



Szenátus Ünnepi Kibővített Tanévnyitó Ülése

Az Óbudai Egyetem Szenátusának Ünnepi Kibővített Tanévnyitó Ülésére ez évben szeptember 3-án került sor a Művészetek Palotája Bartók Béla Nemzeti Hangversenytermében. Az elnökségben foglalt helyet **Michelberger Pál** akadémikus, a Magyar Tudományos Akadémia rendes tagja, a Magyar Mérnökakadémia elnöke, a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem professor emeritusa, **Menczer Erzsébet**, Óbuda-Békásmegyer Választókerület országgyűlési képviselője, **Sándorné dr. Kriszt Éva**, a Magyar Rektori Konferencia társelnöke, a Budapesti Gazdasági Főiskola rektora, **Dr. Parragh László**, a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara elnöke, **Bús Balázs**, Óbuda-Békásmegyer Önkormányzatának polgármestere, országgyűlési képviselő, **Dr. Czítán Gábor**, a TÜV Rheinland InterCert Kft. vezérigazgatója, az egyetem Gazdasági Tanácsának elnöke, **Dr. Rudas Imre** professzor, az egyetem rektora, **Pausits Péter**, az Egyetemi Hallgatói Önkormányzat elnöke.

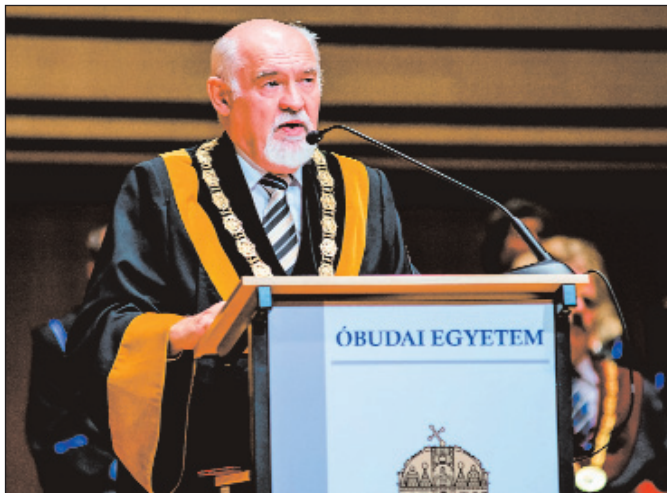


A tanévnyitó ünnepségen jelen voltak az akadémiai kutatóhelyek, a főhatóságok, a hazai felsőoktatási intézmények, hivatalok képviselői, így **Dr. Makovényi Ferenc**, a Szent István Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi Kar dékánja, **Dr. Pomázi István**, a Nemzetgazdasági Minisztérium vezető-főtanácsosa, **Sántha Péterné**, a Józsefvárosi Önkormányzat alpolgármestere, **Fűrész István**, Székesfehérvár Megyei Jogú Város Önkormányzatának tanácsadója, **Dr. András István**, a Dunaújvárosi Főiskola rektora, **Dr. Zárda Sarolta**, a Gábor

Dénes Főiskola rektora, **Dr. Bartók István**, az EDUTUS Főiskola, Modern Üzleti Tudományok Főiskolája rektora, **Dr. Molnár Mária Judit**, a Semmelweis Egyetem tudományos rektorhelyettese, **Dr. Pál József**, a Szegedi Tudományegyetem nemzetközi és közkapcsolatok rektorhelyettese, **Dr. Palkovics László**, a Budapesti Corvinus Egyetem tudományos rektorhelyettese, **Dr. Padányi József**, a Nemzeti Közszolgálati Egyetem stratégiai és intézményfejlesztési rektorhelyettese, **Dr. Czap László**, a Miskolci Egyetem Gépészmérnöki és Informatikai Kar dékánhelyettese.

Megtisztelték az ünnepi ülést a külföldi gazdasági és tudományos partner szervezetek, a társ felsőoktatási intézmények képviselői, így **Dr. Ralf Wilde**, a TÜV Rheinland AG Termékek és rendszerek ügyvezető alelnöke, az Óbudai Egyetem Nagykövete, **Dr. Bejczy Antal**, a NASA Űrkutatási Laboratórium korábbi vezetője, az egyetem Díszpolgára, **Dr. William A. Gruver**, a kanadai Simon Fraser Egyetem professzora, **Dr. Ladislav Hluchy**, a Szlovák Tudományos Akadémia Informatikai Intézetének igazgatója, **Dr. Anton Čižmár**, a Kassai Műszaki Egyetem rektora, **Dr. Tóth János**, a Selye János Egyetem rektora, **Dr. Jörg Peter**, a Wildau-i Műszaki Főiskola elnökhelyettese, **Dr. Tadeusz Wieckowski**, a Wroclawi Egyetem rektora, **Dr. Ryszard Klempous**, a Wroclawi Egyetem professzora, **Dr. Mircea Popa**, a Temesvári Egyetem rektorhelyettese, **Dr. Preitl István**, a Temesvári Egyetem professzora, **Dr. Pap Endre**, az Újvidéki Egyetem professzora, a Vajdasági Tudományos Akadémia elnöke, **Dr. Pataki Éva**, a Szabadkai Műszaki Szakfőiskola főigazgatója, **Dr. Odry Péter**, a Szabadkai Műszaki Szakfőiskola Szenátusának elnöke.

Az ünnepi köszöntőt **Dr. Rudas Imre** rektor tartotta, aki a megjelentek üdvözlését követően a tanévnyitó jelentőségéről szolt: „*Ünnepi keretek között lehetővé teszi, hogy ha röviden is, de áttekintsük az elmúlt egy év eredményeit, szembenézzünk a ránk váró időszak külső és belső kihívásaival, megfogalmazzuk kiemelt feladataikat.*” Így folytatta: „*az elmúlt egy évet kiemelten az új nemzeti felsőoktatási törvény előkészítésével kapcsolatos teendők, majd a törvény elfogadása után az egyetem számára előírt feladatokra történő felké-*



szülés, illetve azok végrehajtása jellemezte. Kiemelkedett ebből a folyamatból az új Intézményfejlesztési Terv elkészítése.

Az elkészült anyag részletes elemzését adta az egyetem életében történelmi fordulatot hozó 2008-2011 közötti nagyon sikeres időszaknak. Az Intézményfejlesztési Terv kulcsfejezeteit adó jövőkép, stratégiai irányok és célok meghatározására mintegy féléves előkészítő munka után került sor.”

