

### [Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkozenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



**[Laboratoria](#)**  
**[.net](#)**  
**[Innowacje](#)**  
**[Nauka](#)**  
**[Technologie](#)**

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

# Międzynarodowe Studium Doktoranckie Nauk Przyrodniczych Polskiej Akademii Nauk

Międzynarodowe Studium Doktoranckie Nauk Przyrodniczych Polskiej Akademii Nauk w Krakowie

Instytut Botaniki im. W. Szafera Polskiej Akademii Nauk  
31-512 Kraków, Lubicz 46, tel. 012 42 41 13, 012 42 41 727, fax 012 421 97 90  
[www.ib-pan.krakow.pl](http://www.ib-pan.krakow.pl)

oraz

Wydział Biologiczno-Rolniczy Uniwersytetu Rzeszowskiego  
Rzeszów, ul. Ćwiklińskiej 2, tel. 017 872 17 96, 017 872 11 96, 503 944 838

Dziedzina naukowa: nauki biologiczne  
Dyscyplina (specjalności): biologia

oraz

Dziedzina naukowa: nauki rolnicze  
Dyscyplina (specjalności): agronomia

Kierownik studiów: dr hab. Dorota Nalepka, prof. PAN

Rodzaj studiów: Studia stacjonarne

Kolokwium kwalifikacyjne: Rzeszów, 19 września 2012r., termin zgłoszenia: 10 września 2012r.

Termin rozpoczęcia studiów: 1 października 2012 r.

Szczegóły rekrutacji: [www.univ.rzeszow.pl/wbr/SD\\_rekrutacja\\_2012.pdf](http://www.univ.rzeszow.pl/wbr/SD_rekrutacja_2012.pdf)

Główne kierunki:

Paleozoologia, paleobotanika i paleoetnobotanika;  
Zoogeografia i fitogeografia wszystkich grup roślin i grzybów (metody tradycyjne i molekularne);  
Bioróżnorodność (szerokie spektrum zagadnień);  
Antropogeniczne przekształcenia środowiska przyrodniczego oraz flory i fauny Polski;  
Problemy wymierania flory i fauny Polski;  
Inwazje biologiczne - inwazyjne gatunki flory i fauny;  
Zastosowanie metod molekularnych w badaniach taksonomii ewolucyjnej, ekologii fito-  
i zoologicznej oraz w  
ochronie przyrody;  
Glony słodkowodne - taksonomia, ekologia i biogeografia;  
Ekologia obszarów naturalnych i antropogenicznie przekształconych;  
Ekotoksykologia - różnorodne problemy związane z obecnością ekotoksyn w środowisku;  
Zagadnienia dotyczące zagrożenia i ochrony flory, fauny, biotopów oraz krajobrazu;  
Protozoologia doświadczalna;  
Biologia stresu i ekofizjologia;  
Biologia kwitnienia;  
Biologia komórki;  
Biotechnologia roślin;  
Ochrona przyrody i środowiska;  
Drożdże - fizjologia, regulacja cyklu komórkowego;  
Biologia reaktywnych form tlenu i antyoksydantów;  
Starzenie się drożdży i organizmów wyższych;  
Biologia roślin uprawnych;  
Biologia ryb

Źródło: [www.ib-pan.krakow.pl](http://www.ib-pan.krakow.pl)

<http://laboratoria.net/edukacja/13962.html>

**Informacje dnia:** [Studenci poszerzają wiedzę medyczną Ponad 218 tys. studentów korzysta z mLegitymacji](#) [Psycholog o pomocy powodzianom](#) [Muzyka pomocna w leczeniu osób](#) [Kardiochirurgia zmaga się z brakami kadrowymi](#) [Potrafimy zapędzić bakterie do roboty](#) [Studenci poszerzają wiedzę medyczną Ponad 218 tys. studentów korzysta z mLegitymacji](#) [Psycholog o pomocy powodzianom](#)

[Muzyka pomocna w leczeniu osób Kardiochirurgia zмага się z brakami kadrowymi Potrafimy zapędzić bakterie do roboty](#) [Studenci poszerzają wiedzę medyczną Ponad 218 tys. studentów korzysta z mLegitymacji](#) [Psycholog o pomocy powodzianom](#) [Muzyka pomocna w leczeniu osób Kardiochirurgia zмага się z brakami kadrowymi Potrafimy zapędzić bakterie do roboty](#)

## **Partnerzy**