



## Invitație

Avem deosebită plăcere de a vă invita să participați la lansarea oficială a celei de-a treia ediție a competiției regionale de robotică educațională **World Robot Olympiad™ Galați 2015**, organizată de Departamentul Ingineria Fabricației, din cadrul Facultății de Inginerie - Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați. Evenimentul va avea loc **Mărti, 07.04.2015, ora 11.00**, în corpul B al Facultății de Inginerie, sala B26.

Organizatorii urmăresc antrenarea unui număr cât mai mare de tineri, cu scopul de a le stimula și dezvolta creativitatea și spiritul inovativ în domeniile științei, tehnicii și tehnologiei, mecatronicii și roboticii educaționale. Tinerii vor avea ocazia să dea frâu liber imaginației în dezvoltarea, construirea și programarea unor aplicații robotizate ingenioase cu ajutorul produselor LEGO® MINDSTORMS™ (RCX, NXT sau EV3).

Competiția reunește echipe formate din 1-3 elevi pe categorii de vârstă, între 8 și 19 de ani, care se vor confrunța, în cadrul organizat, într-un concurs de creativitate tehnică. În mod similar anilor anteriori, categoriile competiționale sunt STANDARD și CREATIVITATE. La categoria *Standard 1 - Primar* pot participa tineri cu vârsta mai mică de 13 ani, la categoria *Standard 2 - Gimnaziu* pot participa tineri cu vârste cuprinse între 13 și 16 ani iar la *Standard 3 - Liceu*, tineri cu vârste cuprinse între 16 ani și 20 ani, în anul competiției. Începând cu anul 2014, competiția națională World Robot Olympiad™ a fost introdusă în *Calendarul Activităților Educative Naționale (CAEN)*, Domeniul Tehnic <http://www.edu.ro/index.php/articles/22639>.

Competiția Regională **World Robot Olympiad™ Galați** se va desfășura în data de **07 Iunie 2015**. Câștigătorii etapei regionale se vor califica pentru faza națională organizată la **București**, în data de **13 Iunie 2015** iar câștigătorii competiției naționale vor participa la olimpiada mondială organizată la Doha – Qatar, în perioada **06 - 08 Noiembrie 2015**. Programul de desfășurare al probelor de concurs, regulamentul de participare și materialele necesare înscrierii echipelor în competiție se vor afișa pe adresa <http://www.wroromania.ro> și sunt disponibile în limba engleză pe adresa <http://www.wro2015.org>.

**Comitetul de organizare al Competiției Regionale  
World Robot Olympiad™ Galați 2015**