



Katowice, 23.10.2023 r.

DYREKTOR

Instytutu Biologii, Biotechnologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego
i Komisja Doktorska powołana w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora

mgr. Bartosza Barana uprzejmie zawiadamiają,

że dnia **24.11.2023 r. o godz. 13:00**

odbędzie się w formie zdalnej

Publiczna Obrona Rozprawy Doktorskiej

w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych,

w dyscyplinie nauki biologiczne

Mgr. Bartosza Barana

pt.: „Percepcja geometrycznych cech środowiska w zachowaniach nawigacyjnych owadów
na przykładzie świerszcza domowego (*Acheta domestica*)”,

której transmisja będzie dostępna pod adresem:

<https://www.youtube.com/watch?v=qk3q6O-OX3I>.

Promotor:

Dr hab. Mirosław Nakonieczny, prof. UŚ (Instytut Biologii, Biotechnologii i Ochrony Środowiska,
Wydział Nauk Przyrodniczych, Uniwersytet Śląski w Katowicach)

Promotor pomocniczy:

Dr hab. Mateusz Hohol, prof. UJ (Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych,
Uniwersytet Jagielloński, Kraków)

Recenzenci:

Dr hab. Rafał Czajkowski (Instytut Biologii Doświadczalnej im. Marcellego Nenckiego PAN
w Warszawie)

Dr hab. Szymon Drobniak (Uniwersytet Jagielloński, Kraków)

Prof. dr hab. Elżbieta Pyza (Uniwersytet Jagielloński, Kraków)

Rozprawa doktorska wraz ze streszczeniem oraz recenzje dostępne są na stronie Biuletynu
Informacji Publicznej Uniwersytetu Śląskiego www.bip.us.edu.pl.

Uniwersytet Śląski w Katowicach
Wydział Nauk Przyrodniczych
Instytut Biologii, Biotechnologii i Ochrony Środowiska
ul. Jagiellońska 28, 40-032 Katowice
tel.: 32 20 09 592, 32 20 09 461, e-mail: ibbios.wnp@us.edu.pl

Dyrektor Instytutu
Biologii, Biotechnologii i Ochrony Środowiska
Wydziału Nauk Przyrodniczych.
Mariusz Kanturski
Dr Mariusz Kanturski, prof. UŚ