A rektori beszéd ezen bevezető gondolatok után áttekintette a fejlesztési elképzeléseket, majd két alapvető jelentőségűt emelt ki: „az egyetem 2015-ig meg kíván felelni a „kutatóegyetemi” normáknak. Kutató kar minősítésre a hazai és nemzetközi összehasonlításban kiemelkedő tudományos és K+F teljesítménnyel rendelkező Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar, valamint a Neumann János Informatikai Kar pályázik. Többen feltették a kérdést még az utóbbi napokban is; vajon nem légvárat építünk-e, vajon tényleg van-e reális lehetősége egyetemünknek a kutatóegyetem cím elérésére?” – tette fel a kérdést a szónok, melyre a választ is megfogalmazta: „A kérdéssel kapcsolatban nagyon szimpatikus volt számomra a XX. század atlétájának választott, nemrégiben hazánkba járt **Carl Lewis** nyilatkozata: „**Ne arra törekedj, amit úgy érzel, meg tudsz csinálni, hanem arra, amit úgy gondolsz, képtelen lenni.**” Mi már egyszer bizonyítottuk, hogy lehet így gondolkodni és cselekedni. Egyetemmé váltunk, céljainkat megvalósítottuk, még ha sokak számára lehetetlennek, vagy ha annak nem is, de elérhetetlennek tündek. Meggyőződésem, most sem lesz másként!”

Rudas Imre beszédében megerősítette, hogy a kutatóegyetem cím elérése nem légvár, azt az elért eredmények is sok tekintetben alátámasztják. Ezek közül néhányat – a teljesség igénye nélkül – ki is emelt:

- „Az elmúlt évben lezárult az intézmény első, egyetemenként történt MAB akkreditációs értékelése, amely kiváló „A” minősítéssel 2016. december 31-ig hatályos.

- Akkreditálásra került ez év tavaszán két újabb doktori iskolánk, nevezetesen a Biztonságtudományi Doktori Iskola és az Anyagtudományok és Technológiák Doktori Iskola. Doktori iskoláinkban már összesen 35 PhD hallgató folytat tanulmányokat. Az első, egyetemünkön doktorált hallgatók avatására tavaly novemberben az egyetem napján került sor.
- A nemzetközi tudóstársadalom két kiemelkedő személyisége, a Nobel-díjas **Oláh György** és a fuzzy logika atyja, **Lotfi Zadeh** részesített bennünket abban a kitüntetésben, hogy az egyetem díszdoktori címét büszkén átvette.”

Idézte Oláh György a Magyar Műszaki Értelmiség Napja alkalmából a mérnöktársadalomhoz intézett videó üzenetében megfogalmazottakat is: „Ahhoz, hogy a jól képzett szakembereket biztosítani tudjunk a jövő számára, jó képzésre van szükség. Ehhez jó egyetemek, főiskolák kellene, amiknek Magyarországon igen jó múltja van. Ehhez a gárdához csatlakozott nemrégiben az Óbudai Egyetem is, amelynek én büszke díszdoktorra vagyok, és talán tanácsaimmal kis mértékben hozzá tudok járulni munkásságához.”

A jelenlévőkhöz fordulva néhány számadattal mutatta be Rudas Imre az egyetem elért értékeit. „A kutatóegyetemi cím elérésének két alappillére a megfelelő színvonalú humánerőforrás és a kutatási teljesítmény. Egyetemünkön jelenleg 255 teljes állású oktató dolgozik, ebből 142-en rendelkeznek tudományos minősítéssel, ami 55,7%-os minősítettséget jelent. A folyamatban lévő humánerőforrás fejlesztések alapján a 2013/14-es tanév kezdetére bizton túlhaladjuk a 2/3-os minősítettséget. Egyetemünknek a két MTA külső tag mellett összesen 23 egyetemi tanára, 6 kutatóprofesszora, 5 professzor emeritusa van, összlétszámuk már meghaladja az oktatói létszám 13%-át.

A kutatási teljesítményt sokféleképpen, sok szempont szerint lehet értékelni, én ezekből csak egyet, a publikációs tevékenységet emelem ki. Ma már mindenhol nagy jelentőséget tulajdonítanak a különböző nemzetközi egyetemi rangsoroknak. Az egyik ilyen forrás a **Webometrics Ranking of World Universities**. Ezen a listán a világ 240 országából mintegy 20.000 felsőoktatási intézmény szerepel. A rangsor négy paraméter súlyozott értékéből áll össze, amiből most a tudományos publikációknak a Google Scholar alapján megállapított mennyiségét mutató indikátort emelem ki. E szerint a hazai listán több nagy egyetemet megelőzve az ötödik helyen állunk, ami óriási eredmény, különösen, ha figyelembe vesszük egyetemünk oktatóinak számát.

A világranglistán e szempont szerint a 686. helyre kerültünk. Ez elég nagy számnak tűnik, de ha a rangsorban szereplő összes (20.000) intézményhez hason-

lítjuk, akkor ez azt mutatja, hogy a világon a legjobb 3,4 %-ba tartozunk, ami szintén kiváló eredmény.

Persze sokan felvethetik, mi a helyzet, ha egy minőségileg magasabban jegyzett (persze mennyiségileg szűkebb) adatbázis, például a Scopus alapján történik a rangsorolás. Ezt az értékelést képzési területenként Intézményfejlesztési Tervünkben elvégeztük. Eszerint országosan az informatika, számítástechnika területen az 5., a műszaki területen az 5-6. helyen vagyunk, ami egybevág a Webometrics rangsorral.”

Rudas Imre rektor a jövőképpen megfogalmazottakat idézve kiemelte, hogy az egyetem „a jelentkezők szemében vonzó, a hallgatók által megbecsült, a felvevő piac által elismert, keresett egyetem legyen”, majd így folytatta: „Népszerűségünket a jelentkezők szemében egyértelműen mutatják a felvételi statisztikák.

- A 2012-es évre 4017 hallgatót vettünk fel, összességében 75 fővel kevesebbet, mint 2011-ben. Ez jelentéktelen változás, amíg országos szinten a felvettek száma 18,6 százalékkal csökkent, és szinte az összes többi felsőoktatási intézmény jelentős felvételi létszámvesztéssel zárta a felvételi folyamatot.
- A felvettekből a normál felvételi eljárás során 3.483, a pótfelvételin 323, míg keresztfélévvel 211 hallgató nyert felvételt.

Helyünket a magyar felsőoktatás felvételi palettáján a legjelentősebb képzési forma, azaz a nappali, állami ösztöndíjas alapképzésben elért helyezésünk mutatja legjobban.

Örömmel és nem kis büszkeséggel jelenthetem Önöknek, hogy ebben a rangsorban az elmúlt évekhez hasonlóan a kiemelkedő hatodik helyre kerültünk. Csak a nagy, vidéki városi egyetemek, Debrecen, Pécs, Szeged, valamint a két meghatározó budapesti egyetem, az ELTE és a BME előz meg bennünket.

Ha azonban az egyetemek összes hallgatói létszámára vetítjük a felvettek számát, akkor az Óbudai Egyetem már első helyen áll. Ha viszont csak a műszaki felsőoktatást vizsgáljuk, akkor az összes felvett hallgató száma alapján készült rangsorban a BME után a második helyen állunk.”

