

[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](#)

9. Piknik Naukowy Polskiego Radia BIS

Trwające od godz. 11. do godz. 20. pokazy przyciągnęły na piknik tłumy ludzi, często całe rodziny. "Oglądając setki stoisk, tysiące ludzi, którzy tu przychodzą, jestem tym zbudowany. To oznacza, że to co się nam wmawia, że nauka jest albo mało potrzebna, albo za trudna, to nie jest prawda. Ludzi nauka interesuje. Nauka jest pasjonująca, potrzebna i pożyteczna" - powiedział PAP goszczący na Pikniku minister nauki i informatyzacji, prof. Michał Kleiber.

Tytuł tegorocznego pikniku to "Fizyka na fali", a hasłami przewodnimi tegorocznej imprezy, odbywającej się na Rynku Nowego Miasta i Podzamczu, były fizyka i radio. Związane jest to z dwoma jubileuszami obchodzonym w tym roku: 100-leciem teorii względności Alberta Einsteina i 80-leciem nadania pierwszego sygnału radiowego przez Polskie Radio.

Wielkim zainteresowaniem cieszyły się pokazy prezentowane zarówno na dwóch scenach, jak i na poszczególnych stoiskach. Na stoisku Instytutu Chemii Fizycznej PAN można było m.in. zobaczyć show pt. "Jak wybuchają wulkany". "Do otworu w kraterze wulkanu wysypują pomarańczowy dwuchromian amonu, który - po dodaniu kwasu siarkowego - gwałtownie się spala, zmieniając się w zielony pył" - tłumaczył zebrany Kuba Luboradzki z Instytutu Chemii Fizycznej PAN. Widowiskowemu wybuchowi towarzyszył biały dym, chmura pyłu i oklaski widzów.

Do przebojów pikniku zaliczyć można roboty. Na stoisku Koła Naukowego Robotyków Politechniki Warszawskiej studenci objaśniali dzieciom sekrety działania wykonanych przez siebie robotów mobilnych. Z kolei Ambasada Niemiec przygotowała pokaz robota Tron- X, który chodzi, tańczy, a nawet mówi po polsku.

Goście pikniku mogli się też dowiedzieć, skąd biorą się migotliwe światełka robaczeków świętojańskich, dlaczego złoto jest szlachetne, jak widzi kamera, a jak "wygląda" ludzki głos.

Na pikniku nie zabrakło także atrakcji dla humanistów. Na Podzamczu stanęło w sobotę obozowisko myśliwych, a w środku - okazały szałas sprzed 10 tys. lat, pokryty trzcina oraz skórami zwierzęcymi.

"Pokazujemy, jak mieszkańcy epok prehistorycznych obrabiali surowce: kamienie, kość, poroże czy drewno, jak rozniecali ogień przy pomocy krzemienia i produkowali naczynia" - tłumaczyła Anna Balonis z Koła Eksperymentalnego Archeologii Pradziejowej przy Instytucie Archeologii UMK w Toruniu.

W pikniku wzięło udział ponad 130 instytucji z Polski i kilku krajów europejskich. Prezentacje odbyły się na ponad 160 stanowiskach. Gościem honorowym była Republika Federalna Niemiec.

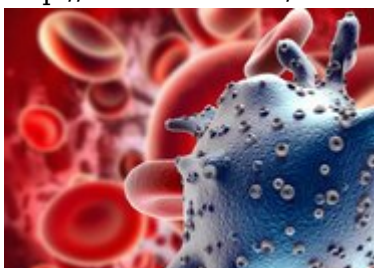
Piknik naukowy to największa w naszej części Europy impreza plenerowa dotycząca nauki. Została ona wybrana przez Komisję Europejską jako jeden z 30 najciekawszych projektów europejskich podejmujących upowszechnianie osiągnięć nauki w społeczeństwie.

Sukces pikniku stał się inspiracją do stworzenia interaktywnego Centrum Nauki Kopernik, które staraniem władz miasta i Ministerstwa Nauki i Informatyzacji powstaje na Powiślu nad tunelem Wisłostrady.

PAP

Skomentuj na forum

<http://laboratoria.net/aktualnosci/3893.html>



06-03-2025

Skutki pandemii odczuwamy do dziś

Pięć lat temu stwierdzono w Polsce pierwszy przypadek koronawirusa.



06-03-2025

Otyłość u dzieci

Do 2050 r. jedna trzecia dzieci i młodzieży będzie miała otyłość.



06-03-2025

Dentystyczne implanty wytrzymują dekady

Tytanowe implanty mogą przetrwać co najmniej 40 lat.



05-03-2025

Sposoby na ograniczenia kumulacji mikroplastiku w naszym ciele

Wskazali eksperci na łamach "Brain Medicine".



05-03-2025

[Otyłość może odpowiadać aż za 66 proc. wszystkich zgonów](#)

Otyłość jest chorobą, której powikłaniem jest 200 innych schorzeń.



05-03-2025

[Jak poprawić konkurencyjność B+R w UE](#)

Była mowa podczas spotkania sejmowej Komisji Edukacji i Nauki.



05-03-2025

[Pierwszy zabieg krioablacji guza nerki](#)

Metoda przeznaczona jest przede wszystkim dla pacjentów z niewielkimi guzami nerek.



05-03-2025

Zegarki sportowe nie pokazują parametrów wydolnościowych

Wykazały badania polskich naukowców.

Informacje dnia: [Skutki pandemii odczuwamy do dziś](#) [Otyłość u dzieci](#) [Dentystyczne implanty wytrzymują dekady](#) [Sposoby na ograniczenia kumulacji mikroplastiku w naszym ciele](#) [Otyłość może odpowiadać aż za 66 proc. wszystkich zgonów](#) [Jak poprawić konkurencyjność B+R w UE](#) [Skutki pandemii odczuwamy do dziś](#) [Otyłość u dzieci](#) [Dentystyczne implanty wytrzymują dekady](#) [Sposoby na ograniczenia kumulacji mikroplastiku w naszym ciele](#) [Otyłość może odpowiadać aż za 66 proc. wszystkich zgonów](#) [Jak poprawić konkurencyjność B+R w UE](#) [Skutki pandemii odczuwamy do dziś](#) [Otyłość u dzieci](#) [Dentystyczne implanty wytrzymują dekady](#) [Sposoby na ograniczenia kumulacji mikroplastiku w naszym ciele](#) [Otyłość może odpowiadać aż za 66 proc. wszystkich zgonów](#) [Jak poprawić konkurencyjność B+R w UE](#)

Partnerzy