

### [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](#)

## Wyłoniono zwycięzców w konkursie E(x)plory



**Joanna Jurek, autorka bezinwazyjnej metody dostarczania leków do komórek nowotworowych, zwyciężyła w konkursie E(x)plory 2014. Biorą w nim udział młodzi naukowcy w wieku od 14 do 20 lat, którzy mimo młodego wieku prowadzą zaawansowane badania.**

Finał konkursu odbył się podczas 3-dniowego Międzynarodowego Festiwalu Naukowego E(x)plory w Gdyni. Wygrała go Joanna Jurek, uczennica I LO im. Bolesława Chrobrego w Piotrkowie Trybunalskim. Opracowana przez nią metoda bezinwazyjnej metody dostarczania leków do komórek nowotworowych, może znacząco zwiększyć skuteczność dotychczasowych terapii. W nagrodę siedemnastolatka otrzymała stypendium naukowe w wysokości 6 tys. zł i grant tej samej wysokości dla swojej szkoły.

Jury doceniło innowacyjność projektu oraz profesjonalizm licealistki, która swoje badania prowadziła m.in. na Wydziale Chemii Uniwersytetu Warszawskiego, Politechnice Łódzkiej oraz w Instytucie Biologii Doświadczalnej PAN. „Wieloelementowe nanokompozyty mają za zadanie pomóc w dostarczaniu nowych i istniejących leków, poprawiając ich efektywność docierania do konkretnych miejsc w organizmie. Zwycięstwo w Konkursie Naukowym E(x)plory jest dla mnie motywacją do dalszych badań” - powiedziała autorka zwycięskiego projektu.

Drugie miejsce w konkursie zajął Jerzy Szuniewicz, który pracował nad wykorzystaniem "przestrzennego modulatora światła do optymalizacji procesu sprzęgania pojedynczych fotonów do światłowodów jednomodowych". Otrzymał stypendium naukowe warte 4 tys. zł i taki sam grant dla szkoły.

Trzecie miejsce zajął zespół: Dalia Gala, Kinga Szczepaniak i Michał Gniewkiewicz, których nagrodzono za „Zastosowanie metod cytogenetycznych w badaniu podłoża molekularnego chorób człowieka”. W nagrodę otrzymali 2 tys. zł i taką samą kwotę dla szkoły.

Wyróżnienia w konkursie, które upoważniają do udziału w zagranicznych konkursach naukowych, otrzymało kilkunastu młodych naukowców.

W największym na świecie wydarzeniu naukowym dla młodzieży - konkursie Intel ISEF w USA -

uczestniczyli będą: Joanna Jurek, Jerzy Szuniewicz oraz Marcin Witkowski. Na zawody INESPO w Holandii pojedą: Aleksandra Bloch wspólnie z Klaudią Krupką oraz Monika Leończyk. W konkursie Expo-Sciences Europe, który odbędzie się na Słowacji, Polskę reprezentowali będą: Igor Kaczmarczyk, Bartosz Ambrożkiewicz, Dominik Madej. Estera Jurczyk i Jakub Pal oraz Mariusz Bielaszka wezmą udział w zawodach Infomatrix w Rumunii. Z kolei nagrodę specjalną przewodniczącej jury otrzymał Wojciech Różowski.

„Z przyjemnością obserwujemy, że coraz więcej młodych ludzi rozwija swoje naukowe pasje. W tym roku do Konkursu Naukowego E(x)plory zgłoszonych zostało ponad 250 projektów. Widzimy również rosnące zainteresowanie Festiwalami Naukowymi E(x)plory. W Gdyni odwiedziło nas 1700 osób, które uczestniczyły w ponad 50 warsztatach, wykładach i pokazach naukowych oraz oglądały projekty finalistów konkursu. Mamy nadzieję, że takie inicjatywy jak nasza, pomogą rozbudzić naukową ciekawość świata u kolejnych młodych osób” - zauważa Joanna Gogolińska, dyrektor organizującej konkurs Fundacji Zaawansowanych Technologii.

Szczegółowe informacje są dostępne na stronie [www.explory.pl](http://www.explory.pl)

Źródło: [www.naukawpolsce.pap.pl](http://www.naukawpolsce.pap.pl)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/21097.html>



27-03-2025

## [Jak otworzyć laboratorium?](#)

Laboratorium może być dobrym pomysłem na biznes.



26-03-2025

## [Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo](#)

Dziękujemy wszystkim, którzy odwiedzili nas.



26-03-2025

## [W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki](#)

Trójwymiarowy druk może stać się z czasem jednym z filarów produkcji.



26-03-2025

## [Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w...](#)

W aż puli 66 mln zł.



26-03-2025

## [Błonica - choroba groźna także dla dorosłych](#)

Po 40. roku życia choroba staje się równie groźna.



26-03-2025

## [87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

W 2024 roku z hejtem zetknęło się 45 proc. internautów.



26-03-2025

## [Nowe materiały do budowy okrętów wojskowych](#)

Naukowcy z Politechniki Wrocławskiej pracują nad nimi.



26-03-2025

## [Mandimycyna - nowy potencjalny środek przeciwgrzybiczy](#)

Zabija grzyby odporne na wiele leków.

**Informacje dnia:** [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki](#) [Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców;](#) [w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych](#) [87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na](#)

[targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

## **Partnerzy**