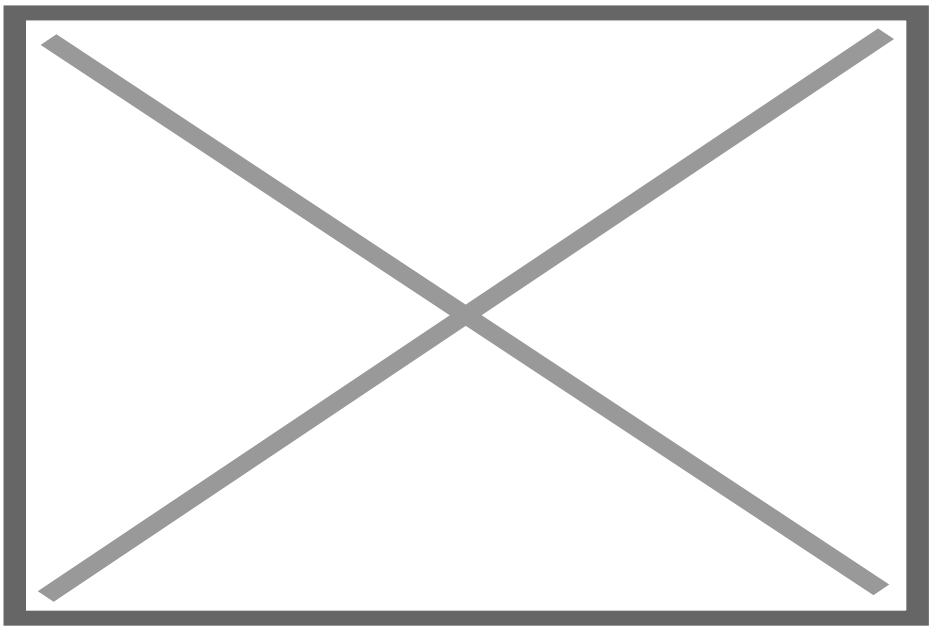
Robotex kutsub - tule osalema robotivõistlustel ja loovatel konkurssidel!

12 aastat tagasi - 03.11.2014 Autor: AM



Jälle on asutud võistlema robotiehituses. Seda on vaatamas käinud nii vabariigi president kui ÜRO peasekretär. Ja vaadata on, nii suurtel kui väikestel. Sel aastal toimub koguni 12 erinevat robotivõistlust, avatud on näitus, toimuvad töötoad. Lisaks 262 osalevale robotile tuleb neid pealt vaatama ligi 12 000 külalist.

Robotex on Baltikumi suurim robotivõistlus, mis toimub Tallinna Tehnikaülikooli koordineerimisel koostöös Tartu Ülikooliga.

Robotexi pälvitud auhinnad ning tunnustused

- Eesti teaduse populariseerimise auhind I preemia – Robotex 2008;
- Tallinna Tehnikaülikooli aasta tudengitegu – Robotex 2009;
- Parim reklaam TTÜle – Robotex 2010;
- Infotehnoloogia- ja telekommunikatsiooniliidu „Aasta Tegija“ – Robotex 2012;
- TTÜ parim tudengiüritus – Robotex 2012.

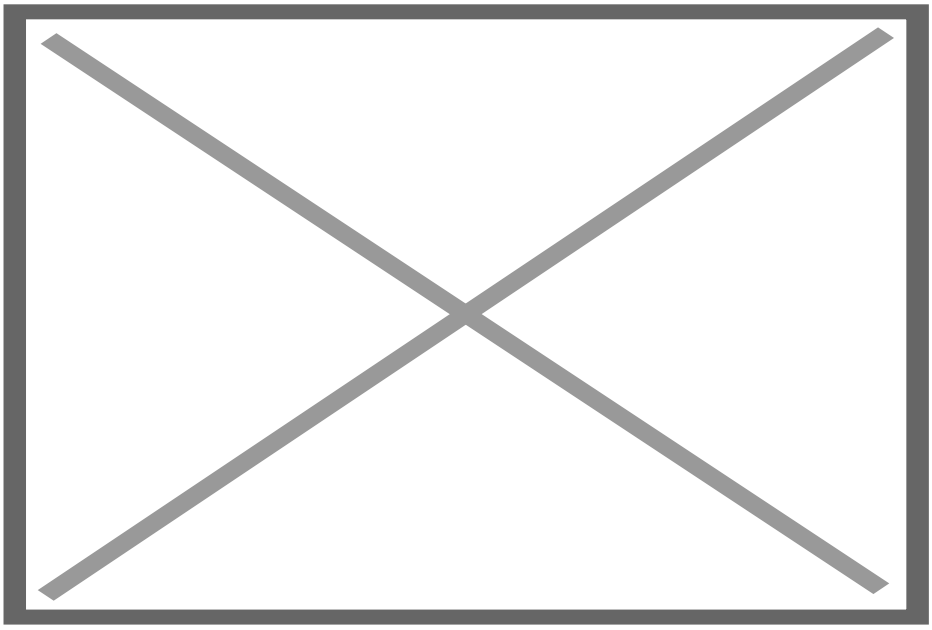
Juba neljateistkümnendat korda toimuvad robotivõistlused annavad võimaluse demonstreerida oma taset ligi kaheteistkümnel põneval alal. Traditsiooniliselt

oodatakse joonejärgijaid, sumo-, jalgpalli-, *folkrace*`i- ja päästeroboteid. Lisaks on kavas uus ala nimega ”Labürint”. Võistlused on erineva raskusastmega, mistõttu leiab igaüks endale sobiva. Ehita oma robot valmis ja tule osalema, robotivõistluste auhinnafondi väärtus on ligi 25 000 eurot!

Robotexi 12 võistlust

- LEGO Sumo 7. Joonejärgimine
- Mini Sumo 8. Jalgpall
- 3 kg Sumo 9. 2 vs 2 jalgpall
- iRobot Sumo 10. ICD Grand Challenge „Päästemissioon merel“
- Labürint 11. Folkrace
- LEGO joonejärgimine 12. Humanoidrobotite jalgpall
- Joonejälgimine
- Jalgpall
- 2 vs 2 jalgpall
- ICD Grand Challenge „Päästemissioon merel“
- Folkrace
- Humanoidrobotite jalgpall (avapildil)

Kui robotivõistlused pole sinu jaoks, siis saab end proovile panna loovatel konkurssidel. Osaleda võib neljas erinevas kategoorias, mis on jaotatud vastavalt vanuseastmetele. Oma talenti saab näidata nii joonistus-, digitaaljoonistus-, foto- kui videovõistlusel. Parimatele loometöödele on välja pandud üle 1000 euro suurune auhinnafond. Igaühel on võimalus olla visionäär ja anda edasi oma nägemus tehnoloogiavaldkonna ning robotite tulevikust.



Täpsemate reeglite ja võistlusteemade kohta leiab infot Robotex`i kodulehelt www.robotex.ee. Uudised jooksevad Facebooki lehel Facebook.com/RobotexEstonia, kus novembri alguses saab enda robootikaalaseid teadmisi proovile panna Robotexi viktoriinis. Peaauhinnaks on koduabiline iRobot väärtusega 500 eurot. Lisaks jagatakse veel väikseimaid auhindu.

Robotex 2014 kuldsponsorid on ABB, ICD Industries ja Technobalt Group. Robotex 2014 suursponsorid on iRobot, Duroc Machine Tool, Stoneridge Electronics, Tehnikarent ja Interflux Eesti.

Kõik see toimub 29. ja 30. novembril TTÜ spordihoones, lisa kalendrisse.

- Uudised

- Lahendused
- Robotid