

[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



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

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

Warsztaty w ramach projektu „Warsaw Science Talks”



Jesienią 2016 r. w ramach projektu „Warsaw Science Talks” na Politechnice Warszawskiej odbędzie się cykl spotkań z naukami ścisłymi i technicznymi. Projekt skierowany jest do uczniów warszawskich szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych, a jego celem jest rozwijanie zainteresowań i kompetencji naukowych młodzieży gimnazjalnej i licealnej.

W ramach 4 spotkań (19 i 20 listopada oraz 3 i 4 grudnia) odbędą się 4 wykłady popularnonaukowe z takich dziedzin wiedzy jak chemia kosmetyków, elektrochemia, urbanistyka i fizyka jądrowa oraz łącznie 16 warsztatów z architektury, chemii kosmetyków, chemii polimerów, energetyki, fizyki, robotyki i urbanistyki.

Każde z czterech weekendowych spotkań rozpocznie się o godz. 10.00 godzinnym wykładem. Po jego zakończeniu od godz. 11.00 do 13.30 młodzież będzie brała udział w jednym z czterech warsztatów naukowych (do wyboru). W czasie warsztatów młodzież samodzielnie wykona szereg ćwiczeń praktycznych i pozna nowe zagadnienia z wybranej dziedziny wiedzy.

Podczas warsztatów z urbanistyki uczniowie wykorzystując aplikację mobilną będą mieli okazję zapoznać się z problemami trapiącymi miasto, zdecydować o strategii ich rozwiązania, a także zaproponować własne pomysły na rozwój Warszawy, na uczestników zajęć z chemii kosmetyków czeka tworzenie swoich naturalnych i ekologicznych kosmetyków, a podczas warsztatu z robotyki młodzież min. zbuduje i zaprogramuje własne mobilne roboty.

Wykłady prowadzić będą doświadczeni i zaangażowani popularyzatorzy nauki, pracownicy, doktoranci, absolwenci oraz studenci ostatnich lat studiów Politechniki Warszawskiej.

Udział w wykładach jest darmowy i nie wymaga rejestracji. Zapraszamy do udziału w wykładach również rodziców i nauczycieli. Natomiast opłata za udział w warsztacie wynosi symboliczne 20 zł i wymaga rejestracji on-line - formularz jest dostępny na stronie internetowej klatrat.org.

Projekt współfinansuje m.st. Warszawa.

Więcej o projekcie: www.klatrat.org

<http://laboratoria.net/edukacja/26333.html>

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej](#)

[śmierci PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy