



Hallgatói és intézményi szolgáltatásfejlesztés az Óbudai Egyetemen

TÁMOP-4.1.1-08/2/KMR-2009-0005 projekt záró rendezvény



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósul meg.

Az Óbudai Egyetem 91.007.194 forint támogatást nyert a **TÁMOP-4.1.1-08/2/KMR Hallgatói és intézményi szolgáltatásfejlesztés a felsőoktatásban című pályázati kiírás**on az **Új Magyarország Fejlesztési Terv** keretében.

A fejlesztési program célja a XXI. század követelményeinek megfelelő komplex szolgáltatások kiépítése az Óbudai Egyetemen. A megvalósítás az intézményirányítási és hallgatói szolgáltatások támogatásával hozzájárul a képzések munkaerő-piaci relevanciájának fejlesztéséhez. Az oktatás minőségének javítása, a hatékonyabb működés elősegítése érdekében a **Diplomás Pályakövető Rendszer** és az **Adattáralapú Vezető Információs Rendszer** került kifejlesztésre. A pályázat kapcsán az egyetem **sajtóreggelivel** egybekötött **projektzáró rendezvényt** tartott **2011. december 13-án**.

Dr. Gáti József kancellár, a projekt szakmai vezetője nyitotta meg a sajtótájékoztatót. Bevezetőjében ismertette a pályázat benyújtása és megvalósításának kezdete óta eltelt időszak főbb eredményeit, melynek egyik fontos állomása a Felsőoktatási Minőségi Díj elnyerése volt. Kiemelte továbbá az egyetem Alkalmazott Informatikai Doktori Iskolájának 2009-es akkreditációját, az Óbudai Egyetem működésének 2010. január 1-ei kezdetét követő ISO tanúsítását, a MAB „A” minősítésű akkreditálását, végül 2 új doktori iskola akkreditálásának megindítását jelentette be.

Gáti József bevezetője után **Dr. Tick József**, rektorhelyettes, a pályázat projektmenedzsere számolt be elsőként a DPR, majd az AVIR projekt megvalósulásáról. „Az adatok eléréséhez részben a már működő egységes tanulmányi rendszerünket, részben speciálisan erre a célra kifejlesztett web-alapú rendszert használunk fel. Az egyetemhez való erősebb kötődést, a folyamatos kap-

csolattartást egy elektronikus hírlevélén keresztül alakítottuk ki.” – tájékoztatót a rektorhelyettes. Az AVIR tekintetében elmondta, a projekt keretében az egyetemen már működő rendszerek integrálását végezték el oly módon, hogy az elszigetelt vagy csak részben integrált rendszerek adatbázisaiból átemelt információkból előfeldolgozás után egy adattárházat építettek, melyre adatelemző, vizualizáló rendszer épült.

Dr. Seebauer Márta alprojektvezető az Adattárház alapú Vezető Információs Rendszer (AVIR) projekt kapcsán elmondta, az adattár az OLAP technológia alkalmazásával egységes adattárházba integrálja az intézményben már működő tanulmányi, gazdálkodási, bér- és ügyviteli rendszerek adatvagyonát. Ezzel lehetővé teszi – tisztított, minőségi adatokra támaszkodva – pontos mutatószámok, riportok előállítását, adatelemzések elvégzését, azok grafikus megjelenítését az intézmény különböző felhasználói csoportjai számára. Az adattár megfelelő interfészen keresztül adatokat szolgáltat a Központi Adattárba, és képes onnan a többi felsőoktatási intézmény által szolgáltatott, illetve egyéb országos statisztikai adatokat fogadni.

A rendszer célja az Egyetem vezetése számára a stratégiai döntéshozatal támogatása, az intézmény belső folyamatainak és a felsőoktatásban zajló külső folyamatok, rangsorok pontosabb nyomon követése, az ágazati vezetés által előírt adatszolgáltatási kötelezettségek gyorsabb teljesítése, az adminisztrációs feladatok megkönnyítése, a gazdálkodás és az oktatás minőségének javítása.

Dr. Koczor Zoltán a Diplomás Pályakövető Rendszer (DPR) projektről tartott beszámolójában kiemelte, a felmérésekkel szerzett információk lehetőséget biztosítanak az elhelyezkedési lehetőségek, a munkaerő-piacra kikerülő diplomások bevalásának felmérésére, a szakok fejlesztésének támogatására. Az intézmény célja, hogy megismerje a végzetek életkörülményeit, munkahelyünkkel és a továbbtanulásunkkal kapcsolatos elképzeléseit, az egyetemen tanultak alkalmazhatóságát, a képzés színvonalát, a hiányolt ismereteket. Mindezt az aktív hallgatók motivációinak tükrében értékelésre kerül.

