

[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

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

Informacje dnia: [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Pod względem leczenia czerniaka](#) [Polska w czołówce Europy](#) [Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#) [Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni](#) [Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Pod względem leczenia czerniaka](#) [Polska w czołówce Europy](#) [Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#) [Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni](#) [Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Pod względem leczenia czerniaka](#) [Polska w czołówce Europy](#) [Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#) [Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni](#) [Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#)

Partnerzy