

[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>



09-09-2024

[Jak poradzić sobie z końcem wakacji?](#)

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

[Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#)

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

[Przydatność organów do przeszczepu](#)

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

[Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w](#)

[mediach społecznościowych](#)

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

[Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#)

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

[Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

[Galaktyki są dużo większe, niż sądzono](#)

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

[System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...](#)

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji?](#) [Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji?](#) [Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji?](#) [Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy