

## Robotexil käis võistlemas ligi 3000 võistlejat maailma eri paigust

1 kuu tagasi Autor: [AM](#)



Fotod: Kenneth Kadastik

6.-7. detsembril toimus Tallinnas Unibet Arenal 24. korda rahvusvaheline robotikasündmus Robotex International. Võistlejad, õpilased, üliõpilased, perekonnad ja muidu robotikahuvilised tulid kokku, et ehitada roboteid, võistelda ning tutvuda tehnoloogia uusimate saavutustega. Seekordsel festivalil oli 15 võistlust ning osales 890 võistkonda 35 riigist: Indiast, Hiinast, Korea Vabariigist, Küprosel, Kreekast, Türgist, Kuveidist, Ungarist, Egiptusest, Itaaliast, Poolast, Lätist, Leedust, Rootsist, USAst, Rumeeniast, Eestist ja mujalt. Kõige suurema võistlejate arvuga, üle 150 võistleja, olid esindatud Kreeka, Küpros, Türgi ja Lõuna-Korea. Kõige rohkem medalikohti sai meeskond ItLug Itaaliast, kes võitis mitmetel võistlustel esimese koha.

Kõige nooremad osalejad said Roboliiga võistlusel esitleda oma töid teemal “Kuidas kuu peale saada?”.

Sel aastal osales ligi 800 last 184 võistkonnaga. Lisaks Eestile oli robotikahuvilisi Egiptusest, Küprosel, Aserbaidžanist, Kõrgõzstanist, Türgist ja Hiinast.

Robotexi EXPO alal sai sel aastal tutvuda paljude robotika ja tehnoloogia ettevõtete insenerlahenduste, toodete ja teenustega. Sel aastal oli Robotexi festivalil teemaks kosmose tehnoloogiad. EUSPA ehk Euroopa Kosmose Akadeemia tõi külalastajateni Euroopa kosmoseala õppevõimalusi ning tutvustas nende loodud Cassini Hackathoni. Stoneridge Electronics oli üritusele kohapeale toonud põnevaid tehnoloogilisi lahendusi, Schbot oli esindatud vinge väljapanekuga robotilmuimejatest ja aknapuhastusrobotitest. Lisaks sai kohapeal tutvuda erinevate tudengiprojektidega, nagu näiteks Tudengisatelliit ja Kuupkulgur, neil olid kaasas ka erinevad mudelid, simulatsioonid ja kosmose tehnoloogiat tutvustav väljapanek. RoboMiku tutvustas ettevõtte tegemisi ja tooteid ning pakkus võimalust erinevaid roboteid osta. 3DKoda tutvustas 3D printimise tehnoloogiaid ja tehnikat. Meelelahutusliku poole pealt on kõigil huvilistel võimalus kätt proovida mudelaudodega driftimises, sest kohal oli taaskord ka CuFa RC Drifti ja Vaba Aja Keskus oma suure mudelirajaga. 3K Group lõi kogu üritusele Wi-fi lahenduse ning näitas enda boxis kogu võrguteenustega seonduvat maailma. Kohal oli ka Solaride oma päikesepaneelidel toimiva imeautoga. EAS Kosmosebüroo tutvustas, mis on toimumas kosmetehnoloogia esirindel Eestis.



Lisaks oli Robotexil võimalik tutvuda kõikide inseneeriaõpet pakkuvate ülikoolide ja kõrgkoolidega. Kohal olid TalTech, Tartu Ülikool, Tallinna Tehnikakõrgkool, Lennuakadeemia, Eesti Maaülikool, Tallinna Tööstushariduskeskus ja kood/Jõhvi. Eesti Teadusagentuur tutvustas Inseneeriapuu ja miks.ee tegemisi.

Robotexi töötubades osales kahe päeva jooksul üle 700 huvilise. Eriti populaarsed olid erinevad jootmise ja skeemide kokkupanemise töötoad, samuti dronidega seotud töötoad ning töötoad, kus ehitati roboteid ning uuriti müstilist dna-maailma.

Robotexi tegevjuht Nathan Metsala ütles: “Robotex International 2024 oli edukam kui 2023, kutsudes kokku rohkem külastajaid ja võistlejaid kui eelmisel aastal. Samuti oli suurenenud äripartnerite huvi ja vabatahtlike hulk. Festivali teemaks oli Kosmose Tehnoloogiad, mis aitas Eesti partneritel näidata rahvusvahelisel areenil kosmosega seonduvat, mida meie riigil on pakkuda. Uhkusega saan öelda, et samuti tegid sel aastal koostööd ka kõik inseneeriaõpet pakkuvad Eesti ülikoolid ja kõrgkoolid. Oleme meeskonnaga aastaga väga rahul ning oleme juba teinud enda jaoks märkmed, mida saaksime järgmisel aastal paremini teha. Kindlasti tuleb Robotex ka järgmisel aastal.”

Robotexi toetajad ja partnerid olid sel aastal EUSPA, TalTech, Tartu Ülikool, kood/Jõhvi, Starship, Insero, SK ID Solution, Stoneridge, funTIME, 3K Group, Saku Läte, Papiir, Rocca Al Mare keskus, Robomiku, CTF TECH, Beebad, Teval, Schbot, Balsnack, CUFA, Brain Games, Teval Elektroonika, Tallinna linn, Tallinna Tehnikakõrgkool, Lennuakadeemia, Eesti Maaülikool ja Tallinna Tööstushariduskeskus, KP Factory OÜ jt. Auhinnad panid välja Teval Elektroonika, Schbot, EUSPA, Robomiku, TalTechi Inseneriteaduskond ning kõik teised Robotex Expol osalenud ülikoolid. Robotex Internationali korraldab iga-aastaselt mittetulundusühing Robotex.

- [Uudised](#)
- [Tehnoloogiamessid](#)