



### **Na Politechnice czas na zmagania robotów**

Ponad 150 robotów zbudowanych przez konstruktorów z Polski i Rosji będzie można zobaczyć na zawodach **Robotic Arena**, które w sobotę, **10 grudnia**, odbędą się na Politechnice Wroclawskiej. Impreza rozpocznie się o godz. 10.00 w budynku C-13 („Serowiec”).

W sumie roboty będą rywalizować w dwunastu konkurencjach. Dla miłośników maszyn typu sumo, czyli przeznaczonych do walki przewidziane są aż cztery kategorie - Sumo, Minisumo Enhanced, Microsumo Enhanced i Nanosumo. Nie mniej pasjonująco będzie wśród „linefollowerów”, których zadaniem jest jak najszybsze pokonanie wyznaczonej trasy – tam rywalizacja także będzie się toczyła w czterech kategoriach.

Z kolei roboty typu „Micromouse” będzie można zobaczyć w dwóch rodzajach labiryntów: 16x16 i 8x8. Ich zadaniem będzie znalezienie drogi do wnętrza labiryntu, a następnie wyjścia. Sporo emocji powinno być także w rywalizacji robotów klasy „Puck Collect”, które będą musiały pozbierać z planszy krążki w określonym kolorze – roboty same muszą odróżnić te, które powinny zgromadzić.

Studenci z Politechniki Wroclawskiej w konkurencji „Freestyle” zaprezentują m.in. zminiaturyzowaną wersję robota rysującego „Calliope” oraz roboty zbudowane podczas organizowanych wcześniej warsztatów robotycznych, które pojawią się w takich konkurencjach jak np. minisumo czy linefollower.

W sobotę media zapraszamy w godzinach 13.00-15.00, kiedy to będą się odbywały najbardziej widowiskowe konkurencje. Osobą kontaktową jest Michał Swoboda, tel. 697 797 364.

Więcej informacji o imprezie na stronie: <http://www.roboticarena.pl/pl/>.

Informacje dla mediów umieszczane są na stronie:  
<http://www.pwr.edu.pl/index.dhtml>