Az Óbudai Egyetem rendszert dolgozott ki a diplomások nyilvántartására, kérdőíves megkeresésére, a kapott eredmények feldolgozására és a visszacsatolások hatékony módszereire. A felmérés aktív hallgatóinkra, az egy, három és öt éve végzettjeinkre terjed ki. Hosszabb távon lehetőség nyílik a hallgatók orientálására, a válaszadó végzettek sikeres továbbtanulási és önfelkészítési támogatására.

2011-ben az aktív hallgatókat, az egy és három éve végzeteket kérdeztünk meg. A válaszokból kiderült, hogy azok a végzettek, akik munkába kívántak állni, 90 %-ban rövid időn belül végzettségének megfelelő állásban dolgozhattak. Ez a jelenlegi hazai felsőoktatásban kiemelkedő eredmény.

További információk a www.uni-obuda.hu weboldalon olvashatók.

Óbudai Egyetemi Állásbörze

14. alkalommal 2012. március 13-14-én kerül megrendezésre az **Óbudai Egyetemi Állásbörze**. Az évenként megrendezésre kerülő esemény rangját a végzős hallgatók népes és elégedett tábora, valamint a jelen lévő cégek elégedettsége egyaránt mutatja. 2012-ben első alkalommal két helyszínen és két napon kerül megrendezésre.

Az IAESTE – Magyar Mérnökhallgatók Egyesületének fő célja, hogy a hallgatók képzésük során és azt követően is otthonosabban mozogjanak a gyorsan fejlődő és egyre nagyobb elvárást támasztó mérnöki szakmákban. Az Óbudai Egyetemi Állásbörze az egyetemek, főiskolák diákjait – az alsóbb éveseket és a végzősöket egyaránt – hozzásegíti ahhoz, hogy átfogó képet kapjanak a vállalatok által nyújtott lehetőségekről, a hazai munkaerőpiac elvárásairól és az gazdasági élet sokszí-

nűségéről. Ugyanakkor a vállalatok is információt szerezhetnek a soron következő generáció felkészültségéről, munkahellyel szembeni elvárásairól, a gyakorlati tapasztalatok szerzését segítő kooperatív képzésről.

A rendezvényen nemcsak az Óbudai Egyetem több ezer hallgatója vehet részt, hanem az ország bármely más műszaki jellegű felsőoktatási intézményéből is várják a rendezők a végzős, illetve alsóbb éves hallgatókat. A korábbi tapasztalatok rámutattak arra, hogy az állásbörzék mind a cégek, mind a hallgatók körében népszerűek, hiszen az ország egész területéről vonzzák a frissen végzett, szakképzett pályakezdő, és a már tapasztalt, munkát kereső mérnököket, valamint a gyakorlati hely iránt érdeklődő hallgatókat. További információ az www.allasborze.uni-obuda.hu weboldalon érhető el.

Eredményes évet zártak a Bánki repülőmodellezői

A Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar igyekszik olyan oktatási-tanulási környezetet teremteni, ahol a hallgatónak lehetősége van arra, hogy tehetségét, kreativitását kibontakoztassa. A kötelező tanórák mellett szakmai és kulturális rendezvények, szakmai körök és versenyek sora várja hallgatóinkat. A legfiatalabb szakmai körnek a **Repülőmodellező szakmai kör** számít, amely **Dr. Jancsó András** adjunktus szakszerű és lelkes irányításával 2010 tavaszán kezdte meg működését.

Az első néhány hónap „szárnypróbálgatását” követően 2011-ben a magyar modellező sport is megismerkedhetett a szakmai körből kinőtt Bánki Modellező Klub nevével. Tíz versenyzőnk hat versenyen állt rajthoz. Tízükből nyolcan minősítést is szereztek: heten harmadosztályút, egy hallgatónk pedig másodosztályú szintet teljesített. Ez az eredmény annál is figyelemre méltóbb, hiszen valamennyien teljesen kezdő modellezők (voltak az év elején). Egyszerű építésű és high-tech megoldásokat csak igen mértékletesen alkalmazó modelljeikkel

azonban többször is maguk mögé utasítottak meglehetősen igényes technikával felszerelt modellekkel induló neves versenyzőket is.