Dr. Rudas Imre rektor az elsőéves hallgatókhoz megfogalmazott gondolatait így kezdte: „Úgy vélem, Önök, amikor továbbtanulásukat fontolgatták, pro és kontra igyekeztek értékelni a kiválasztott intézményeket. Engedjék meg, hogy felidézzem egy hozzánk jelentkezett hallgató és édesanyja szavait: „Döntenünk kellett, hogy fiam a BME-re vagy az Óbudai Egyetemre iratkozzon-e be. A BME egy nemzetközileg elismert, nagyhírű egyetem. Mi mégis az Óbudai Egyetem mellett döntöttünk, mert azt látjuk, hogy ez az egyetem fiatal, dinamikusan fejlődő, hallgatóbarát felsőoktatási intézmény.”

Magam is hiszek ebben, így meggyőződésem, hogy jól döntöttek, amikor jelentkezésükkor minket választottak. Felvételükhöz ezúton is gratulálok, és egyben köszöntöm Önöket az Óbudai Egyetem új polgáiraiként, egy színvonalas képzést nyújtó és mint adataink is bizonyították, népszerű intézményben. Az érdem azonban, hogy egyetemi tanulmányait elkezdhetik, nem csak az Önöké. Kérem, hogy nevemben is mondjanak köszönetet szüleiknek, hozzátartozóiknak, volt tanáraiknak a biztatásért, a támogatásért és a feltételek biztosításáért.”

A szónok a mai elsőévesek előtt járó hallgatók intézményben szerzett ismereteikkel, tehetségük kiaknázásával és mindenekelőtt komoly munkával elért kiemelkedő sikereit sorolta, majd Rudas Imre rektor beszédét a következő gondolatokkal zárta: „Kívánok mindenkinek sikereket az új tanévben, dolgozzunk céljaink megvalósításán továbbra is közösen, eltökélten, és a siker, mindannyiunk sikere nem maradhat el. Ezen gondolatok jegyében az Óbudai Egyetem 2012/2013-as tanévet megnyitom!”

A Tanévnyitó Ünnepi Szenátusi Ülés vezérszónoka **Dr. Parragh László**, a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara elnöke közvetlenül az elsőéves hallgatókhoz szól-



va kijelentette: „A mai világban a nyelvtudás hihetetlen fontossággal bír. Tegyetek meg mindent azért, hogy készség szinten tudjatok egy nyelvet, ha kijöttök az egyetemről. Igaz ez a számítástechnikára, de a legfontosabbra, a szakmai tudásra is. Ma minden elérhető a világon, ha valakinek van szakmai tudása, és minden felborul egy idő után, ha ez a tudás nem alapos, hogy ha nem megfelelő alapokon nyugszik. Sok üzenete van egy tanévnyitónak, több szereplő felé. Nyilván a legfontosabbak maguk a diákok, akiknek valóban egy új életszakaszuk, életciklusuk kezdődik. De az ez évi tanévnyitónak számos új üzenete van az oktatók, az intézmények és általában a magyar társadalom felé is. Hiszen hihetetlen változások következtek és következnek be, illetve fognak még megjelenni a magyar oktatási rendszerben. Az oktatási rendszer alatt nem csak a felsőoktatást értem, hiszen látjuk, hogy a közoktatásban, szakképzésben is jelentős átalakulások zajlanak, és hasonló forradalmi változásokat szeretne látni a gazdaság a felnőttképzésben is.”

Sándorné dr. Kriszt Éva, a Magyar Rektori Konferencia társelnöke, a Budapesti Gazdasági Főiskola rektora köszöntőjében kiemelte: „Rektor úr szépen összefoglalta, hogy mi minden történt és milyen hatalmas munka vezetett ehhez a mai tanévnyitóhoz. Minden változik körülöttünk, és ezért, hogy a változás eredményes legyen, az intézményeknek sokat kell dolgozni. Én gratulálok az Óbudai Egyetemnek ahhoz, hogy erőfeszítéseik valóra váltak, gratulálok az idei szép felvételi eredményekhez. Gratulálok Önöknek, akik itt ülnek, akik túl vannak egy eredményes felvételi eljárásán.

Ebben a nagyon-nagyon változó és átalakuló világban – amiről az előttem lévők már többször szóltak – azért vannak biztos pontok. Biztos pont, hogy Önök itt ülnek, és teljesítményük alapján ülnek itt. Biztos pont, hogy érdemes a tudásba fektetni. Érdemes a tudásba fektetni az egyénnek és a társadalomnak is egyértelműen. Érdemes ezen az egyetemen a tudást befek-

tetni, abból a szempontból hasonló az intézményemhez és káromhoz, hogy egy megalapozott tudás mellett szoros kapcsolatot ápol a hallgatókkal. Ahogy szoktuk mondani, gyakorlatba ment ez a képzés. Persze ezt úgy kell érteni, hogy Önök elvégezve ezt az intézményt, nagyon jó eséllyel fognak majd viszonylag rövid időn belül munkát találni a statisztikai adatok alapján. Hiszen ne felejtjük el azt, hogy különösen a mai környezetünkben, átalakuló gazdaságban, fejlődő műszaki tudományokban Önöknek elsősorban arra kell felkészülni és azt kell megtanulniuk, hogy hogyan lehet gondolkodni, hogyan lehet egzakt módon a tudásukat fejleszteni. Ez az intézmény ezt biztosítja Önöknek, és biztosítja az a nemzetközi kitekintést, ami nélkül szintén nagyon nehéz boldogulni a munkaerőpiacon.”

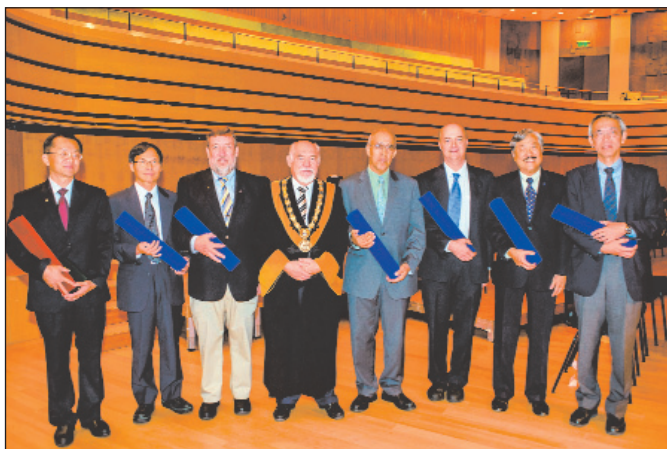
A szónokokat követően az egyetem énekkara előadásában John Farmer: Fair Phyllis, Lennon/McCartney: Yesterday című művét hallgathatták meg a tanévnyitó résztvevői Phersy Krisztina vezénylete mellett, majd a narrátor nemzeti ünnepünk, augusztus 20-a alkalmából adományozott kitüntetések jelentett be (lásd későbbi összeállítás).

A Tanévnyitó Ünnepi Szenátusi Ülés kiemelkedő eseményére, az egyetem Rektora és Szenátusa által



adományozott kitüntetések átadására került sor. Az egyetem rektora és Szenátusa „**Civis Academicus Honoris Causa**” kitüntetést adományozott **Dr. Philip Chen** professzor, a Makaói Egyetem Tudomány és Technológia Karának dékánja részére, míg **Pro Universitate** kitüntetésben részesült **Dr. Jávor András**, a Közigazgatási és Igazságügyi Minisztérium Magyar Kormánytisztviselői Kar Előkészítő Bizottságának elnöke, a korábbi Nemzeti Erőforrás Minisztérium közigazgatási államtitkára.

