

[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](#)

VIII Edycja Konkursu "Fizyczne ścieżki"

 **Termin:** 21.12.2012 - 31.01.2013

Organizator: Narodowe Centrum Badań Jądrowych, Instytut Fizyki PAN

Strona WWW: www.fizycznesciezki.pl

Kontakt: deis@ncbj.gov.pl

Konkurs skierowany jest do zainteresowanych fizyką uczniów szkół gimnazjalnych, licealnych oraz techników. Odbywa się w trzech podstawowych kategoriach: pracy naukowej, pokazu zjawiska fizycznego oraz eseju.

Do udziału w pierwszych dwóch kategoriach mogą zgłaszać się indywidualni uczniowie szkół ponadpodstawowych lub 2-3-osobowe zespoły. W kategorii "esej" przyjmowane są jedynie zgłoszenia indywidualne.

Zgłoszona do konkursu "praca naukowa" może mieć charakter doświadczalny, teoretyczny, obliczeniowy lub konstrukcyjny. Musi być osiągnięciem oryginalnym, a nie opracowaniem jakiegoś znanego problemu. Autorzy "pokazów fizycznych" powinni przygotować wykład obejmujący: pokaz doświadczenia fizycznego i wyjaśnienie obserwowanego zjawiska fizycznego. Z kolei zgłoszony do konkursu esej ma ukazywać "związki fizyki z cywilizacją, w tym innymi gałęziami nauki, filozofią, kulturą, sztuką lub historią" - głosi regulamin konkursu.

W ostatnim etapie, podczas gali finałowej 13 kwietnia 2013 r. w Instytucie Fizyki PAN w Warszawie, specjalnie zebrana komisja naukowa, wyłoni zwycięzców. Zaproszeni uczestnicy zaprezentują wtedy swoje prace oraz odpowiedzą na pytania związane z ich tematyką.

Na najlepszych czekają nagrody m.in. wyjazd naukowy do Zjednoczonego Instytutu Badań Jądrowych w Dubnej pod Moskwą, indeks na Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Uniwersytetu Jagiellońskiego, udział w Pikniku Naukowym w Warszawie.

Prace należy przysyłać do 31 stycznia 2013 r. Organizatorzy czekają na prace nadsyłane drogą elektroniczną (deis@ncbj.gov.pl) lub w tradycyjnej formie (Dział Edukacji i Szkoleń, Narodowe Centrum Badań Jądrowych, ul. A. Sołtana 7, 05-400 Otwock).

Regulamin konkursu jest dostępny na stronie: www.fizycznesciezki.pl.

źródło:www.uj.edu.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/16068.html>



04-05-2026

[Technologie perystaltyczne w procesach hodowli komórkowych](#)

Pompy Watson-Marlow zapewniają przetwarzanie mediów do nich.



30-04-2026

[PCI Days 2026](#)

16-18 czerwca 2026 r. | EXPO XXI Warszawa | Do zobaczenia na PCI Days 2026!



27-04-2026

[Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#)

Opracowali studenci Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.



27-04-2026

[Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#)

Wodór można traktować jako ekologiczny nośnik energii.



27-04-2026

[Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#)

W skałach mogą znajdować się naturalne pierwiastki promieniotwórcze.



27-04-2026

[Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#)

Projekt jest obecnie na wczesnym etapie realizacji.



22-04-2026

[Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma](#)

Poprzez powtarzalną szczelność zamknięć i precyzyjne dozowanie.



13-04-2026

Mity na temat epilepsji

Atak epilepsji nie zawsze przebiega tak samo.

Informacje dnia: [Technologie perystaltyczne w procesach hodowli komórkowych PCI Days 2026](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Technologie perystaltyczne w procesach hodowli komórkowych PCI Days 2026](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Technologie perystaltyczne w procesach hodowli komórkowych PCI Days 2026](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#)

Partnerzy