

### [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](#)

## Białostoccy fizycy zapraszają na warsztaty

**Będą przeprowadzać eksperymenty fizyczne, uczyć się robotyki, modelowania trójwymiarowego z wykorzystaniem druku 3D oraz grafiki i gier komputerowych. Takie atrakcje czekają na uczniów szkół ponadgimnazjalnych podczas bezpłatnych warsztatów przygotowanych przez Wydział Fizyki UwB. Rekrutacja ruszy 19 września.**

*- Zajęcia zaplanowane są na październik i listopad. Będą prowadzone w małych, maksymalnie 12-osobowych grupach, co zapewni dobry kontakt i interakcję z prowadzącymi. W programie jest w sumie 8 popołudniowych spotkań dla każdej z grup, a dodatkowo wspólne zajęcia wprowadzające i podsumowujące cykl - mówi dr Krzysztof Gawryluk z Wydziału Fizyki UwB.*

Jak podkreślają organizatorzy, zajęcia będą miały charakter interdyscyplinarny: zagadnienia fizyczne zostaną połączone z matematyką, informatyką oraz robotyką. Głównym celem jest zaprezentowanie w praktyczny sposób technologii informatycznych spotykanych w codziennym życiu. Młodzież będzie poznawać techniczne nowinki w uniwersyteckich laboratoriach: w pracowniach doświadczalnych i komputerowych, pod okiem doświadczonych fizyków. Podczas warsztatów uczestnicy będą np. budować proste układy elektroniczne sterowane mikrokontrolerem, projektować elementy gotowe do wydrukowania na drukarkach 3D lub tworzyć proste gry komputerowe z elementami grafiki trójwymiarowej.

Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie internetowej Wydziału Fizyki UwB ([www.fizyka.uwb.edu.pl](http://www.fizyka.uwb.edu.pl)), a także na stronie projektu: <http://physics.uwb.edu.pl/wf/przyszlosc/>

Źródło: [www.uwb.edu.pl](http://www.uwb.edu.pl)

<http://laboratoria.net/edukacja/26084.html>

**Informacje dnia:** [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

## **Partnerzy**