

Comunicat de presă

Târgu-Jiu – 16.05.2016

Comunicat de presă al Universității „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu

Studentii UCB premiați

Studentii Facultății de Inginerie și Dezvoltare Durabilă, din cadrul Universității „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu, au obținut numeroase premii la *Simpozionul Național „Brainstorming în Agora Cercurilor Studentești” BACStud2016*, ediția a II-a, organizat de Universitatea Agora din Municipiul Oradea, în perioada 11-13 mai 2016.

Simpozionul a fost structurat pe opt secțiuni, studenții UCB reușind să obțină premii la trei dintre acestea, respectiv: *Secțiunea Aplicații practice-demonstrative, simulări și „Expo_BACStud 2016”/ Concurs de exerciții demonstrative și expoziție de proiecte tehnice elaborate de studenți*, *Secțiunea Inginerie, mecatronică și robotică și Secțiunea Inginerie, mecanică și tehnologii neconvenționale*.

Astfel, la *Secțiunea Aplicații practice-demonstrative, simulări și „Expo_BACStud 2016”/ Concurs de exerciții demonstrative și expoziție de proiecte tehnice elaborate de studenți*, echipa formată din Sădulescu Dragoș Cătălin, Ciora Adelina Laura și Sanda Bogdan Mădălin a ocupat locul II.

La *Secțiunea Inginerie, mecatronică și robotică*, studenții gorjeni au obținut locul I, III și mențiune după cum urmează:

- **Locul I**

Lucrarea: Robot mobil care urmărește o linie

Studenți: Ciora Adelina-Laura, Sădulescu Dragoș-Cătălin

- **Locul III**

Lucrarea: Robotul mobil care ocolește obstacole

Studenți: Sanda Bogdan-Mădălin, Cercelaru Mihaela

- **Mențiune**

Lucrarea: Utilizarea softului solid CAM în realizarea unei piese pe un strung cu comandă numerică

Studenți: Ploscaru Cătălin Gabriel, Sădulescu Claudiu Constantin

La cea de-a treia *Secțiune, Inginerie, mecanică și tehnologii neconvenționale*, studenții UCB au obținut locul II, III și mențiune:

Comunicat de presă

- **Locul II**

Lucrarea: Comportamentul aliajului de aluminiu atcu5ni3mg refractar (numit refr.ii) în prezența unor microadaosuri

Studenți: Săndulescu Claudiu Constantin, Ploscaru Cătălin Gabriel

- **Locul III**

Lucrarea: Dimensionarea și verificarea unei benzi transportoare pentru materiale granulare

Studenți: Săndulescu Claudiu Constantin, Ploscaru Cătălin Gabriel

- **Mențiune**

Factori de natură mecanică care influențează prelucrarea prin eroziune complexă cu introducerea electrolitului prin obiectul de transfer

Studenți: Holdunu Eugen Lucian, Săndulescu Claudiu Constantin

Simpozionul Național „Brainstorming în Agora Cercurilor Studențești” BACStud2016 se înscrie în logica și practica învățământului centrat pe student, ca o continuare a implicării studenților în proiecte, mobilități și activități antreprenoriale, în acest an reunind peste o sută de studenți din zece centre universitare din țară.

Informații suplimentare se pot obține de la:

Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu
Compartimentul Informare, Promovare, Comunicare

Andreea Văduva
Purtător de cuvânt
Tel.: 0755145731
Fax: 0253211202
E-mail: bpresa@utgjiu.ro

Oana Popescu
Responsabil comunicare
Tel.: 0765818133
Fax: 0253218222
E-mail: bpresa@utgjiu.ro