

### [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



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

# Obóz Naukowy Politechniki Warszawskiej 2016



**Obóz Naukowy Politechniki Warszawskiej to już siódma edycja wakacyjnego obozu naukowo-rekreacyjnego dla młodzieży gimnazjalnej i licealnej. Tegoroczna edycja Obozu Naukowego PW odbędzie się w Piękną Górze koło Giżycka w dwóch terminach: od 31 lipca do 6 sierpnia 2016 roku - turnus dla gimnazjalistów oraz od 6 do 12 sierpnia 2016 roku - turnus dla licealistów.**

Obóz skierowany jest do uczniów zainteresowanych naukami ścisłymi i technicznymi oraz planujących studiowanie na Politechnice Warszawskiej lub innej uczelni technicznej. W trakcie Obozu każdy uczestnik weźmie udział w jednym z kilku 25-godzinnych warsztatów z zakresu nauk ścisłych i technicznych: **architektura i dizajn, chemia kosmetyków, chemia z biochemią, fizyka ruchu, matematyka w fizyce, mechatronika, programowanie w fizyce, robotyka.** Warsztaty będą prowadzone przez pracowników naukowo-dydaktycznych Politechniki Warszawskiej, absolwentów oraz studentów ostatnich lat studiów, działających w kołach naukowych tej uczelni.

Każdy warsztat charakteryzuje się starannie opracowanym programem, łączącym elementy teoretyczne i praktyczne, co zachęci do aktywnego uczestniczenia w zajęciach. Podczas warsztatów z mechatroniki uczestnicy m.in. poznają podstawy programowania w jednym z języków obiektowych, na uczestników zajęć z fizyki ruchu czeka poszukiwanie zjawisk kwantowych w codziennym życiu, a podczas warsztatu z architektury i dizajnu młodzież min. samodzielnie lub w grupach zaprojektuje mobilne zadanie sceny plażowej lub pawilonu plażowego. Po raz pierwszy zostanie przeprowadzony warsztat z chemii kosmetyków, w trakcie którego uczestnicy opracują recepturę kosmetyku, który następnie samodzielnie wykonają.

Poza warsztatami naukowymi, które będą realizowane w pierwszej części dnia, na uczestników Obozu czeka wiele atrakcyjnych zajęć w godzinach popołudniowych i wieczornych. Zajęcia sportowe takie jak piłka nożna i siatkowa, pływanie kajakami, czy różnego typu zajęcia integracyjne i wycieczka do Twierdzy Boyen to dopiero początek. Wieczorami dla chętnych przewidziana została dodatkowa dawka wiedzy i atrakcji m.in.: pokazy eksperymentów chemicznych, warsztaty z zakresu autoprezentacji oraz komunikacji, a także wykłady z różnych tematów od zagadnień związanych z programowaniem gier komputerowych, czy długowiecznością, po informacje o polskiej blogosferze i tworzeniu własnego viedeobloga.

Organizatorami Obozu jest **Fundacja Inceptio**, a oficjalnym partnerem **Politechnika Warszawska** oraz **Stowarzyszenie Studentów i Absolwentów Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej KLATRAT**.

Więcej informacji na temat Obozu na stronie internetowej: [www.oboznaukowy.edu.pl](http://www.oboznaukowy.edu.pl)

<http://laboratoria.net/edukacja/25043.html>

**Informacje dnia:** [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów](#) [GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka](#) [w](#)

[USA Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

## **Partnerzy**