

## [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](#)

## Festiwal nauki coraz bliżej

Pokazy robotów, podróż do wnętrza komórki, Albert Einstein i jego pięć prac, które wstrząsnęły światem, przewidywanie katastrof lotniczych, kierowanie samolotem w korytarzach powietrznych, warsztaty chińskiej i japońskiej kaligrafii, opowieść o mieczu japońskim i żydowskim święcie Jom Kipur, detal w architekturze socrealizmu, a także Robotnicy'80 i podziemia "Solidarności" - to tematyka tylko niektórych festiwalowych imprez. Drugi dzień festiwalu, 17 września, to jednocześnie

Dzień Nauki - Polska 2005. Sponsorem głównym i honorowym patronem Festiwalu oraz Dnia jest Ministerstwo Nauki i Informatyzacji.

## NIE MA POSTĘPU BEZ NAUKI

"Naszym zamierzeniem było i jest nadal budowanie więzi nauki ze społeczeństwem - tłumaczy dyrektor Festiwalu Nauki w Warszawie, prof. Maciej Geller. - To sprzyja społecznemu zrozumieniu, że nie zbudujemy silnej, myślącej Polski, bez postawienia na rozwój badań naukowych i wykorzystanie ich wyników do tworzenia konkurencyjnej gospodarki w obszarze nowoczesnych technologii".

Główną ideą tej corocznej imprezy w Polsce ma być przekonywanie, że nauka nie musi być trudna, ani nudna, że może być fascynująca, jeśli potrafi się o niej opowiadać prostym językiem. Prof. Geller podkreśla: "Pragniemy, by nasi goście zobaczyli nasze warsztaty pracy, poczuli smak dyskusji i sporu, wreszcie zauważyli, że nauka jest interesująca, a wyniki badań zrozumiałe, jeżeli tylko rozmawiamy ze sobą "ludzkim" językiem. Takie rozmowy potrzebne są zarówno naszej publiczności jak i nam - lepiej wtedy wszyscy rozumiemy skąd przychodzi i dokąd zmierza nauka".

Jak zaznacza dyrektor festiwalu, ta wielka naukowa impreza ma także pokazać ludziom młodym możliwości wyboru ciekawych dróg życiowych oraz "pomóc w ich kształceniu nauczycielom i wszystkim, którym leży na sercu cywilizacyjny rozwój Polski".

Bez nauki rozwój cywilizacyjny kraju jest niemożliwy - alarmują organizatorzy festiwalu. Jak ze smutkiem przyznają, Festiwal Nauki "to także dni ujawniania prawdy o stanie nauki, nauczania i sposobach ich finansowania w Polsce, a obraz ten odbiega w wielu przypadkach od właściwego dla europejskiego kraju w XXI wieku". Dlatego tegoroczny festiwal odbędzie się pod hasłem: "Brak inwestycji w naukę, to inwestycja w ignorancję".

## GENIUSZ WSZECHCZASÓW I SAMOLOTY

Rok 2005 jest dla światowej nauki szczególnym, świętujemy bowiem 100. rocznicę odkrycia przez Alberta Einsteina cząstki światła - fotonu. Dlatego Einsteinowi - naukowemu geniuszowi wszechczasów, poświęconych będzie wiele festiwalowych imprez, m.in. "Albert Einstein i jego pięć prac, które wstrząsnęły światem", "Mało znane epizody z życia Alberta Einsteina", "Od Einsteina do inżynierii kwantowej", "Realność atomów - przełomowe prace Alberta Einsteina z roku 1905", "Foton - (nie)udana hipoteza Einsteina", "Czy da się zastosować Teorię Względności do celów praktycznych?".

Festiwalową niespodzianką dla miłośników futbolu będzie wykład "Fizyka dla bramkarzy". "Bardzo rzadko próbujemy wykorzystać wiedzę zdobytą w szkole na lekcjach fizyki do zrozumienia obserwowanych przez nas zdarzeń. A czasem kilka prostych wzorów i przyrządów wystarczą, aby opracować taktykę prowadzącą do pokonania przeciwnika na boisku" - tłumaczą autorzy pomysłu.

Kolejna niespodzianka dla zwiedzających to włączenie się w festiwal Przedsiębiorstwa Państwowego Porty Lotnicze oraz Agencji Ruchu Lotniczego. Gościnnie na Wydziale Fizyki Politechniki Warszawskiej pracownicy tych instytucji opowiedzą o tajnikach pracy pilotów i obsługi lotnisk.

## NIESPODZIANKI, NIESPODZIANKI...

Do ciekawszych punktów festiwalowego programu należeć będzie z pewnością wykład "Śmiecie jako antropologiczne źródło wiedzy o kulturze". Zainspirowany "śmieciologią" Williama Rathje

(amerykańskiego antropologa i archeologa, który pośród odpadków spędził trzydzieści lat swojego życia) doktorant w Instytucie Kultury Polskiej Uniwersytetu Warszawskiego przystąpił w ostatnie święta Bożego Narodzenia do obserwacji śmietników w centrum Warszawy...

Sporo imprez przygotowano z myślą o osobach, które kochają podróże i interesują się kulturą innych zakątków świata. Warsztaty kaligrafii japońskiej, opowieść o japońskim mieczu, pismo chińskie, symbolika w sztuce chińskiej, muzyka chińska I Cing - tajemnice starochińskiej wyroczni; artyzm życia codziennego Tybetańczyków - rękodzieło i stroje, malarstwo buddyjskie w Tybecie i Mongolii, wybrane aspekty sztuki indyjskiej; sztuka koczowników ze stepów Azji Środkowej; oraz żydowskie święta jesienne: Rosz ha-Szana i Jom Kipur - to tylko niektóre tematy tego typu imprez.