Ám mi is a repülőmodellezés? Ez a kifejezés a köztudatban ma leginkább a „röpcsijük” után kipirult arccal



futkározó kisgyerekek képével párosul, jobb esetben talán a túl sok szabadidővel rendelkező férfiak hobbjának tekintik, és csak a legavatottabbak vallják, hogy sport, versenysport, sőt, ha az olimpiai pontozás rendszerével értékelnék nemzetközi eredményeinket, még az is kiderülhetne, hogy talán az egyik legeredményesebb sportágunk a modellezés.

Van azonban, akinek ennél is több. Aki a modellezésbe belekóstolt, megtapasztalta az alkotás örömét, a repülés élményét, a teljesítmények emelésének igényét és a megvalósítás sikereit, annak ez hamar szenvedélyévé válik. A repülőmodellezés a „játsva tanulni” elv egyik legnagyobb példája, mérnökpedagógiai haszna óriási, a rendkívül összetett mérnöki munka kiváló gyakorlóterepe. A modellezés ugyanis egyszerre anyagismeret (még hozzá a legújabb high-tech anyagok ismerete); gyártástechnológia-ismeret (abból is a high-tech), hiszen a modelleket el is kell készíteni azokból a bizonyos korszerű anyagokból; időjárastan, hiszen a modelleknek bármely repülési



időjárási körülményeken úrrá kell tudniuk lenni; aztán pedig kézügyesség, testedzés, küzdeni tudás, kudarckezelés, és nem utolsó sorban társasági létforma – hiszen ma már minden verseny egyben családi esemény is.

Volt idő, amikor Magyarországon közoktatási tantervi anyag volt a repülőmodellezés (1983-ban). Sajnos, csak elég rövid ideig. 2010-ben az Óbudai Egyetem – úttörőként a honi felsőoktatásban (és az európaiban is!) – felvette oktatási palettájára a repülés elméleti, valamint a repülőmodell készítés és repítés gyakorlati ismereteinek tanítását. A szabadon választható tantárgy Aviatika címmel három szemeszteren át vezeti be a hallgatókat a tudományág összefüggéseibe. A gyakorlati munka során egy kis papírgéptől elindulva az elektromotoros vitorlázómodellig haladva betekintést kapnak a fentebb említett



műszaki feladatcsokrok mindegyikébe, és saját bőrön tapasztalhatják meg minden elméleti kérdés gyakorlati megjelenését is. A tananyag végére eljutunk ugyanazon anyagok és alkatrészek modelljeinkben történő alkalmazásáig, amiket ma az ipar high-tech ágazatai használnak.

Az oktatás folyamatának egyszerre kell igazodnia a tanulmányi terheléshez és az elkészült modellek kipróbálásának időjárási feltételeihez. Így a tavaszi félévben indul az Aviatika I. és vele egyszerre az Aviatika III., míg ősszel az Aviatika II. Az elméleti tananyag a repülés és repülőmodellezés története; a levegőnél nehezebb szerkezettel történő repülés fizikai feltételei; a sikló- és motoros repülés egyensúlya; a repülőgép stabilitása, kormányzása; a repülőgépek szerkezeti elemei, funkcióik, felépítésük; a repülőgépgyártás és a repülőmodellezés anyagai, technológiái; high-tech műanyagok, kompozit rendszerek; a repülés természeti befolyásoló elemei, valamint a modell repítése, a versenyelőírások, és a repülőmodellek alkalmazása a gazdaságban témakörökre tagolódnak. Az első félévben egy egyszerűbb vitorlázó modell megépítése, míg a következő kettőben egy elektromotoros modell megépítése a gyakorlati feladat. A lelkesebbek a Bánki Repülőmodellező Klub tagjaiként, a Magyar Modellező Szövetség versenyein megmérethetik tudásukat – vagyis modelljeik tudását.

Összegzőképpen megállapíthatjuk, hogy 2011-es, első szárnypróbálgatásunk sikeres volt. Figyelemreméltó versenyhelyezések, szélesedő mérnöki látásmód, csoportmunkára való képesség, teherbíróbb fizikum, sikeresen lezárt Aviatika kurzusok említhetők az eredmények között. És talán az is, hogy a jövőben egyre többeknek nem csupán a boldog, „röpcsiük” után futkározó gyerekek képzettársítása miatt melegedik meg a szívük a repülőmodellezés szó halatán.

