

### [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](#)

## **Polscy naukowcy zdobywają wiedzę o biobankach**

Jak informuje MNiSW na swojej stronie internetowej, kurs dotyczący praktycznego biobankowania zorganizowała Sekcja Nauki i Innowacyjności Ambasady Brytyjskiej w Polsce we współpracy z Ministerstwem Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Biobanki to zbiór materiału biologicznego - DNA, tkanek, komórek i krwi oraz powiązanych z każdą próbką informacji medycznych, środowiskowych, informacji o stylu życia oraz danych z obserwacji klinicznych.

"Biobank, jako narzędzie badawcze, ma zasadnicze znaczenie w pracach naukowych prowadzonych nad zależnością między genami, a określonymi schorzeniami. Jest również wykorzystywany w celu opracowania nowych produktów diagnostycznych. Organizowanie biobanków, w tym ich ram prawnych, zostało wpisane do planu działań ukierunkowanego na rozwój biotechnologii medycznej, zaakceptowanego przez minister Barbarę Kudrycką" - informuje MNiSW.

Z inicjatywy Komisji Europejskiej powstaje europejska infrastruktura biobanków i zasobów biomolekularnych - "Pan- European biobanking and biomolecular resources research infrastructure" (BBMRI). Dzięki projektowi możliwe będzie powiązanie w sieć europejskich banków materiału biologicznego pochodzącego od człowieka, ułatwiony będzie również dostęp do nich. Projekt ułatwi rozwój infrastruktury badawczej w państwach członkowskich UE. BBMRI to infrastruktura objęta mapą drogową "Europejskiego Forum Strategii ds. Infrastruktur Badawczych" (ESFRI). Projekt dofinansowała Unia Europejska kwotą pięciu milionów euro. W skład Konsorcjum projektu wchodzi 52 uczestników oraz 150 partnerów stowarzyszonych z całej Europy.

Jak informuje MNiSW, BBMRI ma poprawić jakość i obniżyć koszty badań naukowych, zapewnić szybszą produkcję skutecznych leków oraz poprawę ochrony zdrowia. Włączenie się Polski do BBMRI będzie wymagało opracowania zharmonizowanych norm regulujących gromadzenie, przechowywanie oraz analizę próbek materiału biologicznego wraz z powiązaną z nimi bazą danych.

[PAP/Nauka w Polsce](http://laboratoria.net/aktualnosci/5323.html)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/5323.html>



06-12-2021

## [Dziś ludzi w Polsce zabija delta, nie omikron](#)

Mamy ok. miesiąca, aby się przygotować na nadejście nowego wariantu.



06-12-2021

## Jak zmienia się klimat w Polsce?

Ponad 30 klimatologów przeanalizowało różne aspekty zmian klimatu w Polsce.



06-12-2021

## Prawie 30 proc. Polaków nie korzystało z Internetu w 2018 r.

Wynika z właśnie opublikowanych wyników badania struktury społecznej POLPAN.



06-12-2021

## Ludzie mają inne neurony niż pozostałe ssaki

Zmniejszenie gęstości kanałów jonowych mogło się przełożyć na wydajniejsze działanie mózgu.



06-12-2021

## Tysiące lat potrzebne na ustabilizowanie się klimatu

Przed 56 mln lat doszło do znacznego ocieplenia klimatu.



06-12-2021

## [Naukowcy sondą Mars Express przeprowadzili eksperyment](#)

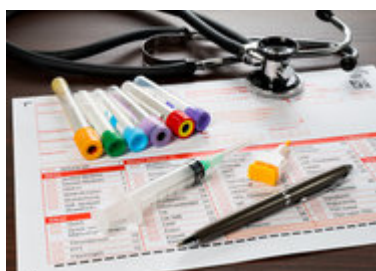
Poinformowała Europejska Agencja Kosmiczna (ESA).



06-12-2021

## [Wariant Omikron przenosi się bardzo szybko](#)

Nie ma powodów do paniki - uspokaja WHO.



06-12-2021

## [Dajmy nauce poznać wariant Omikron](#)

Nie ulegajmy medialnej panice.

**Informacje dnia:** [Dziś ludzi w Polsce zabija delta, nie omikron](#) [Jak zmienia się klimat w Polsce?](#) [Prawie 30 proc. Polaków nie korzystało z Internetu w 2018 r.](#) [Ludzie mają inne neurony niż pozostałe ssaki](#) [Tysiące lat potrzebne na ustabilizowanie się klimatu](#) [Naukowcy sondą Mars Express przeprowadzili eksperyment](#) [Dziś ludzi w Polsce zabija delta, nie omikron](#) [Jak zmienia się klimat w Polsce?](#) [Prawie 30 proc. Polaków nie korzystało z Internetu w 2018 r.](#) [Ludzie mają inne neurony niż pozostałe ssaki](#) [Tysiące lat potrzebne na ustabilizowanie się klimatu](#) [Naukowcy sondą Mars Express przeprowadzili eksperyment](#) [Dziś ludzi w Polsce zabija delta, nie omikron](#) [Jak zmienia się klimat w Polsce?](#) [Prawie 30 proc. Polaków nie korzystało z Internetu w 2018 r.](#) [Ludzie mają inne neurony niż](#)

[pozostałe ssaki Tysiące lat potrzebne na ustabilizowanie się klimatu Naukowcy sondą Mars Express przeprowadzili eksperyment](#)

## **Partnerzy**