

## SZKOŁA DOKTORSKA

Lp.	Doktorant	Promotor/Promotor pomocniczy	Skład komisji oceniająca indywidualny plan badawczy	Skład Komisji ds. oceny śródkresowej	Skład Komisji ds. oceny opieki naukowej	Tytuł rozprawy doktorskiej
<b>Rok akademicki 2024/2025</b>						
1	Julita Szczecina	dr hab. inż. Marcin Niemiec, prof. URK				Zastosowanie zróżnicowanego włókna wełny owczej w biodegradowalnych materiałach możliwych do zastosowania w produkcji rolniczej.
2	Ewelina Grochowska	dr hab. inż. Marcina Niemiec, prof. URK				Opracowanie technologii biofortyfikacji szpinaku związkami selenu i jodu z wykorzystaniem preparatów zawierających te pierwiastki oraz nanocząsteczki chitozanu
3	Grace Azeez	dr hab. inż. Agnieszka Synowiec, prof. URK				Herbicidal potential of selected essential oils and their main compounds against model species of weeds and crops."
4	Joanna Brudzińska	dr hab. inż. Katarzyna Gleń-Karolczyk, prof. URK				Ocena biostymulatorów w kształtowaniu plonowania, składu chemicznego, zdrowotnego oraz interakcji z fitopatogenami grzybowymi chrzanu ( <i>Armoracia rusticana Gaernt.</i> ."
5	Alicja Matera	dr hab. inż. Magdalena Simlat, prof. URK				Genetyczne i molekularne podstawy cytoplazmatycznej męskiej sterility (CMS) pszenżyta ozimego ( <i>xTriticosecale</i> )."'
6	Ibrahim Moshood	dr hab. inż. Agnieszka Kiełkowska, prof. URK				Induction of gametic embryogenesis in <i>Vicia faba</i> L."
7	Gabriela Sadzik	dr hab. Marek Szklarczyk, prof. URK				Analiza mechanizmu przywracania płodności przez gen Rfl u buraka cukrowego

Rok akademicki 2023/2024

1	<b>Monika Szewczyk</b>	prof. dr hab inż. Dariusz Grzebelus	- prof. dr hab. inż. Rafał Barański - przewodniczący - dr hab. inż. Agata Ptak, prof. URK - dr hab. inż. Barbara Jurczyk, prof. URK - dr hab. inż. Agnieszka Kiełkowska, prof. URK - dr hab. Marek Szklarczyk, prof. URK			Znaczenie miniaturowych ruchomych elementów genetycznych (MITES) dla organizacji chromatyny u marchwi ( <i>Daucus carota</i> L.),
2	<b>Naveed Abbas</b>	dr hab inż. Agnieszka Kiełkowska, prof. URK	- prof. dr hab. inż. Rafał Barański przewodniczący - dr hab. inż. Ewa Grzebelus, prof. URK - dr hab. inż. Agata Ptak, prof. URK - dr hab. inż. Alina Wiszniewska, prof. URK - dr hab. inż. Barbara Nowak			Somatic hybridization for broadening the biodiversity in brassica vegetables
3	<b>Alicja Błażejczak</b>	dr hab inż. Agata Ptak, prof. URK	- prof. dr hab. inż. Bożena Pawłowska - przewodnicząca - dr hab. inż. Ewa Grzebelus, prof. URK - dr hab. inż. Anna Kapczyńska, prof. URK - dr hab. inż. Agnieszka Kiełkowska, prof. URK - dr hab. inż. Magdalena Simlat, prof. URK			Biosynteza alkaloidów Amaryllidaceae w kulturach in vitro <i>Narcissus poeticus</i> var. <i>recurvus</i> (Haw.) Baker
4	<b>Masoomeh Shemshad Shamsabad</b>	dr hab inż. Agnieszka Synowiec, prof. URK/ dr inż. Marcin Kopyra	-dr hab. inż. Renata Bączek-Kwinta, prof. URK - przewodnicząca -dr hab. inż. Maciej Gąstoł, prof. URK -dr hab. inż. Wojciech Szewczyk, prof. URK -dr hab. inż. Joanna Puła, prof. URK -dr hab. inż. Katarzyna Wolny-Koładka, prof. URK			Agro-Ecological strategies employed in pests regulation in crop rotation depending on pesticide use
5	<b>Aysha Rizwana Jamal Nasruddin Abdulla</b>	dr hab inż. Renata Bączek-Kwinta, prof. URK	-dr hab. inż. Ewa Hanus-Fajerska, prof. URK- przewodnicząca -dr hab. inż. Agnieszka Klimek-Kopyra, prof. URK -dr hab. inż. Agata Ptak, prof. URK -dr hab. inż. Magdalena Simlat, prof. URK -dr hab. inż. Agnieszka Synowiec, prof. URK			Biological and environmental determinants of the reaction of crop seeds and their accompanying invasive plants to physiologically active smoke compounds

