

[Akceptuje](#)

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](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



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



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

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

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

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

W Łodzi powstanie Europejskie Regionalne Centrum Ekohydrologii

Europejskie Regionalne Centrum Ekohydrologii powstanie w miejsce istniejącego obecnie Międzynarodowego Centrum Ekologii PAN, gdzie prowadzono pionierskie badania w dziedzinie ekohydrologii.

"Ekohydrologia to nowa dziedzina zajmująca się badaniem relacji między zjawiskami hydrologicznymi i biologicznymi. Ta dziedzina została zdefiniowana właśnie w PAN i na Uniwersytecie Łódzkim" - mówi wicedyrektor Międzynarodowego Centrum Ekologii PAN dr Iwona Wagner-Łotkowska.

Ekohydrologia - jak tłumaczy Wagner-Łotkowska - zajmuje się m.in. projektowaniem zmian w gospodarce wodnej danego regionu, mających poprawić stan środowiska naturalnego i jakość wody. Naukowcy z Łodzi odkryli, że obniżając lub podnosząc w odpowiednim czasie poziom wody w jeziorze lub innym zbiorniku, można zmniejszyć efekt masowego zakwitania toksycznych sinic, który spowodowany jest często zanieczyszczeniem wody nawozami rolniczymi.

Jak wyjaśnia, nowe centrum będzie dzięki opiece UNESCO korzystać z badań wszystkich placówek naukowych działających pod auspicjami ONZ. Ponadto jego rolą będzie koordynacja prac innych instytucji na świecie, które zajmują się ekohydrologią.

"Wiem, że w najbliższym czasie planowane jest utworzenie podobnych centrów w Indonezji i w Argentynie, być może w późniejszym czasie także w Portugalii. Wówczas nasze centrum będzie miało wobec nich rolę koordynującą" - dodaje Wagner-Łotkowska.

Do Łodzi będą mogli przyjeżdżać na staże studenci i młodzi naukowcy z innych krajów. Łódzka placówka ułatwi też zagraniczne praktyki polskim naukowcom.

[PAP - Nauka w Polsce, Urszula Jabłońska](#)

Skomentuj na forum

<https://laboratoria.net/aktualnosci/4243.html>



30-03-2026

[Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia](#)

Przyznał je 402 osobom.



30-03-2026

[Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy...](#)

Aby chronić pisklęta przed pasożytami.



30-03-2026

[Kierownik wyprawy polarnej](#)

Zmiany klimatu widać gołym okiem.



30-03-2026

[Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#)

Informuje pismo „Nature Photonics”.



30-03-2026

[Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#)

Ogłosiło Europejskie Obserwatorium Południowe (ESO).



30-03-2026

[Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Informuje pismo „Applied and Environmental Microbiology”.



30-03-2026

[Rękawiczki mogą zawyżać wyniki pomiarów mikroplastiku](#)

Informuje specjalistyczne pismo „Analytical Methods”.



30-03-2026

[Problem dezinformacji medycznej będzie narastał](#)

Szkolenia na UMB dla przyszłych lekarzy

Informacje dnia: [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące](#)

[osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#)
[Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy](#)
[sfotografowały dwie formujące się planety Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)
[Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to](#)
[jednak naukowcy mówili o nauce Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać](#)
[pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety Bakteriofagi mogą](#)
[chronić żywność przed salmonellą](#)

Partnerzy