



WARSZTATY  
dla Młodych  
Badaczy

## PROGRAM

30.11.2023

9:00	Dr hab. Artur Nosalewicz, prof. Instytutu	Rozpoczęcie Warsztatów dla Młodych Badaczy – Powitanie
<b>WYKŁAD ZAPROSZONY</b>		
9:00-9:30	Prof. dr hab. Jerzy Lipiec	Neonicotinoids and their substitutes in sustainable pest control
<b>PREZENTACJE DOKTORANTÓW (z dyskusją)</b>		
9:30-9:50	Vadym Chibrikov	Badania symulacyjne właściwości mechanicznych analogów ściany komórkowej roślin
9:50-10:10	Monika Kaczor	Profil pierwiastkowy frassów oraz larw <i>H. illucens</i> po biokonwersji odpadów z produkcji nasion roślin bobowatych
10:10-10:30	Magdalena Marciniak	Zdolność zatrzymywania wody przez materiał ściany komórkowej wybranych odmian cebuli
10:30-10:50	Wiktoria Maj	Wpływ wybranych kationów na grzyby z rodzaju <i>Neosartorya</i> spp. (anamorfa: <i>Aspergillus</i> spp.)
10:50-11:10	Patrycja Pękala	Zmiany stopnia O-acetylacji polisacharydów niecelulozowych podczas rozwoju i dojrzewania jabłek
11:10-11:30	Klaudia Zawadzka	Antagonistyczne działanie izolatów <i>Bacillus</i> spp. i <i>Trichoderma</i> spp. przeciwko fitopatogenom jabłek z rodzaju <i>Neofabraea</i>
11:30-11:50	Tianjing Ren	Nitrogen addition effect on soil dissolved organic carbon decrease in humid region but increase in non-humid region: A meta-analysis
11:50-13:00	<b>LUNCH</b>	

01.12.2023

PREZENTACJE DOKTORANTÓW (z dyskusją)		
9:00-9:20	Maciej Kozyra	Modelowanie nienasyconego współczynnika przewodnictwa wodnego gleb z uwzględnieniem efektu histerezy
9:20-9:40	Adam Furtak	Oddziaływanie glifosatu na aktywność metaboliczną mikrobioty glebowej – wpływ typu gleby
9:40-10:00	Daria Barańska	Microgreens – Tiny Plants with a Huge Health Impact
10:00-10:20	Sylwia Kukowska	Porównanie parametrów biomasy, biowęgla i węgla aktywnych otrzymanych z różnych odpadów przemysłu owocowego
10:20-10:40	Konrad Kłosok	Wpływ fortyfikacji kwasami fenolowymi na strukturę i właściwości przeciwutleniające sieci glutenowej
10:40-11:00	Nataliia Kutyrieva-Nowak	Lokalizacja i czasowo-przestrzenna dystrybucja składników kompleksu APAP1 podczas procesu dojrzewania owoców pomidora
11:00-11:20	Karolina Okoń	Działanie kwasu abscysynowego w suszy i zmiennym świetle
11:20-12:30	<b>LUNCH</b>	