



Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu  
ul. Wojska Polskiego 28  
60-637 Poznań  
tel. +48 61 848 71 24

**RADA NAUKOWA DYSCYPLINY  
INŻYNIERIA ŚRODOWISKA, GÓRNICTWO I ENERGETYKA**

Poznań, dnia 14.09.2023 roku

**RADA NAUKOWA DYSCYPLINY  
INŻYNIERIA ŚRODOWISKA, GÓRNICTWO I ENERGETYKA  
UNIWERSYTETU PRZYRODNICZEGO W POZNANIU**

**zaprasza na**

**PUBLICZNĄ OBRONĘ ROZPRAWY DOKTORSKIEJ  
mgr Pauliny Dukat**

**na temat: „Ocena wymiany wody i dwutlenku węgla pomiędzy różnowiekowymi lasami  
sosnowymi a atmosferą w skali drzewa i ekosystemu”**

**Promotor:** prof. UPP dr hab. inż. Marek Urbaniak, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

**Promotor pomocniczy:** dr Klaudia Ziemblińska, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

**Recenzenci:**

- dr hab. inż. Anna Klamerus-Iwan, prof. URK, Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie;
- dr hab. Włodzimierz Pawlak, prof. UŁ, Uniwersytet Łódzki;
- dr hab. inż. Jarosław Chormański, prof. SGGW, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie.

Publiczna obrona rozprawy doktorskiej odbędzie się w trybie stacjonarnym **12 października 2023 roku** (czwartek) o godzinie 10:00 w sali Kolegium Runego przy ul. Wojska Polskiego 52 w Poznaniu.

Z pracą doktorską można zapoznać się w Bibliotece Głównej Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu, ul. Witosa 45. Streszczenie rozprawy doktorskiej oraz recenzje zamieszczone zostały na stronie internetowej Wydziału Inżynierii Środowiska i Inżynierii Mechanicznej Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

Przewodniczący Rady Naukowej Dyscypliny  
*inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka*

Prof. dr hab. inż. Mariusz Sojka