„**Honorary professor**” kitüntetésben részesült **Dr. James M. Tien professzor**, a Miami Egyetem Műszaki Karának dékánja, **Dr. Mo M. Jamshidi** professzor, a



University of Texas Sustainable Energy Research Group vezetője, a UTX System Chancellor Council tagja, **Dr. Keith W. Hipel** rendszertervező mérnök, a University of Waterloo professzora, a Conflict Analysis Group koordinátora, **Dr. Gedeon Tamás** informatikus, az Australian National University professzora, a Computing Research and Education Association of Australasia elnöke, **Dr. Sam Kwong** professzor, az IEEE Transactions on Industrial Informatics, az IEEE Transactions on Industrial Electronics és a Journal of Information Science folyóiratok társszerkesztője, **Dr. Michiharu Tabe**, a japán Shizuoka Egyetem Elektronikai Kutató Intézetének professzora.

A professzori elismerő címeiket követően az Egyetemi Hallgatói Önkormányzat által adományozott elismerések és díjak átadására került sor. Az EHÖK „**Az év közéleti oktatója**” kitüntetést címet adományozta **Korondi Endrének**, a Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar korábbi dékánhelyettesének, míg „**Az év közéleti dolgozója**” kitüntetést címet **Novák János**, a Hotel@BMF Diákotthon igazgatója vehette át.

„**Az év közéleti hallgatója**” címet vehette át **Kispál Beatrix**, a Jánossy Ferenc Szakkollégium leköszönő elnöke, „**Az év sportolója**” kitüntetésben részesült **Németh Balázs**, a hazai és nemzetközi motorsport kiemelkedő alakja, valamint **Kormos Villő** műugró. „**A**



kultúráért” kitüntetést címet **Egedi Nikolett Judit**, a Műszaki című hallgatói lap szerkesztője kapta.

Az elsőéves hallgatók fogadalomtételét, valamint a kari szalagok egyetemi zászlóra történt felkötését követően **Pausits Péter**, az Egyetemi Hallgatói Önkormányzat elnökének üdvözlő szavai következtek. Elsőéves társaihoz fordulva a következőket mondta: „*A mai nappal egy új időszak kezdődik az életetekben. Túl vagytok az érettségi vizsgákon, és a jövő héttől már az előadásokon, gyakorlatokon hallgathatjátok oktatóitokat. Néhány hét múlva pedig a zárhelyiken adtok számot tudásotokról.*”





De ez az időszak nem csak a tanulásról szól. Az egyetem lehetőséget ad számotokra az ország számos területéről, sőt a határon túlról érkező hallgatókkal való megismerkedésben, örökké tartó kapcsolatok, barátságok köttetésében, amely később életek folyamán végigkísér benneteket. Hétről hétre lehetőségetek lesz tudományos konferenciákon, rendhagyó előadásokon,



kiállításokon részt venni. Ezek mellett, hogy csak néhány rendezvényt említsek legyenek aktív részesei a Gólyahajónak, a Gólyabálnak, a TDK-nak és a KIN kupának.

Az egyetem Szenátusának Ünnepi Kibővített Tanévnyitó Ülése a Szózat eléneklésével záródott.

Dr. Gáti József

Rejtő Sándor szoboravatás

A „40 éves a könnyűipari mérnökképzés” ünnepségsorozat részeként szeptember 4-én az Óbudai Egyetemen került sor a Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar névadója, Rejtő Sándor mellszobrának leleplezésére.

Az szoboravatóra meghívást kaptak a Magyar Tudományos Akadémia, a közel négy évtizeden át Rejtő Sándor alkotó tevékenységének teret adó József Nádor Műegyetem, – a mai Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem –, a társ felsőoktatási intézmények, a szakmai szervezetek, az egyesületek képviselői, egyetemünk valamennyi polgára.

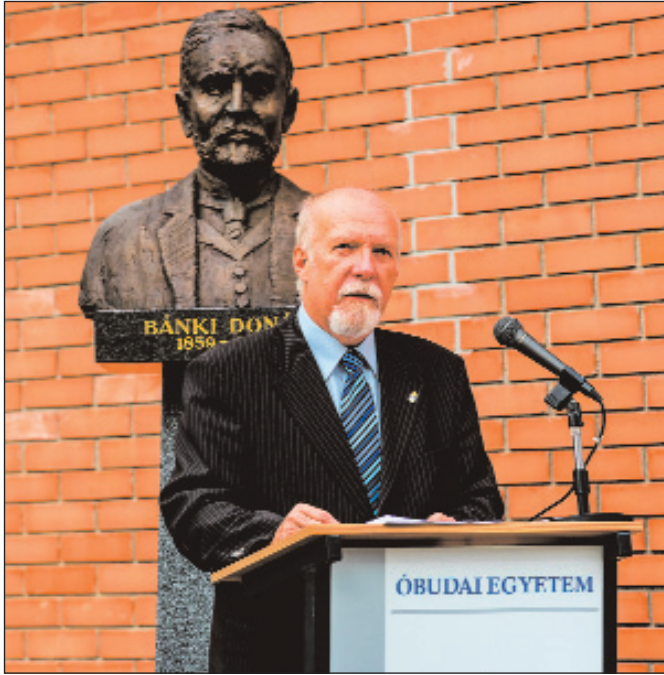
Az egyetem kiemelkedő eseményét megtisztelte jelenlétével **Dr. Ferdinandy György**, Déry Tibor-, József Attila-, illetve Márai Sándor-díjas író, költő, kritikus, egyetemi tanár, valamint **Ferdinandy Sándor**, Rejtő Sándor dédunokái.

Dr. Gáti József kancellár üdvözlő szavait követően kiemelte: „Az Óbudai Egyetem vezetése Rudas Imre rektor kezdeményezésére mintegy öt évvel ezelőtt el-



határozta, hogy szoborpark létesítésével emléket állít a karok névadóinak. Az első szoboravatókra 2009. május 8-án, Bánki Donát születésének 150., Kandó Kálmán születésének 140. évfordulója alkalmából került sor. Ezt követte Neumann János, illetve Keleti Károly szobrának felavatása. Az egyetem vezetésének döntése és áldozatvállalása eredményeképpen a mai nappal válik teljessé a szoborpark: Rejtő Sándor gépészmérnök, egyetemi tanár, műegyetemi dékán, illetve rektor, a Magyar Tudományos Akadémia és a Szent István Akadémia tagja, a Magyar Anyagvizsgálók Egyesületének elnöke mellszobrának felavatásával.”

