

### [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](#)

## Pięć badaczek z całego świata otrzymało nagrody L'Oréal i UNESCO

**Badaczki z Nigerii, Japonii, Wielkiej Brytanii, Brazylii i USA otrzymały Nagrody L'Oréal i UNESCO. W czwartek na paryskiej Sorbonie każda z pięciu laureatek otrzymała 100 tys. dol. za znaczący wkład w badania z zakresu nauk fizycznych.**

Nagrody L'Oréal-UNESCO for Women in Science przyznawane zostały już po raz piętnasty. Prace nagrodzonych badaczek umożliwiają lepsze zrozumienie zmian klimatycznych, postęp w badaniach nad chorobami neurodegradacyjnymi oraz ułatwiają odkrywanie nowych, potencjalnych źródeł energii.

Prof. Francisca Nneke Okeke z Uniwersytetu Nigerii otrzymała nagrodę za pionierskie prace nad



dziennymi zmianami prądów jonowych w górnej atmosferze, które mogą polepszyć nasze rozumienie zmian klimatycznych.

Drugą z uczonych - prof. Pratibha Gai z brytyjskiego Uniwersytetu w Yorku - wyróżniono za udoskonalenie innowacyjnej techniki wizualizacji. Umożliwia ona obserwowanie reakcji chemicznych powierzchniowych atomów w katalizatorach, co tworzy nowy kierunek w rozwoju nowych źródeł energii i nowych leków.

Prof. Reiko Kuroda z Uniwersytetu Naukowego w Tokio wyjaśniła różnicę funkcyjną między tzw. cząsteczkami „lewymi” i „prawymi”, która ma liczne zastosowania w nauce, szczególnie w badaniach nad chorobami neurodegeneracyjnymi, np. chorobą Alzheimera.

Anomalie w zachowaniu wody odkryła z kolei prof. Marcia Barbosa z Federalnego Uniwersytetu Rio Grande do Sul w brazylijskim Porto Alegre. Dokonanie laureatki w przyszłości pozwoli na lepsze zrozumienie różnorodnych zjawisk: od trzęsień ziemi po mechanizm zwijania białka mający zasadnicze znaczenie w leczeniu niektórych chorób.

Profesor Deborah Jin z Narodowego Instytutu Standardów i Technologii z amerykańskiego Uniwersytetu Stanu Kolorado nagrodzono za to, że jako pierwsza schłodziła cząsteczki do temperatury, w której mogła obserwować reakcje chemiczne w zwolnionym tempie. Jej dokonanie może zwiększyć naszą znajomość procesów molekularnych i przyczynić się do odkrywania nowych źródeł energii.

*„Ich awangardowe badania i odkrycia zmieniają nasze postrzeganie i pojmowanie w wielu dziedzinach nauk fizycznych, przesuwały granice nauki i technologii. Taki postęp może zmieniać nasze społeczeństwa. Badania i zaangażowanie laureatek są źródłem inspiracji dla nas wszystkich”* - powiedziała dyrektor generalna UNESCO Irina Bokova.

W ciągu ostatnich piętnastu lat Nagrodę L'Oréal-UNESCO for Women in Science przyznano zróżnicowanemu gronu kobiet-naukowców. Łącznie otrzymało ją 77 kobiet, których prace obejmują cały wachlarz dziedzin nauki, od leczenia chorób po ochronę środowiska. Program Dla Kobiet i Nauki stopniowo rozwijał się w skali międzynarodowej i obecnie obejmuje międzynarodowe, krajowe i regionalne stypendia badawcze, jednocząc grupę ponad 1300 badaczek ze 106 różnych państw świata.

Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.pl/>

<http://laboratoria.net/aktualnosci/17200.html>



14-03-2025

## [4,7 mln Polaków cierpi na przewlekłą chorobę nerek](#)

Tylko 5 proc. z nich jest tego świadomych.



14-03-2025

## [Polacy o alternatywnych źródłach białka](#)

Mięso komórkowe - tak, owady - niekoniecznie.



14-03-2025

## [Po raz pierwszy pacjent z tytanowym sercem przeżył 100 dni](#)

To kolejne całkowicie wszczepialne sztuczne serce.



14-03-2025

## Po raz pierwszy pacjent z tytanowym sercem przeżył 100 dni

Poinformował CNN.

# $\pi$

14-03-2025

## Dzień Liczby Pi

Piękna okazja, by pielęgnować podziw do matematyki.



14-03-2025

## Dwie kolejne osoby potencjalnie wyleczone z HIV

Ogłoszono podczas konferencji na temat renowirusów.



14-03-2025

## Tatuaze mogą sprzyjać nowotworom

Informuje pismo "BMC Public Health".



14-03-2025

## Wypalanie traw

Prowadzi do degradacji gleby i niszczy bioróżnorodność.

**Informacje dnia:** [4,7 mln Polaków cierpi na przewlekłą chorobę nerek](#) [Polacy o alternatywnych źródłach białka](#) [Po raz pierwszy pacjent z tytanowym sercem przeżył 100 dni](#) [Po raz pierwszy pacjent z tytanowym sercem przeżył 100 dni](#) [Dzień Liczby Pi](#) [Dwie kolejne osoby potencjalnie wyleczone z HIV](#) [4,7 mln Polaków cierpi na przewlekłą chorobę nerek](#) [Polacy o alternatywnych źródłach białka](#) [Po raz pierwszy pacjent z tytanowym sercem przeżył 100 dni](#) [Po raz pierwszy pacjent z tytanowym sercem przeżył 100 dni](#) [Dzień Liczby Pi](#) [Dwie kolejne osoby potencjalnie wyleczone z HIV](#) [4,7 mln Polaków cierpi na przewlekłą chorobę nerek](#) [Polacy o alternatywnych źródłach białka](#) [Po raz pierwszy pacjent z tytanowym sercem przeżył 100 dni](#) [Po raz pierwszy pacjent z tytanowym sercem przeżył 100 dni](#) [Dzień Liczby Pi](#) [Dwie kolejne osoby potencjalnie wyleczone z HIV](#)

**Partnerzy**