

## ROBOTIC ARENA 2013

**Roboty** opanują w najbliższą sobotę (**30 listopada**) budynek **Strefy Kultury Studenckiej** Politechniki Wrocławskiej. W ramach kolejnej edycji **Robotic Areny** 150 robotów z kilku krajów świata powalczy w **8 kategoriach** o tytuł tego najszybszego, najsilniejszego czy też najsympatyczniejszego. Organizatorami wydarzenia są członkowie studenckiego koła naukowego KoNaR, działającego przy Wydziale Elektroniki PWr. Początek zawodów o **godz. 10.30**.

Po raz pierwszy uczestnicy będą rywalizować w kategorii **minisumo debel**, w której to pary robotów stoczą walkę na ringu o tytuł najlepszego zespołu. Poza tym tradycyjnie poznamy najlepszych m.in. w takich kategoriach, jak: **linefollower** (roboty pokonują trasę wyznaczoną przez czarną linię, umieszczoną na jasnej powierzchni, w jak najkrótszym czasie), **freestyle** (tu nie obowiązują żadne ograniczenia, uczestnicy mogą wykazać się robotyczną kreatywnością i pokazać przeróżne, nierzadko szalone konstrukcje) czy też **minisumo** (roboty znajdują się naprzeciw siebie w odległości 10 cm na ringu, zwanym dohyo, o średnicy 77 cm. Wygrywa ten, komu uda się wypchnąć przeciwnika poza obszar ringu).

Pełna lista kategorii:

- Minisumo enhanced
- Minisumo classic
- Minisumo debel
- Microsumo enhanced
- Nanosumo
- Linefollower
- Micromouse
- WABCO Freestyle

Więcej informacji na stronie [www.roboticarena.org](http://www.roboticarena.org) oraz u Alicji Jurasik (tel. 693 076 388)

Harmonogram zawodów można znaleźć pod adresem:  
<http://roboticarena.pwr.wroc.pl/images/stories/harmo.png>

Informacje dla mediów umieszczane są na stronach:  
<http://www.portal.pwr.edu.pl/>; <http://www.pryzmat.pwr.edu.pl/>