

Studentii pentru studenti

Organizația studentească **Grupul Local BEST Chișinău** (*BEST – Board of European Students of Technology*) a desfășurat la UTM, în perioada 5-8 mai 2011, etapa regională a competiției ingineresti **RoBEC – Romanian BEST Engineering Competition**.

Coordonatorul evenimentului, **Sergiu Pușcaș**, ne-a spus cu mândrie că pentru BEST-Chișinău este o mare onoare de a organiza și găzdui un concurs de o asemenea amploare – ediția din anul curent a întrunit

putere de argumentare.

Team Design este un concurs de creativitate, în cadrul căruia participanții vor avea nevoie de abilitați și cunoștințe în domeniul tehnic pentru a pune în practică diverse idei,

Mecanisme din hârtie și scotch la **ROBEC**

48 de tineri din cadrul universităților tehnice din Moldova (Chișinău, UTM) și din cinci orașe din România – București, Brașov, Cluj Napoca, Timișoara și Iași – finaliști ai competițiilor locale BEC de Case Study și Team Design. Reprezentanții celor 6 centre universitare au avut ocazia să interacționeze într-un cadru competitiv și să realizeze un valoros schimb de experiență și cunoștințe.

Competiția a constat din două probe: Team Design și Case Study, având ca scop punerea în competiție a studenților cu abilități de inginer, designer, programator sau

puri ale unor dispozitive funcționale. În acest an sarcina a constat în elaborarea unui mecanism pentru ambalarea bomboanelor. A câștigat echipa UTM, Chișinău, constituită din următorii studenți: **Bogaiciuc Ion, Starniciuc Sergiu, Spinei Sergiu, Lipcan Ion** (FEn, a. III, gr.EE-82)

Proba *Case Study* (Studiu de caz) este o competiție dinamică destinată tinerilor care pot

genera idei și gândi critic. Lucrând în echipă, ei trebuie să

găsească într-un timp limitat o soluție optimă pentru o problemă tehnică sau managerială propusă de companii, fiind constrânși de anumite resurse/condiții stabilite în prealabil. De exemplu, să elaboreze un plan pentru o clădire anumită, astfel ca aceas-



ta să devină mai prietenoasă mediului, adică mai ecologică din punctul de vedere al rețelelor ingineresti. Tema a fost propusă de către sponsorul general al RoBEC-2011 – reprezentanța din România a Companiei franceze „Thales”. A câștigat echipa Universității „A. I. Cuza” din Iași – **Iurea Rares, Lazar Costin, Butunoi Ioana, Hutuleac Andrei-Constantin**.

Potrivit președintelui organizației BEST-Chișinău, **Ciprian Plăcintă**, acest proiect completează legătura creată deja de BEST între studenți, companii și universitate. Prin acest proiect dorim să le oferim studenților



oportunitatea unei dezvoltări multilaterale atât prin studii, cât și prin interacțiunea cu mediul de lucru al companiilor. La rândul lor, ei trebuie să dea dovadă de ingeniozitate și să creeze proiecte ingineresti inedite.

Câștigătorii competiției ingineresti regionale RoBEC vor avea șansa să evolueze în marea finală a competiției: **EBEC – European BEST Engineering Competition**, care va avea loc în perioada 1-11 august 2011, la Istanbul, Turcia.