

[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](#)

Chińska zupka na „Fizycznych ścieżkach”

W niedzielę 1 kwietnia (to nie Prima Aprilis!) zapraszamy do Kopernika na **7. finał „Fizycznych ścieżek”**. Młodzi laureaci konkursu zaprezentują niezwykle pokazy i doświadczenia fizyczne. Bezpłatne wejściówki można odebrać od animatorów i w kasie.

Czas i miejsce: 1 kwietnia (niedziela), godz.11.50 - 13.00, 1 piętro, naprzeciwko bańkowiska.

Młodzi naukowcy pokażą:

- Łuk elektryczny jako głośnik, Krzysztof Kruszka (Technikum Energetyczne w Poznaniu)
- Światło lasera przenoszące dźwięk, Bartosz Irzyk (LO w Strzyżowie)
- Akustyka zupki chińskiej, Tomasz Tracz, Marzena Medoń (Gimnazjum w Brzeźnicy)
- Światło biegnące po krzywej, Dominika Grodzka, Przemysław Ziobro (LO Strzyżowie)
- Codzienne siły, Ewa Gołos, Monika Marciniak (LO w Świnoujściu)
- Rura Rubensa, Remigiusz Dudkiewicz, Bartłomiej Sztamborski, Marcelina Lewandowska (LO w Świnoujściu).

Prezenterzy pokazów są laureatami konkursu „Fizyczne ścieżki” adresowanego do uczniów szkół ponadpodstawowych klas matematyczno-fizycznych i biologiczno-chemicznych, ale i humanistycznych. Chętni do udziału w konkursie nadsyłają eseje, prace naukowe i pomysły na pokazy. W tym roku zgłoszono 89 prac, w tym ponad 20 pokazów, które są najbardziej spektakularną częścią konkursu.

„Fizyczne ścieżki” mają swój finał w ostatnią sobotę marca w Instytucie Fizyki PAN. Jest to seminarium naukowe, podczas którego uczniowie w obecności swych naukowych opiekunów, zwykle nauczycieli, a często także i rodziców, przedstawiają publicznie swoje prace. Jury konkursu dokonuje oceny i przyznaje nagrody. W tym roku, po raz pierwszy, niektóre pokazy zostaną zaprezentowane w Koperniku.

Konkurs „Fizyczne ścieżki” jest organizowany przez Narodowe Centrum Badań Jądrowych i Instytut Fizyki PAN. Konkursowi patronuje Centrum Nauki Kopernik.

Źródło:<http://www.kopernik.org.pl>

<http://laboratoria.net/aktualnosc/12997.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