

**DEPARTAMENTUL IMAGINE ȘI RELAȚII PUBLICE**Cluj-Napoca
5 mai 2015*Comunicat de presă***Concursul Internațional Studențesc Digilent - Regiunea Europa, Ediția a XI-a, la Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca!**

Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca, în colaboare cu Digilent Ro (Cluj-Napoca, România) și Digilent Inc. (Pullman, WA, SUA), organizează ediția a XI-a a Concursului Internațional Studențesc Digilent Europa. Faza finală a concursului (susținerea proiectelor și festivitatea de premiere) va avea loc la Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației în perioada 16 – 17 mai 2015.

Această competiție se desfășoară în perioada noiembrie 2014 – mai 2015, iar anul acesta 30 de echipe formate din unul sau doi studenți vor concura pentru premii și recunoașterea meritelor. Ele reprezintă universități din România (Brașov, București, Cluj-Napoca, Constanța, Iași, Timișoara, Târgu-Mureș) și din străinătate (Franța, Grecia, Italia, Polonia, Serbia, Turcia, Tunisia Ungaria).

Scopul concursului este să încurajeze creativitatea, simțul practic și originalitatea studenților precum și mobilizarea lor în realizarea unor proiecte de mare complexitate.

Studenții își expun rezultatele muncii și sunt evaluați de către un juriu alcătuit din specialiști ai industriei electronice mondiale (Digilent Inc - SUA, CML - SUA, Xilinx University Program – Irlanda, Microchip - România), specialiști de la Universitatea din Montpellier precum și de la Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca.

Studenții înscriși în concurs primesc gratuit platformele hardware (sisteme cu circuite FPGA Xilinx și microcontrolere Microchip) pentru dezvoltarea proiectelor proprii, pe care le prezintă în faza finală, atât din punct de vedere al concepției, cât și al funcționării efective.

Studenții care finalizează și prezintă proiecte păstrează platformele hardware pe care lucrează, indiferent de clasificarea în finală. Cele mai bune proiecte sunt răsplătite de către parteneri cu premii substanțiale.

Mai multe informații legate de concurs, proiecte, câștigători și edițiile anterioare se găsesc la adresa: <http://www.digilentdesigncontest.com>

Mirela BOȚAN

Purtător de cuvânt

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, str. Memorandumului nr. 28,400114, Cluj-Napoca

web-site: www.utcluj.ro

telefon: 0264/202284, 0722163346

e-mail: ioana.boțan@staff.utcluj.ro