Rejtő Sándor életébe és munkásságába Dr. Patkó István, a Rejtő Sándor Könnyűipari és környezetmérnöki Kar dékánja adott bepillantást: „Rejtő, mint a technológiai kutatás úttörője a hazai anyagi viszonyoknak megfelelően tanszékének és laboratóriumának felszerelését saját ötletei szerint maga készítette. Így született a



Rejtő-féle szövet-, és papír-szakító gép, valamint a Rejtő-féle fémmikroszkóp egy bécsi mikroszkóppal való együttműködés eredményeképpen... Rejtő Sándor eredményekben gazdag oktató és kutató munkássága mellett puritán, emberséges életszemlélete és hazafisága is a magyar műszaki társadalom általánosan elismert alakjává avatta."



A szobor **Berek Lajos** mérnök, szobrászművész, egyetemünk Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kara egyetemi tanárának alkotása. Berek Lajos már gyerekkorában vonzódott a faragáshoz. Fa mellett farag kőből, mintázik agyagból, gipszből. Készít szobrot, érmet és domborművet is. 1997 óta közel hatvan köztéri alkotása készült el, melyek témája a történelmünk kiemelkedő alakjai, így pl. Kossuth Lajos, Bolyai János, Zrínyi Miklós, Selye János, a már említett Bánki Donát, Kandó Kálmán, Neumann János, illetve Keleti Károly.

Szobrai az Óbudai Egyetem mellett megtalálhatóak a bécsi Hadiakadémián, a komáromi a Selye János Egyetemen, Beregszászon a II. Rákóczi Ferenc Főiskolán, a Sapientia Egyetemen Kolozsvárott és Marosvásárhelyen, valamint a Nemzeti Közszolgálati Egyetemen. Berek Lajos munkásságát Mednyánszky László, Zrínyi Miklós és Pécelért díjakkal, Hubertusz Arany Kereszttel, valamint Dulity Tibor emlékdíjjal ismerték el.

Rejtő Sándor mellszobrát **Dr. Rudas Imre** rektor és **Dr. Patkó István** dékán leplezték le, majd a neves előd korábbi munkahelyei, munkásságát ápoló, hagyományait továbbvivő szervezetek képviselői rótták kegyeletüket a jeles előd szobra előtt.



Elsőnek **Rudas Imre** és **Patkó István** helyezte el a megemlékezés koszorúját, majd a **Ferdinandy család** képviselői – Rejtő Sándor dédunokái következtek.



Rejtő Sándor mellszobrát megkoszorúzta: **Stépan Gábor** akadémikus, egyetemi tanár, a Magyar Tudományos Akadémia Műszaki Tudományok Osztályának elnöke, **Dr. Dévényi László** egyetemi docens, a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Gépészmérnöki Kar, Anyagtudomány és Technológia Tanszék

tanszékvezetője, **Dr. Artinger István** professzor emeritus, a Tanszék korábbi vezetője, a Gépipari Tudományos Egyesület képviselőjében **Dr. Rittinger János**, a Hegesztési Szakosztály tiszteletbeli elnöke, a Magyar Roncsolásmentes Anyagvizsgáló Szövetség képviselőjében **Kecskés Péter** alelnök, a Magyar Anyagvizsgálók Egyesülete képviselőjében **Dr. Gillemot László** elnök, **Dr. Horváth Csaba**, a Nyomda és Papíripari Szövetség elnöke és **Pesti Sándor**, a Papír- és Nyomdai Műszaki Egyesület ügyvezető igazgatója, a Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület képviselőjében **Dr. Pataki Pál** elnök.

Az ünnepség befejeztével a Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar munkatársai közreműködésével – az elmúlt négy évtized jelentős eseményeit, tárgyi emlékeit felvonultató – kiállítást tekinthették meg az érdeklődők.



Az oktatástörténeti kiállítás szeptember 27-éig tekinthető meg az Óbudai Egyetem Bécsi út 96/b. alatti aulájában.

Nagy Krisztina

Mini szimpózium az Óbudai Egyetemen

A 2012/2013. tanév megnyitása alkalmából szeptember 4-én „Recent Advances in Intelligent Engineering” címmel az Óbudai Egyetem, az IEEE Hungary Section, az IEEE Hungary Chapter of Computational Intelligent Society, az IEEE Hungary Chapter of SMC Society, az IEEE Hungary Joint Chapter of IES and RAS és a Magyar Fuzzy Társaság szakmai napot rendezett, amelynek keretében került sor a Mini Szimpóziumra.

A szimpózium alkalmat adott az Óbudai Egyetem Tanévnyitó Ünnepi Szenátus ülésén a világ minden részéről „Honorary Professor” kitüntető címet átvett tudósok „székfoglaló előadására”.

A nagy érdeklődés övezte szimpóziumon elsőnek **Prof. Dr. James M. Tien**, a College of Engineering, a University of Miami (Florida, USA) tanára „Towards The Next Industrial Revolution” címen mutatta be tudományos eredményeit, míg **Prof. Dr. Mo M. Jamshidi**, a University of Texas at San Antonio (TX, USA) pro-



fesszora „Sustainable Energy Systems: Cyber-Physical Based Intelligent Management of Micro-Grids” előadása hangzott el.

Prof. Dr. Keith W. Hipel, a University of Waterloo (Ontario, Kanada) professzora „Responsible Governance





in a Complex World: A System of Systems Engineering Design” című prezentációját követően **Prof. Dr. Tom D. Gedeon**, az Ausztriai Nemzeti Egyetem professzora „Bio-inspired Computing for Human-centred Computing” témakörben foglalta össze kutatási eredményeit.

Prof. Dr. Sam Kwong „Evolutionary Multi-objective Optimization with Hybervolume and Adaptive Operators” című előadása után **Prof. Dr. C. L. Philip Chen**, az IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society elnöke „Fuzzy Multi-Attribute Decision Making Algorithm for Vehicle Navigation in Sensor Network Environments” címmel tartott prezentációt.

Az új tudományos eredményeket felvonultató szimpózium nagyszámú hallgatói érdeklődés mellett zajlott.



További információ a <http://conf.uni-obuda.hu/mini-symp2012/> felületen található.

Szakál Anikó

In Memoriam Bánki Donát

„**Bánki Donát emlékezete 1859-1922**” címmel rendezett mini szimpóziumot és könyvbemutatót az Óbudai Egyetem a világhírű mérnök nevét viselő Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Karán augusztus 1-jén.

A hazai műszaki élet reprezentánsai, a család képviselői Bánki Donátra emlékeztek, akit 90 éve, 1922. augusztus 1-jén, életének 63. évében tele ambícióval ragadott el a kegyetlen halál. Arra a tudós mérnökre, akire Schimanek Emil „Bánki Donát Tudományos munkássága és alkotásai” címmel 1954-ben az Akadémiai Kiadónál megjelentetett könyvében eképp emlékezett:



„Géniuszát még betegágyában is a műszaki tudományos problémák megoldása foglalkoztatta...”