Rok akademicki 2022/2023

1	<b>Katarzyna Starzec</b>	dr hab. Paweł Kaszycki, prof. URK/ dr inż. Paulina Supel	-prof. dr hab. inż. Rafał Barański -prof. dr hab. inż. Dariusz Grzebelus -prof. dr hab. inż. Krzysztof Chmielowski -dr hab. inż. Agnieszka Baran prof. URK -dr hab. inż. Krzysztof Tokarz prof. URK	-prof. dr hab. inż. Rafał Barański -prof. dr hab. inż. Dariusz Grzebelus -prof. dr hab. n. farm. Jacek Międzobrodzki– Uniwersytet Jagielloński	-prof. dr hab. inż. Rafał Barański -prof. dr hab. inż. Dariusz Grzebelus -dr hab. inż. Agnieszka Baran, prof. URK	„Izolacja i selekcja drobnoustrojów środowiskowych jako składników optymalizowanych konsorcjów przeznaczonych do biologicznego oczyszczania uciążliwych zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych.”
2	<b>Ajeeth Prakash Vairamuthu</b>	dr hab. Marek Szklarczyk, prof. URK	- prof. dr hab. inż. Rafał Barański - prof. dr hab. inż. Dariusz Grzebelus - dr hab. inż. Agnieszka Kiełkowska, prof. URK -dr hab. inż. Agnieszka Sutkowska, prof. URK -dr hab. inż. Krzysztof Tokarz, prof. URK	-prof. dr hab. inż. Rafał Barański -prof. dr hab. inż. Dariusz Grzebelus -prof. dr hab. inż. Stefan Stojalowski – Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	-prof. dr hab. inż. Rafał Barański -prof. dr hab. inż. Dariusz Grzebelus -dr hab. Agnieszka Sutkowska, prof. URK	“Identification of nuclear genes controlling cytoplasmic male sterility in carrot.”
3	<b>Stanisław Bodziacki</b>	dr hab. inż. Katarzyna Wolny-Koładka, prof. URK/ dr inż. Mateusz Malinowski. prof. URK	- prof. dr hab. inż. Janina Gospodarek - dr hab. inż. Agnieszka Klimek-Kopyra, prof. URK - dr hab. inż. Agnieszka Synowiec, prof. URK - dr hab. inż. Anna Lenart-Boroń, prof. URK - dr hab. inż. Agnieszka Józefowska, prof. URK	-prof. dr hab. inż. Janina Gospodarek -dr hab. inż. Agnieszka Klimek-Kopyra, prof. URK -dr hab. inż. Barbara Breza-Boruta, prof. uczelni – Politechnika Bydgoska	-prof. dr hab. inż. Janina Gospodarek -dr hab. inż. Agnieszka Klimek-Kopyra, prof. URK -dr hab. inż. Agnieszka Synowiec, prof. URK	„Jakość mikrobiologiczna wody w tężniach solankowych Krakowa, uwzględniająca przeżywalność i oporność wybranych mikroorganizmów na antybiotyki.”
4	<b>Wiktoria Ogar</b>	dr hab. inż. Agnieszka Józefowska, prof. URK/ dr inż. Tomasz Wanic	-prof. dr hab. inż. Dariusz Ropek -dr hab. inż. Katarzyna Wolny-Koładka prof. URK -dr hab. inż. Krzysztof Frączek prof. URK -dr hab. inż. Tomasz Zaleski prof. URK -dr hab. inż. Marek Pająk prof. URK	-prof. dr hab. inż. Dariusz Ropek -dr hab. inż. Katarzyna Wolny - Koładka, prof. URK -dr hab. Łukasz Uzarowicz, prof. SGGW – Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	-prof. dr hab. inż. Dariusz Ropek -dr hab. inż. Katarzyna Wolny-Koładka, prof. URK -dr hab. inż. Krzysztof Frączek, prof. URK	„Rola wybranych gatunków drzew w kształtowaniu procesów glebotwórczych na terenach pogórnicych.”

