

### [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](#)

## Festiwal EASTROBO 2016

**Eastrobo 2016 to zawody skierowane do miłośników robotyki. Organizatorami Festiwalu są Studenckie Koło Naukowe Mobilnych Systemów Inteligentnych oraz Studenckie Koło Naukowe Robotyków działające na Politechnice Białostockiej. Eastrobo to jedna z największych imprez robotycznych organizowanych w Polsce północno-wschodniej. W tym roku Festiwal odbędzie się już po raz piąty.**

W tegorocznej edycji zawodnicy zmierzą się w następujących konkurencjach: *LEGO Sumo, Sumo, Minisumo, Nanosumo, Linefollower, LEGO Linefollower, Micromouse, Motorola Solutions FreeStyle*. Nowym zadaniem jest prezentacja drużyny.

Zmagania robotów *SUMO* są „mechanicznym” odpowiednikiem prawdziwych walk japońskich zapaśników, w których głównym celem robota jest zepchnięcie przeciwnika z ringu. *Micromouse* to niewielkie roboty, a ich zadanie polega na jak najszybszym przejściu labiryntu. Z kolei *Linefollowers* są autonomicznymi robotami, które muszą w jak najkrótszym czasie przejechać po wskazanej linii. Natomiast w kategorii *FreeStyle* drużyny prezentują możliwości swoich robotów.

**Rejestracja zawodników trwa do 14 kwietnia!**

**Festiwal odbędzie się 16 kwietnia 2016 roku na Wydziale Elektrycznym Politechniki Białostockiej.**

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

<https://laboratoria.net/edukacja/25262.html>

**Informacje dnia:** [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej](#) [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej](#) [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej](#) [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

**Partnerzy**