



DYREKTOR

Instytutu Biologii, Biotechnologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego
oraz Komisja Doktorska powołana w postępowaniu o nadanie stopnia doktora
mgr Reyhaneh Seyed Alian

uprzejmie zawiadamiają,
że dnia **07.11.2025 r. o godz. 10:00**
w sali rady Instytutu Biologii, Biotechnologii i Ochrony Środowiska
przy ul. Bankowej 9 w Katowicach
odbędzie się **Publiczna Obrona Rozprawy Doktorskiej**
w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych,
w dyscyplinie nauki biologiczne

Mgr Reyhaneh Seyed Alian

pt.: „The effect of graphene oxide, silver nanoparticles and graphene oxide-silver nanoparticle
composite on the nutritional functions of *Acheta domesticus*”.

Promotor:

Prof. dr hab. Maria Augustyniak (Instytut Biologii, Biotechnologii i Ochrony Środowiska,
Uniwersytet Śląski w Katowicach)

Recenzenci:

Prof. dr hab. Marta Niklińska (Uniwersytet Jagielloński)

Prof. dr hab. inż. Ewa Sawosz Chwalibóg (Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie)

Dr hab. Aneta Sawikowska, prof. UPP (Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu)

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

Zastępca Dyrektora Instytutu
Biologii, Biotechnologii i Ochrony Środowiska
Wydziału Nauk Przyrodniczych

dr hab. Urszula Guzik, prof. UŚ

