

Politechnika Wrocławska

Biuro Prasowe
Politechniki Wrocławskiej
tel. 071 320-43-43, 320-43-88
kom. 695 350 432 – rzecznik prasowa

Wrocław, 16 marca 2010r.

SAMUEL I ROMAN JADĄ DO WIEDNIA

Reprezentanci Koła Naukowego Robotyków "KoNaR" z Politechniki Wrocławskiej **od 20 do 21 marca br.** (sobota-niedziela) wezmą udział w zawodach ROBOT CHALLENGE w Wiedniu. Najbardziej prestiżowe zawody robotów w Europie organizuje austriackie stowarzyszenie InnoC przy współpracy z austriackim ministerstwem nauki.

W poprzednich edycjach zawodów roboty skonstruowane przez studentów z Wydziału Elektroniki Politechniki Wrocławskiej zajęły m.in.:

- I miejsce w kategorii freestyle (robot Kosmos, 2009)
- II miejsce w kategorii minisumo (robot Shine, 2009)
- IV miejsce w kategorii minisumo (robot Eurobot, 2008).

W tym roku "KoNaR" zaprezentuje **antropomorficzną głowę robota o nazwie Samuel**. Robot został wyposażony w system wizyjny umożliwiający wykrywanie i lokalizację twarzy. Potrafi wypowiadać nagrane kwestie oraz wyrażać podstawowe ludzkie emocje. Konstrukcję robota rozpoczęto z myślą oświetnieniu obchodów 100-lecia Uczelni Technicznych we Wrocławiu.

Oprócz Samuela w zawodach weźmie udział robot Roman – zdobywca pierwszego miejsca w kategorii freestyle wrocławskich zawodów ROBOTIC ARENA 2009.

W 11 konkurencjach tegorocznej edycji zawodów weźmie udział ponad 600 robotów.

Więcej informacji na temat robotów można znaleźć na stronach:

<http://www.twingo.ict.pwr.wroc.pl/samuel/>

<http://www.konar.ict.pwr.wroc.pl/infopage.php?id=60>

Strona zawodów:

<http://www.robotchallenge.org>

Informacje dla mediów umieszczane są na stronie internetowej:

http://www.portal.pwr.wroc.pl/komunikaty_prasowe,241.dhtml