Dr. Jancsó András – dr. Horváth Sándor

Nemzetközi és tudományos élet hírei

Együttműködési szerződés a Temesvári Műszaki Egyetemmel

Dr. Rudas Imre rektor a közelmúltban hivatalos látogatást tett a Temesvári Műszaki Egyetemen, ahol többek között megegyeztek abban, hogy az intézmény közti kooperáció szorosabbra fűzése, valamint a már meglévő kapcsolatok elmélyítése érdekében a két intézmény együttműködési megállapodást köt.



A Temesvári Egyetem delegációja – **Dr. Nicolae Robu** professzor, a Temesvári Műszaki Egyetem rektora, a Román Parlament szenátora vezetésével, **Dr. Octavian Prostean**, az Automatizálási és Számítástudományi Kar dékánja és **Dr. Preitl István** professzor részvételével – december 19-én tett látogatást az egyetemen, ahol a rektorok aláírták az együttműködési megállapodást.

Ez alkalommal vehette át Dr. Nicolae Robu professzor, a Temesvári Műszaki Egyetem rektora az Óbudai Egyetem **Pro Universitas** kitüntetését. Nicolae Robu 1980-ban végzett a Temesvári Műszaki Egyetem automatizálási és számítástechnikai mérnöki szakán, 1995-ben PhD fokozatot szerzett. 1997 óta az egyetem Automatizálási és Alkalmazott Informatika tanszékének professzora, 2004-től pedig az egyetem rektora. Az egyetemen oktatott tantárgyai közül a legfontosabbak a számítógépes architektúra, a valós idejű programozás, a neurális hálózatok analízise, valamint az objektum-orientált programozás ismeretei. Számos hazai és nemzetközi kutatási-fejlesztési projektben vesz részt. Európai keretprogramok vezetőjeként szoros kapcsolatot tart a műszaki felsőoktatás nemzetközi képviselőivel. Tudományos publikációi között 72 cikket, 9 könyvet, 2 találmányt és 1 szerzői joggal védett szoftver-alkalmazást jegyez.

Robu professzor a Román Tudományos Akadémia tagja, az Amerikai-Román Művészeti és Tudományos

Akadémia tiszteletbeli tagja, az aradi Aurel Vlaicu Egyetem díszdoktora, valamint az Óbudai Egyetem Honorary Professor címmel kitüntették. Robu professzor politikailag is aktív, szenátor a román parlamentben, az Oktatási, Kutatási, Ifjúsági és Sport Bizottság titkára.

Dr. Nicolae Robu részére a magas kitüntetést az Óbudai Egyetemmel és jogelődjével kialakított több mint egy évtizedes oktatásszervezési, tudományos és tudományszervezési, valamint nemzetközi konferencia együttműködés elismeréseként adományozta az egyetem rektora és szenátusa.

♦♦♦

XXVII. Nemzetközi Kandó Konferencia 2011

A Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar november 17-18-án rendezte a XXVII. Nemzetközi Kandó Konferenciát, mely az évente megrendezésre kerülő konferencia sorozat következő rendezvénye volt és kapcsolódott egyetemünk Tudomány Ünnepe rendezvénysorozatához.

A konferencia helyt adott a „**Science in Practice**” rendezvénynek is, mely egy több mint húsz éve zajló nemzetközi konferencia sorozat újabb állomása. A rendezvény korábbi házigazdái különböző külföldi egyetemek, illetve a Pécsi Tudományegyetem voltak. Az hazai előadók mellett megtalálhatók voltak a Brémai-, a Dortmundi-, a Furtwangen-, a Würzburg-Schweinfurti valamint az Eszéki és szabadkai egyetemek professzorai is.

A konferencia témakörei felölelték a villamosmérnöki szakma csaknem teljes spektrumában elért kutatási, oktatási és egyéb szakmai eredményeket. Érdekes színfoltja volt a konferenciának az a szekció, mely Kandó Kálmán életével, munkásságával foglalkozott. Számos érdekes előadás szólt Kandóról az emberről, a tudósról, a mérnökről. A szekcióban előadást tartott Francoiséné Kandó Judit is, aki Kandó Kálmán leszármazottja.

A rendezvény minden eddigi, a kar által szervezett



tudományos konferenciát felülmúló részvétellel zajlott. Az elhangzott előadások száma 70, szerzőik száma 106 fő, a külföldi résztvevők száma 21 fő volt. A regisztrált résztvevők száma meghaladta a 120 főt.