Az Óbudai Egyetem, a Budapest Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, a Magyar Mérnöki Kamara, a Magyar Műszaki és Közlekedési Múzeum, a Bay Zoltán Alapítvány, szülőfaluja, Bakonybánk, Budapest Józsefváros Önkormányzata, valamint a Bánki család képviselőit **Dr. Horváth Sándor** dékán köszöntötte, majd **Dr. Gáti József** kancellár „Nyitott könyv, Bánki Donát élete és munkássága” címmel tartott előadást. Számos eredeti, korábban még nem publikált dokumentum be-

mutatásával szemléltette az egyik legnagyobb magyar gépészmérnök, konstruktőr, egyetemi tanár, dékán, a Magyar Tudományos Akadémia levelező tagja munkásságát, a családjáról, a hallgatóiról gondoskodó, a nemzet iránt elkötelezett embert.

Dr. Németh József, a BME professzora „Bánki Donát, a Műegyetem professzora”

címmel számos idézettel mutatta be Bánki szerepét az akkor még ifjú mérnökképző intézményben. Kitért a gyakorlati képzést kialakító, a hazai és nemzetközi szakmai életben nagyra becsült alkotó egyéniségére, bemutatta kapcsolatát professzor társaival, tanítványival. Előadását Bánki kortársainak, tanítványainak eredeti hangfelvételeivel tette szemléletessé, köztük bemutatva Kármán Tódor visszaemlékezését.

Az értékes előadásokat követően Dr. Horváth Sándor dékán ismertette az ünnepi alkalomra az Óbudai Egyetem kiadásában megjelent Dr. Gáti József: „**Bánki**



Donát. A mérnök géniusza” című könyvét. A szerző bemutatását követően kiemelte, hogy Gáti József alkotásában számos eredeti forrásmunkát dolgozott fel és közölt, megadva tételesen a források eredetét, egyben betekintést nyújtott Bánki korába, a gazdasági környezetbe és az egyetemi körülményekbe. Teljességre törekedve nem hagyott hi-

ányérzetett az olvasóban, bepillantást nyújtott Bánki magánéletébe, hobbijába, családi életébe.

Dr. Nagy Ferenc, a Bay Zoltán Alapítvány elnöke hozzászólásában hangsúlyozta annak jelentőségét, hogy az Óbudai Egyetem műszaki nagyjai, tudósai emlékét ápolja, példájukat az ifjú nemzedék elé tárja.

A mini szimpóziumot és könyvbemutatót követően a megjelentek lerótták kegyeletüket a Farkasréti temetőben, és elhelyezték a megemlékezés koszorúit Bánki síremlékénél.

Reha Ilona

40 éves a könnyűipari mérnökképzés

Az iskolarendszerű könnyűipari szakemberképzés szakmai gyökerei az 1873-ban Budapesten alapított **Női ipar- és kereskedelmi Tanodához** nyúlnak vissza, mely később **Női ipariskola** néven szakiskolaként működött. 1911-ben költözött a Rákóczi térre, ahol társintézménye az Állami Ipari Leányközépiskola lett. Közel negyven évig működött. Az ötvenes évek elején – részben a háború előtti intézményekre építve – a könnyűiparhoz kapcsolódva sorra alakultak az ipari gimnáziumok, technikumok, melyek később szakközépiskolákká váltak.

Bár az 1947-ben létrejött Állami Műszaki Főiskola már képzett könnyűipari üzemmérnököket, a magyar könnyűipar első önálló felsőoktatási intézménye, a **Felsőfokú Könnyűipari Technikum** 1962-ben kezdte meg működését a fent említett Rákóczi téri épületben. A következő évtizedben a ruha- és bőripari szak mellett nyomda-, papír-, és textilipari szak is indult, nappali és esti tagozaton. A képzés felfutásával több más helyen – így a Markó utcában is – folyt a képzés.

1968 őszén megindult Óbudán, a Doberdó úton az építkezés, és a **Felsőfokú Könnyűipari Technikum** átalakulva, már mint **Könnyűipari Műszaki Főiskola** folytatta működését. Az új intézményt 1972-ben alapították, az addigi szakokon már levelező képzés is folyt. A képzési idő nappali tagozaton három, esti és levelező tagozaton négy év lett. A főiskolához kollégium is épült.





Pótlólagos beruházásként 1977-ben megépült a „le-pény”, ami számos labort és műhelyt tartalmaz, 1983-ban pedig beépült az árkádsor. Itt ma a könyvtár és rajzterem, illetve műhely található.



A főiskola első kísérleti tantervei a felsőfokú technikai oktatás tapasztalataira épültek, de már a kezdetekben is jelentős tartalmi különbséget mutattak. Néhány év tapasztalata alapján az 1977-es évektől tantervmódosításra került sor, melynek célja az alapozó oktatás megerősítése volt, valamint, hogy a képzés megfeleljen egy kétfokozatú képzés első szintjének.



A következő, 1987-es oktatáskorszerűsítés legfontosabb feladatának a képzés technológus jellegének erősítését tekintette. A szakmai órákon belül – a technológusképzés igényének megfelelően – nőtt a gyakorlati órák száma.

Az egyes tanszékek feladatkörének markáns átalakítása változtatásokat igényelt a főiskola szervezeti felépítésében is. A fejlődés azóta is szinte folyamatos szervezeti változásokat igényel, már csak az integráció és a felsőoktatás reformjai miatt is.

1990-től a magyar gazdasági változásokhoz igazodó könnyűipari felsőoktatást kellett létrehozni. Az iparon belül jól érzékelhető szerkezeti változások következtek be, amelyek a könnyűipari ágazatokban is éreztették hatásukat. Ezt a korszakot jellemezte a nagyvállalatok felbomlása, a kis- és középüzemek kialakulása, a jól menő vállalkozások és vegyes vállalatok kialakulása. Mindez kihatott a szakemberigényekre, egy-egy iparág területén szükséges létszámon túlmenően a képzettségi szintre és összetételre is.

A Könnyűipari Műszaki Főiskolán 1992-től a könnyűipari mérnök és a műszaki menedzser szakon, valamint a Budapesti Politechnikum főiskolai társuláson belül indított közös biztonságtechnikai mérnök szakon folyt a képzés. Átdolgozásra kerültek a tantervek, a műszaki főiskolák között elsőként bevezetésre került a kreditrendszerű képzés. A képzési rend lényeges eleme a tanrendválasztás szabadsága volt, amit az egyes szakirányokon széles szakmai, modulos szervezésű tantárgyválaszték biztosított.

A képzés folyamatosan igyekezett követni az igényeket. Példaképpen csak néhány változás a nyomdai-ipari képzésben: 1985 óta folyik csomagolótechnológus képzés is, 1994-ben kiadói, 2000-ben médiatechnológus képzés indult.

2000. január 1-jei hatállyal létrejött a Budapesti Műszaki Főiskola, jogelődjei a Bánki Donát Műszaki Főiskola, a Kandó Kálmán Műszaki Főiskola, valamint a Könnyűipari Műszaki Főiskola.

Az integrációval párhuzamosan zajló kari akkreditációs folyamat eredményeképpen a főiskola ötkarú oktatási intézménnyé alakult át, karunk neve Rejtő Sándor Könnyűipari Mérnöki Kar lett.