5	<b>Ipsa Bani</b>	prof. dr hab. inż. Marcin Rapacz/ dr inż. Magdalena Wójcik-Jagła	- prof. dr hab. inż. Dariusz Grzebelus - dr hab. inż. Ewa Hanus-Fajerska, prof. URK - dr hab. inż. Barbara Jurczyk, prof. URK - dr hab. inż. Ewa Pociecha, prof. URK - dr hab. inż. Agnieszka Synowiec, prof. URK	-prof. dr hab. inż. Dariusz Grzebelus -dr hab. inż. Barbara Jurczyk, prof. URK -prof. dr hab. inż. Arkadiusz Kosmala – Instytut Genetyki Roślin PAN w Poznaniu	-prof. dr hab. inż. Dariusz Grzebelus -dr hab. inż. Barbara Jurczyk, prof. URK -dr hab. inż. Agnieszka Synowiec, prof. URK	„Physiological and genetic basics of tolerance to de-acclimation in wheat.”
6	<b>Thi Hong Van Tran</b>	dr hab. inż. Agnieszka Józefowska, prof. URK /dr inż. Bartłomiej Woś	- prof. dr hab. inż. Dariusz Ropek - dr hab. inż. Katarzyna Wolny-Koładka prof. URK - dr hab. inż. Krzysztof Frączek prof. URK - dr hab. inż. Tomasz Zaleski prof. URK - dr hab. inż. Marek Pająk prof. URK	-prof. dr hab. inż. Dariusz Ropek -dr hab. inż. Katarzyna Wolny-Koładka, prof. URK -dr hab. Łukasz Uzarowicz, prof. SGGW – Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	-prof. dr hab. inż. Dariusz Ropek -dr hab. inż. Katarzyna Wolny-Koładka, prof. URK -dr hab. inż. Krzysztof Frączek, prof. URK	„The role of tree speciec in the regeneration of soil forming processes and soil biota in the post-fire area.”
7	<b>Gedyon Tamiru Mena</b>	prof. dr hab. inż. Janina Gospodarek	- prof. dr hab. inż. Elżbieta Boligłowa - dr hab. inż. Agnieszka Klimek-Kopyra, prof. URK - dr hab. inż. Katarzyna Wolny-Koładka, prof. URK - dr hab. inż. Wojciech Szewczyk, prof. URK - dr hab. inż. Marek Kołodziejczyk, prof. URK	-prof. dr hab. inż. Elżbieta Boligłowa -dr hab. inż. Agnieszka Klimek-Kopyra, prof. URK -dr hab. Aleksandra Nadgórska-Socha, prof. UŚ – Uniwersytet Śląski w Katowicach	-prof. dr hab. inż. Elżbieta Boligłowa -dr hab. inż. Agnieszka Klimek-Kopyra, prof. URK -dr hab. inż. Katarzyna Wolny-Koładka, prof. URK	„Influence of a mixture of pollen – producing plants on the effectiveness of ecosystem services from beneficial entomofauna in broad beans cultivation.
8	<b>Miłosz Rutkowski</b>	dr hab. inż. Agnieszka Sękara, prof. URK (WBiO)/ dr hab. Gohar Khachatryan, prof. URK WTŻ)	-prof. dr hab. inż. Andrzej Kalisz -prof. dr hab. inż. Stanisław Mazur	- prof. dr hab. inż. Andrzej Kalisz - prof. dr hab. inż. Anita Biesiada – Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	- prof. dr hab. inż. Andrzej Kalisz - prof. dr hab. inż. Stanisław Mazur	„Analiza wpływu biodegradowalnych żeli zawierających nanocząstki metali na jakość i bezpieczeństwo warzyw liściowych w zależności od fazy wzrostu i logistyki pozbiorniczej”