A sikeres konferencia megvilágította az igényt a tudományos konferenciák szükségességére mind a hazai, mind a külföldi partnerek körében. Reményeink szerint a 2012. évben folytatni tudjuk a kar életében oly fontos konferencia sorozatot.

Dr. Temesvári Zsolt

◆◆◆

Az Óbudai Egyetem Nagykövete

Az Óbudai Egyetem Szenátusa 2011. december 12-ei ülésén **Zhou Yongping**-nek, a 20 éve Magyarországon élő kínai üzletembernek, a „Space for Earth” Alapítvány kuratóriuma egyik alelnökének, a Magyarországi Kínaiak Egyesülete elnökének, Magyar-Kína Társadalmi Kapcsolatok Fejlesztési Alapítvány elnökének **az Óbu-**



dai Egyetem Nagykövete kitüntetést adományozta. Ez alkalomból az egyetemre látogatott és részt vett az egyetem Szenátusának ülésén **Farkas Bertalan**, az **első magyar úrhajós**.

A kitüntetést a hétfői szenátusi ülés keretében Dr. Rudas Imre rektor adta át. Az átadást követően a kitüntetett és Farkas Bertalan elmondták, hogy az alapítványon keresztül is mindent megtesznek az Óbudai Egyetem oktatási és kutatási kínálatának megismertetése, a nemzetközi, különösen a kínai kapcsolatok megerősítése érdekében. Hangsúlyozták, hogy bíznak az Óbudai Egyetem és a Space for Earth Alapítvány közötti kapcsolatok erősödésében, a jövőbeni együttműködés kiterjesztésében.

Farkas Bertalan, több más asztronautával és kozmonautával együtt, a „**Space for Earth**” Alapítvány alapítója. Az alapítvány célja egy nemzetközi és interdiszciplináris kutató és oktató intézet létrehozása, amely fiatal kutatóknak és tapasztalt szakembereknek kíván or-

szághatárokon átnyúló hatókörben kutatási és továbbképzési lehetőséget biztosítani több szakterületen is.

◆◆◆

Horváth Sándor kitüntetése

Dr. Horváth Sándor egyetemi docens, a Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar dékánja részére a Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem rektora és Szenátusa **címzetes egyetemi tanári címet** adományozott, mely kitüntetést 2011. november 8-án, ünnepi szenátusi ülés keretében vett át Dr. Padányi József professzortól, a ZMNE mb. rektorától.

Dr. Horváth Sándor mint oktató, mint intézetigazgató és mint dékán közel húsz éve áll közvetlen kapcsolatban a Nemzetvédelmi Egyetemmél, illetve annak jogelőd intézményeivel. Közös tevékenységük során alapították a Biztonságtechnikai mérnöki főiskolai, majd a Had- és Biztonságtechnikai mérnöki BSc és a Biztonságtechnikai mérnöki mester szakokat. Ezen szakok hallgatói képzését közösen, erőik racionális felhasználásával végzik. Dr. Horváth Sándor ezen oktatói és oktatás szervezői munkában kiemelt szerepet játszott, és vállal napjainkban is. Emellett a Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem Katonai Műszaki Doktori Iskolája munkájában aktívan részt vesz.

◆◆◆

A FANUC ROBOTICS és az Óbudai Egyetem együttműködése

2011. december 20-án a FANUC ROBOTICS és az Óbudai Egyetem együttműködési szerződést kötött a XXI. század követelményeinek megfelelő laboratórium kiépítésére, az Óbuda University Research and Education Laboratory működtetésére.

Dr. Somló János, az egyetem Robottechnikai Egyetemi Tudásközpontjának igazgatója megnyitó szavaiban hangsúlyozta, hogy az Óbudai Egyetem számára a FANUC céggel való együttműködés jelentős előnyöket kínál, hiszen a világ egyik vezető „high tech” vállalata, amely bolygónk CNC vezérlő berendezéseinek több mint 70%-át gyártja. Megerősítette, hogy a labor tevékenysége folytatását jelenti az egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Karán az off-line oktatásnak. Az egyetem e szakterületi oktatói és kutatói nagy reményeket fűznek a laboratóriumi robot mozgástervezés magas szintű kutatási, oktatási tevékenységeihez, különleges robotalkalmazások kutatásához, a szenzori robotikához, valamint az ipar-közei alkalmazások realizálásához. A kitűzött program megvalósítása hozzájárul az egyetemen folyó magas szintű képzések munkaerő-piaci relevanciájának fejlesztéséhez.

