



Ievērtē Latvijas labākos robotus „Robotika 2011” sacensībās!

Ar O!Kartes atbalstu sacensības „Robotika 2011” norisināsies 14.maijā no plkst. 11 Rīgas Tehniskajā universitātē, Kaļķu ielā 1. Sacensību ietvaros būs iespēja apskatīt Latvijas robotikas entuziastu veidoto robotu cīņas un sacīkstes, piedalīties tehniskās jaunrades darbnīcās.

Sacensības „Robotika” norisināsies jau 5. gadu un, neskatoties uz to, ka robotikas joma Latvijā ir aktualizējusies nesen, robotikas interesentu un sacensību dalībnieku un apmeklētāju skaits arvien pieaug. Sacensību noslēgumā paredzēta sveču pūšana no sacensību „Robotika” 5. gadu jubilejas tortes. Dalība pasākumā ir bez maksas, plašāku informāciju var atrast: www.robotika.lv.

Šogad apmeklētājiem būs iespēja vienlaicīgi skatīties vairākas disciplīnas. *Līnijas sekotāju* robotu disciplīnā piedalās roboti, kas spēj sekot uz balta fona uzzīmētai melnai līnijai. To uzdevums ir pēc iespējas ātrāk veikt sacīkšu trasi. Visdaudzveidīgākā ir sumo robotu disciplīna. *Sumo* robotu disciplīnā piedalās cīņas roboti, kuru uzdevums ir izgrūst otru robotu ārā no sacensību ringa. Atsevišķi būs iespēja apskatīt mazo sumo robotu cīņas, prestižās 3 kg smago robotu cīņas, kā arī pasaulē vienīgās iRobot putekļsūcēju Roomba sumo robotu sacensības. Viena no sarežģītākajām disciplīnām ir MicroMouse, kur robotu uzdevums atrast ceļu labirintā.

Paralēli robotikas sacensībām darbosies tehniskās jaunrades darbnīcas, kur varēsi gūt pamatiemaņas konstruēšanā un programmēšanā. Jauniešiem būs iespēja ar datora palīdzību, cauri labirintam vadīt FESTO Robotino robotus. Savukārt „O!Kartes radošajā komunikāciju darbnīcā” apmeklētājiem būs iespēja šifrēt un pārraidīt ziņojumus, piešķirt savam kabatas telefonam personību, kā arī, pašiem mazākajiem, izprast, kā darbojas telefons. Paredzētas arī citas radošas tehniskās izklaides.

Sacensības „Robotika 2011” organizē RTU Robotikas klubs sadarbībā ar RTU Studentu parlamentu. Pasākuma ģenerālsponsors ir O!Karte, kuras sauklis ir „Kam ir ko teikt!”. Pasākuma galvenais informatīvais atbalstītājs – Inbox.lv. Robotikas oficiālā cafe – Indexcafe. Pasākumu atbalsta: Rīgas Tehniskā universitāte, SIA „FESTO”, iRobot, SIA „Elfa Elektronika”, SIA „Argus Radiodetaļu tirdzniecība”. Sabiedrību palīdz informēt - Zparks.lv, Studentnet.lv, Boot.lv un E3 projekts.

Vairāk informācijas meklē: www.robotika.lv!

Kontaktinformācija:

Rūta Miglava

Projekta „Robotika 2011” sabiedrisko attiecību darba grupas vadītāja

T: 28343546

E: Ruuta.Miglava@robotika.lv

Viktorija Klimko,

Projekta „Robotika 2011” vadītāja

T: 29494175

E: Viktorija.Klimko@robotika.lv