Rok akademicki 2021/2022

1	<b>Aleksandra Suder</b>	dr hab. inż. Katarzyna Wolny-Koładka, prof. URK	-prof. dr hab. inż. Janina Gospodarek -prof. dr hab. inż. Aleksandra Duda-Chodak -dr hab. inż. Agnieszka Synowiec, prof. URK -dr hab. inż. Agnieszka Klimek-Kopyra, prof. URK -dr hab. inż. Anna Lenart-Boroń, prof. URK	—	—	„Regeneracja ziemi okrzemkowej pochodzenia browarniczego z wykorzystaniem metod mikrobiologicznych i fizykochemicznych.”
2	<b>Klaudia Kulik</b>	dr hab. inż. Anna Lenart-Boroń, prof. URK	-dr hab. inż. Agnieszka Synowiec, prof. URK -dr hab. inż. Agnieszka Klimek-Kopyra, prof. URK -dr hab. inż. Katarzyna Wolny-Koładka, prof. URK -dr hab. inż. Piotr Boroń, prof. URK -dr hab. Maciej Guzik	- prof. dr hab. Janina Gospodarek – przewodnicząca, - dr hab. inż. Agnieszka Synowiec, prof. URK - dr hab. inż. Agnieszka Wolna-Maruwka, prof. UPP	-prof. dr hab. Janina Gospodarek – przewodnicząca, -dr hab. inż. Agnieszka Synowiec, prof. URK -dr hab. inż. Maria Chmiel, prof. URK	„Wykrywanie genów lekoopornych pozostałości antybiotyków i badanie składu populacji drobnoustrojów w sztucznym śniegu oraz w wodzie wykorzystanej do jego produkcji.”
3	<b>Kamil Gwóźdź</b>	dr hab. inż. Marek Kołodziejczyk, prof. URK	-prof. dr hab. inż. Bogdan Kulig -prof. dr hab. inż. Kazimierz Klima -dr hab. inż. Agnieszka Klimek –Kopyra, prof. URK -dr hab. inż. Anna Gorczyca, prof. URK -dr hab. inż. Wojciech Szewczyk, prof. URK	-prof. dr hab. inż. Bogdan Kulig – przewodniczący -dr hab. inż. Anna Gorczyca, prof. URK -prof. dr hab. Krystyna Zarzecka	-prof. dr hab. inż. Bogdan Kulig – przewodniczący -dr hab. inż. Anna Gorczyca, prof. URK -prof. dr hab. Kazimierz Klima	„Wielokryteriowa ocena efektywności produkcji bulw ziemniaka jadalnego uprawianego jako plon wtórny”
4	<b>Wiktor Skrzypkowski</b>	dr hab. inż. Agnieszka Kielkowska, prof. URK	-prof. dr hab. inż. Rafał Barański -prof. dr hab. inż. Adela Adamus -prof. dr hab. inż. Sylwester Smoleń -dr hab. inż. Ewa Grzebelus, prof. URK -dr hab. inż. Agata Ptak, prof. URK	-prof. dr hab. inż. Rafał Barański – przewodniczący -dr hab. inż. Agata Ptak, prof. URK -prof. dr hab. inż. Edyta Skrzypek	-prof. dr hab. inż. Rafał Barański – przewodniczący -dr hab. inż. Agata Ptak, prof. URK -dr hab. inż. Ewa Grzebelus, prof. URK	„Analiza czynników wpływających na gametyczną embriogenezę u gatunków opornych na haploidyzację.”

