

Festiwal EASTROBO 2016 - Politechnika Białostocka czeka na Twoje zgłoszenie

Eastrobo 2016 to zawody skierowane do miłośników robotyki. Organizatorami wydarzenia 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 konkurs 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 *Linefollower* są autonomicznymi robotami, które muszą w jak najkrótszym czasie przejechać po wskazanej linii. W kategorii *FreeStyle* drużyny prezentują możliwości swoich robotów.

Dlaczego warto przyjść na Festiwal Robotyki Eastrobo?

Organizatorzy przewidzieli konkursy oraz atrakcje. Rodzice będą mogli zapoznać się z ofertą Akademii Lego organizowanej przez studentów MSI, a dzieci - spędzić czas na zabawie z robotami.

Rejestracja zawodników trwa do 14 kwietnia! Festiwal odbędzie się 16 kwietnia 2016 roku na Wydziale Elektrycznym Politechniki Białostockiej. Zmagania robotów będzie można zobaczyć także w internecie, na stronie organizatorów.

Projekt został dofinansowany z budżetu Prezydenta Białegostoku w ramach umowy dotyczącej promocji miasta poprzez osiągnięcia i wynalazki studentów Politechniki Białostockiej.

Więcej informacji i rejestracja na: <http://www.eastrobo.pl> oraz na Facebooku <http://www.facebook.com/zawodyeastrobo>.