Az együttműködés területeinek bemutatását követően került sor a szerződés aláírására. A **FANUC ROBOTICS és az Óbudai Egyetem közötti kapcsolatot rendező, az együttműködés kereteit rögzítő szerződést Ing Struik Bob**, a Fanuc Robotics General Managere és **Dr. Réger Mihály**, az egyetem tudományos rektorhelyettese látta el kézjegyével.

Az ünnepi pillanatokat követően Bob Struik méltatta az eddig elvégzett közös munkát, majd **Dr. Zentay Péter**, az egyetem Anyagtudományi és Gyártástechnológiai Intézetének egyetemi docense laborlátogatás keretében mutatta be az eddig megvalósult fejlesztéseket.

A FANUC Kutatási, Oktatási Laboratórium a legkorszerűbb FANUC robotokkal kerül felszerelésre, melynek jelenlegi kiépítési fázisában egy párhuzamos robot, és egy humanoid robot áll rendelkezésére a kutatási és a



hallgatói foglalkozások céljaira. A további fejlesztési célok között szerepel egy robot látórendszer és további egységek illesztése.

Hírek röviden

Bővülő kapcsolatok a Reinhold és Carmen Würth Alapítvánnyal és a Würth Szereléstechika Kft.-vel

A Würth konzern és a Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar közti kapcsolat közel 20 éves múltra tekint vissza. A vállalat csoport alapító elnöke, **Dr. Reinhold Würth** és felesége által létrehozott Reinhold és Carmen Würth Alapítvány 1992 óta jelentős ösztöndíjjal támogatja a kar két szociálisan nehéz helyzetben lévő hallgatóját, és kiemelkedő összeggel jutalmazza minden évben a legjobb tanulmányi eredményt elért végzőst. A Würth vállalat gyakornoki lehetőségek biztosításával, hallgatói projektek támogatásával segítette a gyakorlatorientált képzést, a cég és a kar együttműködésével számos sikeres K+F projekt valósult már meg.

December 20-án **Hámori Márk**, a Würth Szereléstechika Kft. ügyvezető igazgatója, **Dr. Kun Pál** az Ala-



pítvány elnöke és **Vörös Ágnes** marketingvezető látogatást tett karunkon, mely alkalmából **Dr. Horváth Sándor** dékánal és **Dr. Gáti József** kancellárral áttekintették az elmúlt időszak eredményeit és a jövőbeni lehetőségeket. Az Alapítvány 10 000 eurót adományozott a karnak az oktatás korszerűsítésére.

♦♦♦

ELMŰ Akadémia az Óbudai Egyetem KVK Villamosenergetikai Intézetében

Az ELMŰ a BMGE, a Miskolci Egyetem és az Óbudai Egyetem számára megindította az ELMŰ Akadémia programot. Ennek keretében az egyetem harmadéves energetika szakos hallgatói számára két előadást is tartottak.

Az első témája az ELMŰ-ÉMÁSZ hálózatfejlesztési stratégiája volt. **Béres József**, az ELMŰ-ÉMÁSZ Hálózati Kft. ügyvezető igazgatója, **Kovács Zoltán** osztályvezető és **Laczi Tamás** bemutatták a stratégiát meghatározó környezeti elvárásokat, a közép- és hosszútávú fejlesztési stratégia fő elemeit, illetve konkrét projekteket, intézkedési csomagokat.

A második alkalommal **Kalácska Adrienn** PR munkatárs és **Bánhegyesi Attila** HR munkatárs a bővülő kooperatív lehetőségekről, gyakornoki programokról szóltak. Ezt követően „Az E-mobilitás fejlődése és ennek megjelenése az ELMŰ/ÉMÁSZ területén” címmel **Ujfalusi László** igazgató és **Farkas Tamás** műszaki főmunkatárs tartottak előadást. Tárgyalták az E-autózás elterjedésének kiváltó okait, bemutattak E-autók konstrukciókat, mennyiségi prognózist adtak és részletesen ismertették az E-töltő megoldásokat, illetve az azokat kiszolgáló informatikai rendszert. Az E-Mo-

bility Network-öt E-autók üzemeltetői hozták létre az „üzemanyagot” szolgáltató ELMŰ-vel, többek között a közös marketing céljából. Az előadásokat a hallgatók nagy érdeklődéssel követték, utána lehetőségük volt az ELMŰ munkatársaival való személyes megbeszélésre is.