5	<b>Santosh Hadagali</b>	prof. dr hab. inż. Dariusz Grzebelus	-prof. dr hab. inż. Rafał Barański -prof. dr hab. inż. Adela Adamus -dr hab. inż. Agata Ptak, prof. URK -dr hab. Marek Szklarczyk, prof. URK -dr hab. inż. Agnieszka Kiełkowska, prof. URK	-prof. dr hab. inż. Rafał Barański – przewodniczący -dr hab. Marek Szklarczyk prof. URK - doc. Mgr. Miroslav Baranek, Ph.D	-prof. dr hab. inż. Rafał Barański – przewodniczący -dr hab. Marek Szklarczyk prof. URK - prof. dr hab. inż. Marcin Rapacz	„Structural and functional changes in the carrot genome resulting from the activity of mobile genetic elements
---	-------------------------	--------------------------------------	--	--	--	--

**Rok akademicki 2020/2021**

1	<b>Anna Heród</b>	prof. dr hab. inż. Bożena Pawłowska/  dr inż. Bożena Szewczyk-Taranek	- prof. dr hab. inż. Edward Kunicki - prof. dr hab. inż. Stanisław Mazur - dr hab. inż. Iwona Domagała-Świątkiewicz, prof. UR -dr hab. inż. Monika Bieniasz, prof. UR -dr hab. inż. Anna Kapczyńska	-prof. dr hab. Stanisław Mazur – przewodniczący, -dr hab. Agnieszka Sękara, prof. URK – sekretarz, -dr hab. P. Salachna, prof. ZUT.	-prof. dr hab. Stanisław Mazur – przewodniczący, dr hab. Agnieszka Sękara, prof. URK – sekretarz, -dr hab. inż. Anna Kapczyńska, prof. URK	„Badania nad wykorzystaniem terapii ogrodniczej jako narzędzia do poprawy jakości życia człowieka”
2	<b>Karolina Miernicka (Eurohort)</b>	prof. dra hab. inż. Stanisław Mazur	- prof. dr hab. inż. Edward Kunicki - prof. dr hab. inż. Bożena Pawłowska - dr hab. inż. Iwona Domagała-Świątkiewicz prof. UR - dr hab. inż. Ewa Hanus-Fajerska prof. UR - dr inż. Krzysztof Tokarz prof. UR	-dr hab. Renata Wojciechowska prof. URK – przewodnicząca, -dr hab. Joanna Augustynowicz prof. URK – sekretarz, -dr hab. Maciej Grzesiak - Instytut Fizjologii Roślin PAN.	-prof. dr hab. inż. Andrzej Kalisz -dr hab. inż. Renata Wojciechowicz, prof. URK -dr hab. Joanna Augustynowicz prof. URK	„Rola aparatu fotosyntetycznego w indukcji syntezy metabolitów wtórnych o właściwościach farmakologicznych u wybranych gatunków roślin leczniczych poddanych działaniu promieniowania UV.”
3	<b>Joanna Krzemińska (Mrożek)</b>	prof. dr hab. inż. Sylwester Smoleń (WBiO)/ prof. dr hab. Aneta Koronowicz (WTZ)	-prof. dr hab. inż. Marcin Rapacz -prof. dr hab. inż. Dariusz Grzebelus -dr hab. inż. Iwona Domagała-Świątkiewicz, prof. URK	-dr hab. inż. Agnieszka Kiełkowska, prof. URK	-dr hab. inż. Agnieszka Kiełkowska, prof. URK	„Ocena wartości odżywczej warzyw biofortyfikowanych w jod oraz ich właściwości prozdrowotnych – badania na modelu zwierzęcym.”