

[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](#) [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](#)

Szef CERN w dziesiątce postaci roku według "Nature"

Dyrektor generalny CERN, Rolf-Dieter Heuer - nazwany dyplomatą Higgosa - znalazł się wśród 10 postaci, które wywarły w tym roku największy wpływ na naukę - wynika z rankingu opracowanego przez czasopismo "Nature".



Jak wyjaśniono w "Nature", to dzięki staraniom dyrektora CERN świat usłyszał o odkryciu cząstki, która może być bozonem Higgsa. Naukowcy z CERN uzyskali ciekawe wyniki, które mogły świadczyć o zaobserwowaniu cząstki, której od lat szukali. Z ostrożnością podchodzili jednak do formułowania daleko idących wniosków. Woleli poczekać na dalsze dane, które to potwierdzą i nie chcieli mówić, że cokolwiek odkryli. Dopiero dzięki zabiegom Rolfa-Dietera Heuera zaczęli zastanawiać się nad ogłoszeniem swoich wyników światu.

4 lipca zwołano konferencję prasową. W oficjalnej informacji prasowej słowo "odkrycie" padło tylko w wypowiedzi dyrektora CERN. Również podczas konferencji prasowej Rolf-Dieter Heuer miał powiedzieć to słowo. Wybrnął z tego inaczej. Mówiąc o cząstce zwrócił się do publiczności: "Jako laik powiedziałbym: +myślę, że ją mamy!+ Zgadzacie się z tym?" Sala odpowiedziała mu aplauzem. Rolf-Dieter Heuer jest niemieckim fizykiem, ma 64 lata. Funkcję dyrektora generalnego CERN pełni od 2009 roku.

Oprócz dyrektora generalnego CERN "Nature" w dziesiątce najbardziej znaczących dla nauki umieściło też Adama Steltznera z NASA. Dzięki temu amerykańskiemu inżynierowi łazik Curiosity bezpiecznie wylądował na powierzchni Marsa. Było to nie lada wyzwanie - sonda weszła w marsjańską atmosferę z prędkością 21 tysięcy km/h. Starannie zaplanowana procedura hamowania sprawiła, że pojazd wytracił prędkość i bezpiecznie znalazł się na powierzchni planety. To w dużej mierze zasługa Steltznera.

Wśród wyróżnionych przez "Nature" znalazła się też Jo Handelsman, mikrobiolog z Uniwersytetu Yale. Badaczka pokazała uprzedzenia, które sprawiają, że kobiety mają mniejsze szanse na sukces w karierze naukowej. Mikrobiolog rozesłała ponad 100 naukowcom aplikacje o pracę - jedną studenta, a drugą studentki. Obie aplikacje były takie same, różniła się tylko płeć szukającego pracy. Okazało się, że mężczyzna zatrudniany byłby chętniej, jego kompetencje oceniano wyżej i oferowano mu wyższe wynagrodzenie.

Wśród 10 postaci roku "Nature" nie znaleźli się sami naukowcy. Wymieniony jest również Bernard De Bernardinis, urzędnik, któremu zarzucono, że wspólnie ze specjalistami z Komisji ds. Wielkich Zagrożeń, działającej przy rządzie Włoch, nie podjął decyzji o konieczności ewakuacji miasta L'Aquila, a w związku z tym doprowadzili do nieumyślnego spowodowania śmierci ponad 300 osób. Decyzja sądu wywołała wśród naukowców liczne kontrowersje.

Jedną z postaci roku został też holenderski wirusolog Ron Fouchier, który wywołał burzliwą dyskusję, publikując w tygodniku "Science" pełne wyniki badań, w wyniku których wyhodowano wyjątkowo groźny szczep wirusa ptasiej grypy zdolny rozprzestrzenić się między ludźmi.

"Nature" zwróciła też uwagę na Tima Gowersa, którego wpis na blogu przeciwko praktykom wydawnictwa Elsevier - które publikuje liczne czasopisma naukowe - sprawił, że kilkanaście tysięcy naukowców ogłosiło bojkot tego wydawnictwa. Na liście znalazła się też genetyk Elizabeth Iorns - walczyła o to, by publikowane w prestiżowych czasopismach eksperymenty powtórnie potwierdzać, Cynthia Rosenzweig, która działa na rzecz przygotowania Nowego Jorku na klęski żywiołowe, Cedric Blanpain, który śledząc namnażanie się pojedynczych komórek badał wzrost guza mózgu, a także Jun Wang, który prowadzi chiński instytut sekwencjonujący genom.

źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/15997.html>



26-06-2025

[GUS: w Polsce prawie 1,3 mln studentów](#)

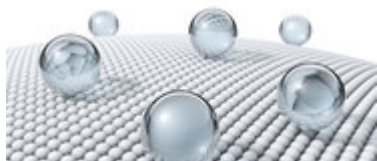
Co trzeci na studiach niestacjonarnych.



26-06-2025

[Nowelizacja ustawy dot. stypendiów na uczelniach czeka](#)

W resorcie nauki trwają dalsze konsultacje.



26-06-2025

[Największą barierą dla renaturyzacji rzek jest prawo](#)

Jakie działania należy prowadzić, by renaturyzować polskie rzeki.



26-06-2025

[Gatunki inwazyjne roślin są potężnym zagrożeniem dla rodzimej flory](#)

Gatunki, które zostały sprowadzone przez człowieka.



26-06-2025

[Kiedy defekt jest lepszy niż perfekcja](#)

Pora na niedoskonałe katalizatory.



26-06-2025

[Bez amoniaku nie będzie ci tak łatwo, raku!](#)

Wykazał zespół naukowców z Polski .



26-06-2025

[Z Przylądka Canaveral wystartowała rakietą z kapsułą Dragon](#)

Na pokładzie której jest Polak Sławosz Uznański-Wiśniewski.



26-06-2025

[Naukowcy z Łukasiewicza opracowali hydrożele z polimerów naturalnych](#)

Ze zdolnością do samonaprawy.

Informacje dnia: [GUS: w Polsce prawie 1,3 mln studentów Nowelizacja ustawy dot. stypendiów na uczelniach czeka](#) [Największą barierą dla renaturyzacji rzek jest prawo Gatunki inwazyjne roślin są potężnym zagrożeniem dla rodzimej flory](#) [Ekspertka: dotyk uspokaja i daje poczucie bliskości](#) [Kiedy defekt jest lepszy niż perfekcja](#) [GUS: w Polsce prawie 1,3 mln studentów Nowelizacja ustawy dot. stypendiów na uczelniach czeka](#) [Największą barierą dla renaturyzacji rzek jest prawo Gatunki inwazyjne roślin są potężnym zagrożeniem dla rodzimej flory](#) [Ekspertka: dotyk uspokaja i daje](#)

[poczucie bliskości Kiedy defekt jest lepszy niż perfekcja GUS: w Polsce prawie 1,3 mln studentów](#)
[Nowelizacja ustawy dot. stypendiów na uczelniach czeka Największą barierą dla renaturyzacji rzek](#)
[jest prawo Gatunki inwazyjne roślin są potężnym zagrożeniem dla rodzimej flory Ekspertka: dotyk](#)
[uspokaja i daje poczucie bliskości Kiedy defekt jest lepszy niż perfekcja](#)

Partnerzy