Az új szervezethez igazodó belső irányítási struktúrát kellett kialakítani, ez az oktatási és nem oktatási egységeket is érintette. A tanszékeket intézetek váltották fel, a karok közti feladatmegosztások is változásokat jelentettek.

Az integrációt követően a képzési kínálat megújult a piaci igények és felvevőképesség figyelembevételével. A 2003/2004. tanév a bolognai rendszerű képzés kialakításának jegyében telt. 2002-ben megindult a könnyűipari felsőfokú szakképzés. A 2004/2005-ös tanévben a környezetmérnöki szak kapott indítási engedélyt. A BSc alapképzés könnyűipari mérnök szakon a 2005/2006. tanévtől, a környezetmérnöki szakon a 2006/2007. tanévtől indult. A 2008/2009. tanévtől Ipari termék- és formatervező mérnöki (BSc) szakra is várjuk a hallgatókat. A Nyugat-magyarországi Egyetem Faipari Mérnöki Karával közösen könnyűipari mérnöki MSc szak indult. Ezen időszak szakalapításaira és szakindításaira jellemző, hogy a „kredites” könnyűipari mérnökképzés egy-egy szakiránya fejlődött önálló szakká.

A BMF több egysége költözött épületünkbe, a felfutó teremigényt a Kiscelli utcai épület enyhítette, melyben oktatási egységünk is működik. A szomszédságunkban 2005-ben átadott új épület is segíti oktatásunkat, első sorban előadásoknak adva helyet.

A 2005. évi felsőoktatási törvény szükségessé tette a főiskola hosszú és rövid távú terveinek újragondolását, a 2007-2011 közötti időszakra vonatkozó intézményfejlesztési terv kidolgozását. A főiskola integráció utáni legnagyobb szervezeti változására 2007 januárjától került sor.

A kar neve – a környezetmérnöki alapképzés erőteljesebb kifejezésre juttatása érdekében – Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Karra módosult. A karon – az Informatikai és Matematikai Intézet megszűnésével – a négy intézet helyett három kezdte meg működését, melyből kettőnek a neve is módosult, az Általános Mérnöki és Környezetvédelmi Intézet helyett Környezetmérnöki Intézet, a Bőr-, Textil- és Ruhatechnológiai Intézet helyett Divat, Termék és Technológia Intézet folytatta oktatási tevékenységét.

Később a feladatokhoz igazodva ismét átalakult a kar, megváltozott az önálló oktatási szervezeti egységek megnevezése. 2009 második felétől a Környezetmérnöki Intézetben, a Médiatechnológiai és Könnyűipari Intézetben, a Terméktervező Intézetben, valamint a dékán alá rendelt nem önálló oktatási szervezeti egységként a Minőségirányítási és Technológiai Szakcsoportban folyik képzés.

2010. január 1-jével ismét nagy változás történt intézményünkben: a Budapesti Műszaki Főiskola általános és teljes körű jogutódjaként létrejött az Óbudai Egyetem.

Ez nemcsak a név megváltozása, mindnyájan hisszük, hogy minőségileg mást, többet kell nyújtanunk és képesek is vagyunk rá. A kar életében meghatározó tömegű alapképzés mellett a felfutó MSc képzés, a megalkult Anyagtudományok és Technológiák Doktori Iskola, a szerveződő angol nyelvű képzések és első sorban a minősítettségi arány megugrása bizonyítja ezt. Reméljük, hogy a központi támogatás, pályázatok és a kar saját bevételei elegendő forrást biztosítanak az anyagi és szellemi erőforrások töretlen fejlesztésére.

Korondi Endre

„ONLINE VERSENY 2.0” A BÁNKIN

A Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar vezetésének és a Hallgatói Önkormányzatnak köszönhetően az Óbudai Egyetem, ezen belül a Bánki Kar megismertetésének és népszerűsítésének jegyében indult el első ízben a 2010/11-es tanévben a középiskolák számára szervezett szakmai jellegű „Bánki online verseny”. A versenyt szakmai jellegénél fogva az előző tanévben kizárólag szakközépiskolák számára hirdettük meg.

Tekintettel arra, hogy a kar hallgatói nagy százalékban gimnáziumokból érkeznek, annyiban változtattunk a koncepción, hogy ebben a tanévben gimnáziumok számára is hirdettünk versenyt. A szakközépiskolák versenyzői számára idén is megmaradt a szigorúan szakmai jelleg. Ez a szakmaiság felölelte

a matematika, fizika, villamosságtan, mechanika, anyagtudomány és ábrázoló geometria témaköröket. A gimnazisták számára pedig közismereti témákat jelöltünk meg, ezek a következők voltak: matematika, fizika és kémia. A tapasztalatok tükrében elmondhatjuk, hogy a kezdeményezés igen kedvező visszhangra talált ebben a tanévben is, a verseny népszerűnek bizonyult. A kar az ország számos iskoláját értesítette a versenykiírásról. Ebben nem szerepelt semmiféle megkötés a csapatok összetételét, létszámát vagy az iskolatípust illetően. A tavalyi évben 20 szakközépiskolai csapat versenyzett, az idén pedig már 25 szakközépiskolás és 2 gimnáziumi csapat Nyíregyházától Szombathelyig az ország számos városából.

A versenyt a tervek szerint négy fordulóban bonyolítottuk le, ebből három forduló online formában zajlott. A jelentkező csapatok a regisztrációt követően elérhették a kitűzött feladatsorokat, amelyek megoldására két hét állt rendelkezésre. Külön online felületet biztosítottunk a szakközépiskolások és külön a gimnazisták számára. A határidő lejártát követően közzétettük a megoldásokat a honlapon. A feladatok két kategóriában lettek kitűzve. Egyrészt voltak szakmai felkészültséget mérő számítási és rajz feladatok, másrészt voltak kvíz- és esszékérdések, amelyek elsősorban a Bánki Kar és jogelőd intézményének történetével, szakmai jellegével és tevékenységével, a névadóval és az intézethez szakmailag szorosan kapcsolódó mérnökök és egyéb fontos személyek munkásságával voltak kapcsolatosak. Így szerepelt a kérdések között többek között Bánki Donát, Csonka János, Trefort Ágoston és e nevekhez köthető, meghatározó jelentőségű tudományos és mérnöki teljesítmények.

Az egyes fordulók elektronikus formában beküldött megoldásait a határidő lejártát követő néhány napon belül kijavítottuk, értékeltük, és az eredményeket szintén rendszeresen közzétettük. Az első három online forduló eredményeit január hónap elején összesítettük, mely alapján megszületett a döntés, hogy a legjobb hat középiskolás és a két, versenyben részt vevő gimnáziumi csapatot hívjuk Budapestre egy döntő fordulóra, amely 2012. március 9-én sikeresen lezajlott. A nyolc csapat Dunaújvárosból, Érdről, Nyíregyházáról, Szegedről, Szolnokról és Szombathelyről érkezett.

