

**PROBLEMATYKA BADAWCZA W DYSCYPLINIE NAUKI BIOLOGICZNE  
ROK AKADEMICKI 2023/2024**

<b>Lp.</b>	<b>Osoby proponowane do pełnienia funkcji promotora</b>	<b>Nr ORCID</b>	<b>Kontakt (mail, nr telefonu)</b>	<b>Problematyka badawcza</b>
1	Prof. dr hab. Renata Piwowarczyk	0000-0003-0507-7835	renata.piwowarczyk@ujk.edu.pl	Rewizja taksonomiczna oraz problemy fitogeograficzne i ekologiczne gatunków z rodzaju Orobanchaceae.
2	Prof. dr hab. inż. Rafał Podlaski	0000-0002-6957-3902	rafal.podlaski@ujk.edu.pl	Analiza ilościowa dynamiki lasu: symulacje rozkładów grubości drzew w wybranych środkowoeuropejskich i północnoamerykańskich lasach mieszanych.
3	Dr hab. Andrzej Borkowski prof. UJK	0000-0001-6795-6179	andrzej.borkowski@ujk.edu.pl	Eksploatacja zasobów drzew pułapkowych przez cetyńca większego <i>Tomicus piniperda</i> (L.).
4	Dr hab. Waldemar Celary prof. UJK	0000-0001-6395-2680	waldemar.celary@ujk.edu.pl	Bioróżnorodność i biologia pszczoł spółnicowatych (Apoidea) – zagrożenia i ochrona.
5	Dr hab. Joanna Czerwik-Marcinkowska prof. UJK	0000-0003-2019-7819	joanna.czerwik-marcinkowska@ujk.edu.pl	Bioróżnorodność glonów i sinic. Ochrona różnorodności biologicznej ekstremalnych siedlisk jaskiniowych
6	Dr hab. Artur Kowalik prof. UJK	0000-0002-3718-999X	artur.kowalik@ujk.edu.pl	Onkogenetyka, odkrywanie genów nowotworowych, terapia nowotworowa.
7	Dr hab. Anna Łubek prof. UJK	0000-0003-2174-8854	anna.lubek@ujk.edu.pl	Ekologia porostów i grzybów naporostowych.

8	Dr hab. Joanna Ślusarczyk prof. UJK	0000-0001-8022-3244	joanna.slusarczyk@ujk.edu.pl	Charakterystyka sezonów pyłkowych jesionu, klonu, cisa/jałowca i wierzby w powietrzu Kielc w korelacji z warunkami pogodowymi.
9	Dr hab. Monika Podgórska	0000-0003-1777-5534	monika.podgorska@ujk.edu.pl	Wpływ dawnego górnictwa rud żelaza na przekształcenia flory i roślinności leśnej północnego przedpola Gór Świętokrzyskich.
10	Prof. dr hab. Wiesław Kaca	0000-0002-8734-7191	wieslaw.kaca@ujk.edu.pl	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rola genów ompR-envZ w wirulencji uropatogennych szczepów <i>Proteus mirabilis</i>.</li> <li>2. System phoPQ jako czynnik regulujący odpowiedź na stres komórkowy <i>Proteus mirabilis</i>.</li> </ol>