Ci, którzy najbardziej cenią uroki własnego miasta, mogą wyruszyć na oryginalną wędrowkę po Warszawie. "Wycieczka, o nazwie +Warszawski socrealizm+, ma na celu zapoznanie zwiedzających z budynkami mieszkalnymi i biurowymi okresu socrealizmu - zapowiadają jej pomysłodawcy. - Zaprezentowane będą założenia urbanistyczne, poszczególne obiekty i detal socrealistyczny. Przekazana zostanie informacja o czołowych architektach okresu socrealizmu i roli tej architektury w tkance powojennego miasta".

## W ROCZNICĘ POWSTANIA "SOLIDARNOŚCI"

W związku z obchodami 25. rocznicy powstania "Solidarności" festiwalowe imprezy wiązać się będą także z tą tematyką. Zaplanowano spotkania pt. "Podziemia Solidarności lat 1981-1989", "Solidarność" po 25 latach - ruch społeczny i socjologia" oraz "Robotnicy '80" (film i debata, weźmie w niej udział jeden z liderów NSZZ "Solidarność" w 1980 roku, organizator strajku w Stoczni Gdańskiej, Bogdan Borusewicz).

## ZOBACZYĆ, USŁYSZEĆ, POWĄCHAĆ...

Inne festiwalowe imprezy to m.in.: "Junk-job. Zjawisko niskopłatnej pracy", "Skąd się biorą złotówki?" (spotkanie poprowadzą doradca prezydenta do spraw ekonomicznych Witold Orłowski oraz Richard Mbewe z Warszawskiej Grupy Inwestycyjnej), "Zobaczyć, usłyszeć, powąchać, porozmawiać - jak owady komunikują się ze światem?", "Czy mycie skraca życie?", "O szyfrach i ich łamaniu" (wykład popularny o kryptografii), "Jak Roentgen odkrył promieniowanie", "Podróż do wnętrza komórki - mikroskopia elektronowa", "Czy polska elektrownia jądrowa będzie bezpieczna?", "Receptory zapachu - jak działa nasz nos?", "Ptaki, których już nie zobaczymy. Gatunki, które wyginęły w czasach historycznych", "Trzęsienia ziemi, wulkany i tsunami - źródła i mechanizmy wielkich katastrof".

Będzie można także m.in. zwiedzić Klinikę Koni Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie oraz obejrzeć popularną podczas poprzednich edycji festiwalu wystawę "Fotografujemy zjawiska fizyczne".

Osoby zainteresowane poziomem własnej inteligencji będą mogły w tych dniach w Warszawie rozwiązać testy przygotowane przez Stowarzyszenie Mensa Polska.

## UCZESTNICZY

Wśród placówek organizujących festiwalowe imprezy znajdują się m.in. Uniwersytet Warszawski, Politechnika Warszawska, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie, Polska Akademia Nauk, Instytut Pamięci Narodowej, Polsko-Japońska Wyższa Szkoła Technik Komputerowych, British Council Poland, British Council

Poland, Instytut "Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka", Żydowski Instytut Historyczny, Collegium Civitas, Zamek Królewski w Warszawie, Muzeum Historyczne m. st. Warszawy oraz Stowarzyszenie Pisarzy Polskich.

Szczegółowe informacje o festiwalu oraz jego pełny program znaleźć można na stronie <http://www.icm.edu.pl/festiwal/2005>

*PAP - Nauka w Polsce, Joanna Poros*  
<http://laboratoria.net/aktualnosci/4001.html>



30-11-2021

## **Globalne zagrożenie związane z Omikronem bardzo wysokie**

Omikron ma bezprecedensową liczbę mutacji kolców.



30-11-2021

## **Na prehistorycznej Ziemi lało jak z cebra**

Obecnie obserwuje się niewielki wzrost średnich globalnych temperatur.



30-11-2021

## Aktywność wpływa na zdrowie psychiczne w czasie pandemii

Informują naukowcy z North Carolina State University.



30-11-2021

## Picie kawy może obniżyć ryzyko choroby Alzheimera

Informuje pismo „Frontiers in Aging Neuroscience“.



30-11-2021

## BioNTech rozpoczyna badania nad szczepionką na wariant wirusa Omikron

Rozwój szczepionki zaadoptowanej do nowych wariantów wirusa jest procedurą standardową.



30-11-2021

## 300 mln zł na technologię RNA w Polsce

ABM wyłoniła w konkursie pięć zespołów badawczych.



30-11-2021

## Z trzecią dawką szczepionki przeciwko COVID-19 nie warto czekać

Powiedziała prof. Joanna Zajkowska z Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku.



30-11-2021

## Niektórzy chorzy nie odczuwają duszności

Nawet wtedy, gdy mają znacznie obniżoną saturację krwi, sięgającą aż 70 proc.

**Informacje dnia:** [Globalne zagrożenie związane z Omikronem bardzo wysokie](#) [Na prehistorycznej Ziemi lało jak z cebra](#) [Aktywność wpływa na zdrowie psychiczne w czasie pandemii](#) [Picie kawy może obniżyć ryzyko choroby Alzheimera](#) [BioNTech rozpoczyna badania nad szczepionką na wariant wirusa Omikron](#) [300 mln zł na technologię RNA w Polsce](#) [Globalne zagrożenie związane z Omikronem bardzo wysokie](#) [Na prehistorycznej Ziemi lało jak z cebra](#) [Aktywność wpływa na zdrowie psychiczne w czasie pandemii](#) [Picie kawy może obniżyć ryzyko choroby Alzheimera](#) [BioNTech rozpoczyna badania nad szczepionką na wariant wirusa Omikron](#) [300 mln zł na technologię RNA w Polsce](#)

**Partnerzy**