskiej

mgr. inż. Marcina Marcinkowskiego

Temat rozprawy:

„Mathematical modelling of two-step nitrification in activated sludge systems treating ammonia-rich wastewater”

(„Modelowanie matematyczne dwustopniowej nityfikacji w układach osadu czynnego w procesie oczyszczania ścieków o wysokiej zawartości azotu amonowego”)

Promotor: prof. dr hab. inż. Jacek Mąkinia

Recenzenci: dr hab. inż. Grzegorz Piotr Łagód, prof. PL
Politechnika Lubelska

dr hab. inż. Bartosz Szelağ, prof. PŚk
Politechnika Świętokrzyska

Z rozprawą doktorską i opiniami Recenzentów można zapoznać się w czytelni Biblioteki Głównej Politechniki Gdańskiej.

Streszczenie rozprawy doktorskiej oraz recenzje dostępne są na stronie Wydziału: Nauka/Rady Dyscyplin/RD IŚGiE/Doktoraty: wilis.pg.edu.pl/nauka/rady-dyscyplin/rada-dyscypliny-inzynieria-srodowiska-gornictwo-i-energetyka/doktoraty

prof. dr hab. inż. Ewa Wojciechowska
Przewodnicząca Rady Dyscypliny Naukowej
Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka