

### [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](#)

## 50. rocznica powstania CERN

Badania prowadzone w genewskim laboratorium pozwalają lepiej zrozumieć budowę wszechświata. Rozwijają nie tylko fizykę cząstek, ale i takie dziedziny nauk jak nadprzewodnictwo, materiałoznawstwo, informatykę lub mechanikę.

CERN tworzy kompleks akceleratorów, czyli urządzeń do przyspieszania cząstek fizycznych, (np.

protonów), unikatowy w skali świata. Prowadzi się tam wyrafinowane eksperymenty fizyczne.

Obecnie trwają prace nad budową akceleratora LHC (Large Hardon Collider, Wielki Zderzacz Hadronowy).

"Uczestniczymy aktywnie w całym programie naukowym CERN, a zwłaszcza w programie LHC. Cztery polskie zespoły biorą udział w czterech eksperymentach w ramach tego programu" - dodał Królikowski.

Obecnie polskich użytkowników CERN jest około 150. Kontakty z laboratorium mają polskie uczelnie i instytuty z Warszawy, Wrocławia, Białegostoku, Katowic, Kielc, Łodzi i Krakowa). W laboratorium tym pracuje na stałe około 80 Polaków (m.in. stypendyści).

Siedziba organizacji mieści się tuż obok Jeziora Genewskiego. Tam też znajduje się kompleks akceleratorów. Największy z nich to 27- kilometrowy akcelerator LEP (Large Electron-Positron Collider).

Początkowo CERN tworzyło 12 krajów, obecnie ma ono 20 krajów członkowskich (wszystkie z Europy).

*PAP - Nauka w Polsce, Anna Zdolińska*  
<https://laboratoria.net/aktualnosci/3517.html>



13-04-2026

## [Mity na temat epilepsji](#)

Atak epilepsji nie zawsze przebiega tak samo.



13-04-2026

## [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#)

Wynika z danych naukowców unijnego programu obserwacji Ziemi Copernicus.



13-04-2026

## **Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu**

Może trzykrotnie zwiększać ryzyko uszkodzenia wątroby.



13-04-2026

## **W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja**

Zamiast zalecać szukanie pomocy.



13-04-2026

## **Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u...**

Sugerują badania opublikowane przez pismo „Neurology”.



13-04-2026

## [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#)

Naukowiec przewiduje, czy w przyszłości uda się utrudnić kradzieże.



13-04-2026

## [Ruszyła Akademia Energii Jądrowej](#)

Pilotażowy program edukacyjny Polskich Elektrowni Jądrowych.



13-04-2026

## [Neurolog w Światowym Dniu Choroby Parkinsona](#)

Chorych będzie coraz więcej

**Informacje dnia:** [Mity na temat epilepsji Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#) [Mity na temat epilepsji Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u](#)

[seniorów Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu W](#) [nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza](#) [ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#)

## **Partnerzy**