

## MultiScience – XXXI. microCAD Nemzetközi Multidiszciplináris Tudományos Konferencia a Miskolci Egyetemen

A Miskolci Egyetem 2017. április 20–21. között 31. alkalommal rendezte meg a hagyományos nemzetközi multidiszciplináris konferenciáját MultiScience – XXXI. microCAD elnevezéssel. Az esemény minden évben jelentős külföldi és hazai érdeklődést kelt, és jó lehetőséget ad a miskolci kutatások legfrissebb eredményeinek a bemutatására is.

A konferencia célja: a Miskolci Egyetem akkreditált tudomány területein tevékenykedő hazai és külföldi kutatóknak, szakembereknek és közöttük nagy számban a PhD-hallgatóknak is elérhető lehetőséget biztosítani kutatási eredményeik bemutatására, az eredmények megvitatására, új szakmai és emberi kapcsolatok kiépítésére.

A konferenciának külön célja a Miskolci Egyetemen teljesült TÁMOP-projektek kapcsán létrejött, és további projektekkel is támogatott módon tovább működő tudományos műhelyekben elért kutatási eredmények ismertetése, széleskörű bemutatása és terjesztése.

A Nemzetközi Tudományos Konferencia 2017. április 20-án plenáris programmal kezdődött, melyen a

Bécsi Műszaki Egyetem professzora, valamint két nemzetközileg is elismert oktató-kutató miskolci kollégánk tartott széles érdeklődésre számíttató előadást a multifunkcionálisan intelligens gyártási rendszerekről, a szerkezetek optimalizálásáról és a föld mélyébe, akár elárasztott aknába is leküldhető robotok fejlesztéséről. A konferencia ezt követően a következő szimpóziumokban folytatta munkáját: Fenntartható Természeti Erőforrás Gazdálkodás Szimpózium; Alkalmazott Anyagtudomány és Nanotechnológia Szimpózium; Mechatronika és Logisztika Szimpózium; Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Szimpózium; Állam- és Jogtudományi Szimpózium; Az Innovatív Termelés–Szolgáltatás és Intézményi Működés Kihívásai az Információs Társadalomban Szimpózium; Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Szimpózium; Egészség- és Orvostudományi Szimpózium.

A szekciókban elhangzott 154 előadásból 41 előadást külföldi előadó, 17 előadást magyarországi intézményekből, valamint 96 előadást a Miskolci Egyetemről jelentkező előadó tartotta.

A képviselt országok – Magyarország mellett – a következők: Ausztria, Görögország, Horvátország, Nagy-Britannia, Lengyelország, Németország, Oroszország, Románia, Szlovákia, Ukrajna.

A találkozó kulturális és kísérő rendezvényei közé tartozott az Egyetem díszaulájában a gálaest és díszvacsora, ahol a külföldi résztvevők találkozhattak az Egyetem és a karok vezetésével, valamint a szekciók elnökeivel és titkáraival. Ugyanitt nyílt lehetőség a szakmai együttműködést segítő személyes kapcsolatok építésére kötetlenebb formában is. Az eseményt a Műszaki Anyagtudományi Kar Happy Metal zenekarának tematikus műsora és egy anyagmérnök-hallgató hastáncbemutatója is színesítette.

Már hagyomány, hogy ezen a baráti találkozón átadták a „microCAD Díszpolgára” címet azon személyek számára, akik az elmúlt évek során sokat fáradoztak a konferencia sikeréért, rangjának emeléséért. Az idén *Numan M. Durakbasa*, a Bécsi Műszaki Egyetem professzora kapta a megtisztelő címet.

**Harcsik Béla**



■ Prof. dr. Kékesi Tamás előadása



■ Prof. dr. Numan M. Durakbasa átveszi az oklevelet