

[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](#)

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 wysypuje pomarańczowy dwuchromian amonu, który - po dodaniu kwasu siarkowego - gwałtownie się spala, zmieniając się w zielony pył" - tłumaczył zebranym 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 robaczków 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.

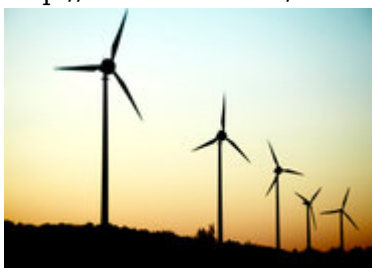
Piknik naukowy to największa w naszej części Europy impreza plenerowa dotycząca nauki. Została ona wybrana przez Komisję Europejską jako jeden z 30 najciekawszych projektów europejskich podejmujących upowszechnianie osiągnięć nauki w społeczeństwie.

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>



24-04-2024

Potrzebne regulacje dot. norm i zasad hałasu turbin wiatrowych

Uważa prof. Anna Preis z Uniwersytetu Adama Mickiewicza.



24-04-2024

Naukowcy zbadali, jakie obrazy zapadają częściej w pamięć

Wynika z badania opublikowanego w Nature Human Behaviour.



24-04-2024

Człowiek poprzez emisję gazów spowodował ocieplenie

Przypomnieli członkowie Komitetu przy Prezydium PAN.



24-04-2024

Sztuczna inteligencja diagnozuje spektrum autyzmu

Robi to lepiej niż specjaliści.



24-04-2024

Autonomiczne hulajnogi elektryczne

Mogłyby same wracać do punktów ładowania.



24-04-2024

Wydano pierwszy atlas geologiczny Księżyca

Zestaw map został wydany w języku chińskim i angielskim.



24-04-2024

Cechach psychopatyczne, a hałaśliwe samochody

Nowe badania profesor psychologii Julie Aitken Schermer .



24-04-2024

Szczepienia dorosłych są tak samo ważne, jak szczepienia dzieci

Uważają lekarze i epidemiolodzy.

Informacje dnia: [Potrzebne regulacje dot. norm i zasad hałasu turbin wiatrowych](#) [Naukowcy zbadali, jakie obrazy zapadają częściej w pamięć](#) [Człowiek poprzez emisję gazów spowodował ocieplenie](#) [Sztuczna inteligencja diagnozuje spektrum autyzmu](#) [Autonomiczne hulajnogi elektryczne](#) [Wydano pierwszy atlas geologiczny Księżyca](#) [Potrzebne regulacje dot. norm i zasad hałasu turbin wiatrowych](#) [Naukowcy zbadali, jakie obrazy zapadają częściej w pamięć](#) [Człowiek poprzez emisję gazów spowodował ocieplenie](#) [Sztuczna inteligencja diagnozuje spektrum autyzmu](#) [Autonomiczne hulajnogi elektryczne](#) [Wydano pierwszy atlas geologiczny Księżyca](#)

Partnerzy