Dr. Kádár Péter

♦♦♦

2012-es Trendence Graduate Barometer Europe felmérés

A trendence Graduate Barometer Europe az elmúlt évek kedvező tapasztalatai alapján 2012-ben is végez a hallgatók körében felmérést. A kérdőív kitöltése online történik, a válaszadás gyors és egyszerű.

Egyetemünk Európa legnagyobb karrierrel és oktatással foglalkozó felmérésének, a **Trendence Graduate Barometer** kérdőíves hallgatói közvélemény kutatásban résztvevő közel 1000 egyetem, illetve főiskola egyike. A kérdések többek közt arra vonatkoznak, hogy mennyire **elégedettek** hallgatóink a tanulmányaikkal, illetve milyen terveik vannak jövőbeli karrierükkel kapcsolatban. A felmérés Európa-szerte gyűjti a hallgatók véleményét és rámutat a különböző országok között megfigyelhető hasonlóságokra és különbségekre.

A kérdőív kitöltése után a hallgatók összehasonlíthatják válaszaikat más európai hallgatók jellemző válaszaival. E mellett a résztvevők között a következő nyeremények kerülnek kisorsolásra: 2 db 1000 €-s, 5 db 500 €-s díj.

♦♦♦

Németh Balázs másodszor is „Az év sportolója”



Az 1948-ban megalakult Magyar Motorsport Szövetség az Óbudai Egyetem mechatronikai mérnök szakos hallgatójának, **Németh Balásznak** másodszor ítélte oda „**Az év sportolója**” kitüntető címet.

Balázs 2007 óta rendszeres résztvevője különböző világversenyeknek. Karrierjét hat évesen

kezdte, már néhány hét gyakorlás után megnyerte első minimotoros versenyét. 1995-től 2001-ig versenyzett 50 ccm automata, 50 ccm sport és 80 ccm félautomata géposztályokban. Ebben az időszakban kilenc magyar bajnoki címet szerzett utánpótlás kategóriában, valamint több nemzetközi verseny és kupasorozat győztese lett. 2003-tól párhuzamo-

san egy új szakágban, a supermotóban is kipróbálta magát, amelyben szinte minden versenyét megnyerte.

2006-tól a Superstock 1000-ben versenyzett. Újoncként 2 győzelmet, és egy harmadik helyet szerzett az Alpok Adria bajnokságban. Még abban az évben a letehetségesebb utánpótlás-versenyzőnek választották. 2007-től a legrangosabb világversenyek résztvevője, 2008-ban a Supersport 600 világbajnokság legjobbjai között foglal helyet.

2009-ben szerződtette a Balatonring Team, a gyorsaságimotoros-világbajnokság 250 köbcentis kategóriájában szerződést bontó Talmácsi Gábor helyére. Jorge Aspar Martínez spanyol csapattulajdonos egy valenciai tesztelésen látta, ott figyelt fel tehetségére. Balázs az Olasz Nagydíjtól kezdődően a Motogp résztvevője lett. Tíz futam során 11 világbajnoki pontot gyűjtött, az összetett pontversenyben a 23. helyen végzett. 2009-ben nyújtott teljesítménye alapján a Magyar Motorsport Szövetség „**Az év sportolója**” címmel tüntette ki, majd idén újra elnyerte a kitüntetést a Superbike Világbajnokság Verseny sorozatán egész évben nyújtott kimagasló teljesítményéért.

♦♦♦

Autótechnikai kiállítás

A Hungexpo területén november 10-12. között megrendezett Autótechnika kiállításon – amelyen részt vett az autós szakma színe-java – bemutatkozott az Óbudai Egyetem Bánki Kara is.

A Shell csapat az egyetem standján kiállította új járművét, mely iránt óriási volt az érdeklődés. **Sági Viktor**, a csapat vezetője nagy sikerű előadáson is be is mutatta munkájukat, valamint természetesen a karon folyó képzéseket is. A hallgatóság soraiban több középiskolás korú érdeklődő ült, akik reméljük, elviszik iskolájukba az egyetem jó hírét.

Lőrincz Katalin

♦♦♦

Karácsonyi ünnepek a Bánkiban

Nyugdíjasainkat mindig szívesen látjuk, és ők is szeretnek visszajönni, beszélgetni a régiekkel egy pohár üdítő vagy bor mellett. Sokan közülük jól megérdemelt pihe-néssel töltik idejüket, többen ma is szakmájukban vagy azon kívül tevékenykednek még.

