

DK Expo anunță proiectele finaliste în cadrul concursului „Premiile Studentești pentru Inovare Tehnică”

București, 5 septembrie 2018

Compania DK Expo, organizator al expoziției *International Electric & Automation Show*, ajunsă la cea de-a XIV-a ediție, anunță proiectele finaliste în cadrul concursului „Premiile Studentești pentru Inovare Tehnică”.

În urma jurizării proiectelor participante la secțiunea „Inovare Tehnică” s-au calificat în etapa finală următoarele proiecte, în ordine alfabetică, după titlul abstractului înscris în concurs:

- 1. Autonomus system for indoors object collection –** autor: **Dumitru Iulian Toni Dragomir**, masterand anul I Mecatronică Avansată, Facultatea de Mecanică și Mecatronică, Universitatea Politehnica București; profesor coordonator: Bogdan Grănescu
- 2. B-Hand. Bionic hand with wireless electromyographic control –** autor: **Andrei Alexandru Calotă**, student anul III – Facultatea de Inginerie Medicală, specializarea Echipamente și sisteme medicale, Universitatea Politehnica București
- 3. Developing of a mobile robotic platform dedicated to an assembly line –** autori: **Marius Stoenescu, Valentin Păunescu** – studenți Universitatea Valahia Târgoviște; profesori coordonatori: Florin Dragomir, Eugenia Mincă
- 4. EfdeN Signature –** autori: **Livia-Ioana Florea**, studentă anul III – Facultatea de Inginerie Electrică, Universitatea Politehnica București și **Adriana-Nicole Lefter**, studentă anul IV – Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu” București
- 5. Mechatronic cutting system –** autor: **Cătălin Ioan Bujor**, masterand an I Mecatronică Avansată, Facultatea de Mecanică și Mecatronică, Universitatea Politehnica București
- 6. Towards Neural Control of the Mobile Robots –** autor: **Mihai Cărămidă**, student Universitatea Valahia Târgoviște; profesori coordonatori: Florin Dragomir, Otilia Dragomir



La secțiunea „Start Up” nu a fost depus niciun proiect.

Juriul a fost format din reprezentanți ai următoarelor companii: Castel Distribution, Phoenix Contact, Eaton Electric, Mitsubishi Electric BV, Scando Trading si Lisscom Brașov. Președinte al juriului a fost desemnat dl. ing. Dionisie Turchievici, din partea Castel Distribution.

Gala Premiilor Studențești pentru Inovare Tehnică va avea loc în prima zi a expoziției IEAS 2018 - 18 septembrie 2018, între orele 16.00 – 18.00, la Palatul Parlamentului, sala I.C. Brătianu.

Sponsor al secțiunii Inovare Tehnică este compania Castel Distribution.

Mitsubishi Electric BV este partener Organizatoric al concursului „Premiile Studențești pentru inovare tehnică”.

Despre IEAS:

Organizat anual în luna septembrie la Palatul Parlamentului, *International Electric & Automation Show* constituie singurul eveniment tehnic din România ce reunește concomitent companii din industriile energiei, echipamentelor electrice și automatizărilor. IEAS beneficiază de 3600 mp suprafață expozițională, peste 3.000 de experți și vizitatori specializați și companii expozante din peste 8 țări, printre care se numără Olanda, Danemarca, Germania, Italia, Polonia și Cehia.

Phoenix Contact România, Mitsubishi Electric BV, Pony Car Sharing si VTree sunt partenerii ediției IEAS 2018.