A nyugdíjasokat **Palásti Kovács Béla** köszöntötte, és tájékoztatta őket a Bánki jelenlegi életéről. A kar jó gazdálkodásának köszönhetően az idén is vásárlási utalvánnyal tudtuk minden megjelent volt dolgozónkat megajándékozni. A jó hangulathoz zongorajátékával hozzájárult **Kovács Mihály** kollégánk is.



A kar évzáró karácsonyi ünnepségén **Horváth Sándor** dékán köszöntötte a megjelenteket, majd a Misztrál együttes adott hangulatos műsort, mely után Horváth Sándor „A kar tiszteletbeli polgára” adománylevelet adott át **Mészáros Gabriellának** és **Rohály Gábornak**, akik szakterületükön nemzetközi szinten is kiemelkedő eredményeket értek el, és tevékenységükkel segítik a Kar munkáját, sokat tesznek annak elismertségéért.

Ugyancsak elismerő oklevelet és emlékérmeket vehetett át **Németh Balázs** mechatronika szakos hallgatónk, akit a Magyar Motorsport Szövetség először 2009-ben tüntetett ki „Az év sportolója” címmel, majd idén másodszer nyerte el a kitüntetést a Superbike Világbajnokság versenysorozatán egész évben nyújtott kimagasló teljesítményéért.

A karácsonyi ünnepségen a dolgozók mellett megjelentek a kar tiszteletbeli polgárai is, köztük **Major László**, Bakonybánk korábbi polgármestere, akinek a Hallgatói Önkormányzat elnöke jelképesen átadta azokat a játékokat, amelyeket karácsonyi ajándékként felajánlot-



tak a bakonybánkai óvodásoknak. A játékokat I. éves hallgatónk a HÖK kezdeményezésére a Gólyatáborba való belépőként vitték magukkal.

A játékok tényleges átadására karácsony hetében Bakonybánkon került sor a kar és a HÖK vezetőinek jelenlétében. Az ajándékok egy részét az óvodai foglalkozásokon használják a gyerekek, egy részét pedig a karácsonyi ünnepségen személyes ajándékként kapták meg. Megható volt, ahogy az óvodások egymást túlkiabálva, lelkesen mutatták meg, mi mindent tudnak építeni a legókból, milyen gyorsan tud menni az autó, mekkorát tud esni a kutya....

◆◆◆

Mohari Kinga, az Óbudai Egyetem volt hallgatója tervezte az olimpiai formaruhát

A Magyar Olimpiai Bizottság döntése alapján a magyar olimpiikonok **Mohari Kinga**, az Óbudai Egyetem könnyűipari mérnöki szakon végzett hallgatója és Csergő Noémi által tervezett felvonuló- és formaruhákat viselik majd a 2012-es londoni olimpián.

Az öltözékek tervezésére kiírt pályázatra összesen 32 pályamű érkezett, melyek közül a szakmai zsűri hármát emelt ki, ezek közül választott végül a MOB elnöksége. A tervezőnők az InfoRádióknak nyilatkozva elmondták, hogy a formaruhák megalkotásakor a klasszikus és a modern irányzatokat akarták ötvözni és egyben észrevehetően hangsúlyozni a magyar jelleget. A piros-fehér-fekete színvilágú ruhákat ezért feltűnő kalotaszegi, nagyírásmotívumokkal díszítették. London a divat egyik fővárosa, ezért is tartották fontosnak a tervezők, hogy a magyar küldöttségről jó vélemény alakuljon ki. Csergő Noémi kiemelte: terveken megnézték, hogy a teljes csapaton hogyan mutatna a ruha a megnyitó ünnepségen, és látványos az összkép. Nem kérték ki sportolók véleményét a tervezés során, de megpróbáltak az ő fejükkel gondolkozni, és olyan ruhát készíteni, amit szívesen viselnének és többször is felvonnának. A nőknek például fehér és élénkpiros színű sportos ingruhát terveztek, amelynek a vállán nagy fekete motívumok láthatóak.

Mohari Kinga ruhaipari szakirányon végzett az Óbudai Egyetem egyik jogelődjében, a Könnyűipari Műszaki Főiskolán 1998-ban. A végzés után jónévi szalonokban dolgozott tervezőként és modellezőként, 2001 óta saját üzletében tevékenykedik.