A döntő forduló három részből állt. Elsőként minden csapatnak egy 5 perces, számítógéppel illusztrált előadást kellett tartani négy, már korábban megjelölt téma egyikéből. A helyszínen sorsolással döntöttük el, hogy melyik csapat melyik témából mutatja meg a felkészültségét. A témák a következők voltak: 1. Mutassa be Trefort Ágoston munkásságát a magyar műszaki közép- és felsőoktatásban! 2. Mutassa be a Népszínház utcában épült Iparpalotát! 3. Mutassa be Bánki Donát munkásságát a Duna szabályozásában, valamint az arra tervezett erőművet(ek)! 4. Mutassa be a Bánki – Csonka által tervezett „Doxa“ autót! Ezután egy 50 perces feladatmegoldás következett, amelyben a fent már említett témák szerepeltek, végül minden csapat laborokban mérési gyakorlatot végzett. Három labor szerepelt a sorban a szakközépiskolások számára, amelyek mindegyikében minden csapat egyenként 20 percet töltött. A laborfeladatok a következők voltak: biztonságtechnikai, mechanikai és villamosságtani mérési feladat. A gimnazisták számára négy mérési feladat volt kitűzve: két fizikai és két kémiai mérés.



Az eredményeket **Dr. Horváth Sándor** dékán és **Lőrincz Katalin** dékáni hivatalvezető ismertette. A díjak között szerepeltek csapatszintű elismerések, de a kar a résztvevő iskolák részére is adott át díjakat, szakmai jellegű könyveket, amelyek az intézetek könyvtárát gazdagítják. Különdíjként a legjobb helyezést elért 4 csapat még egy három naposra tervezett nyári szakmai programon is részt vehetett. A július 3-tól 5-ig tartó programsorozat 3-án a Nemzeti Múzeumban kezdődött, majd egy esti bográcsozással folytatódott, 4-én ellátogattak Székesfehérvárra a Denso-ba egy üzemlátogatásra, amelyet városnézés követett, majd pedig 5-én Budapesten a Műszaki Múzeumbeli tárlatvezetéssel ért véget.

A döntőben részt vett csapatok összesített eredményeit és a helyezéseket az alábbiakban tüntettük fel. Az elérhető maximális pontszám 180 pont volt.

1.	SZISZSZI 1.	Szeged	140
2.	ANSI 31	Szombathely	130
3.	HOLTJÁTÉK	Szolnok	128
4.	Bánkisok	Nyíregyháza	111
5.	Élretörők	Szombathely	107
6.	DELTA	Dunaújváros	96
1.	Rektaszcenzió (gimn.)	Érd	145
2.	GUMIMACIK (gimn.)	Dunaújváros	99

A résztvevő csapatokat kísérő oktató kollégák elismeréssel nyilatkoztak és köszönetüket fejezték ki a verseny megszervezéséért. A tapasztalatok és sikerek tükrében a kar vezetése úgy határozott, hogy a 2012-2013-as tanévben ismét meghirdeti ezt a középiskolák számára szervezett versenyt és a tervek szerint ebből hagyományt teremt.

Hanka László

Nemzetközi és tudományos élet hírei

ICCPH 2012 konferencia az Óbudai Egyetemen

A 2-3 évenként megrendezésre kerülő konferencia ez évben június 11 és 13. között az Óbudai Egyetem és a Hungarian National Colour Committee szervezésében került lebonyolításra. Az **5th Colour Specialist International Conference in Hungary** rendezvény az egyetem Tavaszmező utcai telephelyén zajlott „**International Interdisciplinary Conference on Colour and Pattern Harmony**” címmel, több mint 60 regisztrált résztvevővel és számos hazai társegyetem érdeklődő szakemberei társaságában. A külföldiek a következő országokból érkeztek: Franciaország, Hollandia, Lengyelország, Németország, Olaszország, Svájc, Ukrajna, Anglia, Amerikai Egyesült Államok, Taiwan.

Az előadások közül különös érdeklődést váltott ki **G. Fallacara** (Olaszország) felületi morfológia és a Penrose strukturák kapcsolatával foglalkozó látványos előadása. A konferenciát **S. Salat** (Franciaország) érdekes, nem determinisztikus fraktálok és az épített környezet kapcsolatával foglalkozó prezentációja zárta.

Az előadások anyaga – az előzőekhez hasonlóan – CD-n került megjelentetésre. A válogatott előadások az Óbudai Bulletin tudományos folyóiratban fognak megjelenni. A konferencia további részletei a rendezvény www.csic2012.kvk.uni-obuda.hu honlapján érhetők el.



A kulturális program keretében az egyik este fergeteges – világorökség díjas – néptáncbemutatónak lehetek tanúi a vendégek, melynek során az invitálásra a hallgatóság is tánra perdült.

Dr. Nemcsics Ákos

Hírek röviden

Állami kitüntetések

Dr. Michelberger Pál, a Magyar Tudományos Akadémia rendes tagja, Széchenyi-díjas gépészmérnök, a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem professor emeritusa, az Óbudai Egyetem Díszdoktora és Díszpolgára, Doktori Tanácsának és a Pályázatokat Véleményező Bizottságának tagja a MAGYAR ÉRDEMKERESZT középkereszt a csillaggal polgári tagozata kitüntetését vehette át az Országházban a nemzetközi tudományos és szakmai közéletben is nagyra becsült technikai, járműtervezési és kinetikai kutatásaiért, azok eredményeinek gyakorlati alkalmazásáért, meghatározó jelentőségű egyetemvezetői, oktatói tevékenysége, életműve elismeréseként.

Augusztus 21-én a Magyar Tudományos Akadémia Székházában vette át az államalapításhoz kapcsolódó ünnepségsorozat részeként a Magyar Érdemrend tisztikeresztje kitüntetését **Dr. Bitó János**, az Óbudai Egyetem Intelligens Mérnöki Rendszerek Intézetének professor emeritusa, az MTA doktora.

Bitó János a kisülékes fényforrások hatásfokának javításában elért kutatási eredményeiért, a nemzetközileg elismert diagnosztikai módszerek kidolgozásáért, a hazai

plazmadiagnosztikai, valamint az optikai vékonyréteg-kutatás megalapozásáért, továbbá a robotvezérlések kutatás-fejlesztési programjának kidolgozásáért, és eredményes iskolateremtő tevékenységéért részesült a kitüntetésben.

Ugyancsak augusztus 20-a alkalmából **Dr. Legeza László**, az Óbudai Egyetem címzetes egyetemi docense, szakcsoportvezető, a mechanika tárgy tárgyfelelős oktatója több évtizedes kiemelkedő oktatói, közéleti, valamint a magyarság kultúrájának tolmácsolásában elkötelezett alkotó tevékenysége elismerésül Magyar Arany Érdemkereszt kitüntetésben részesült.

Dr. Gáti József

◆◆◆

„Együtt voltunk 1948–52 Együtt vagyunk 2012” Emlékkönyv

Immár a második évfolyam készített könyvet a hajdani iskolában eltöltött évekről. A kötetet szerkesztette: Bakos László, Baranyai Péter, Csóke Antal, Fekete György, Pecsők László és Sipos Tamás. (Az első az 1962-ben végettek – Sitkei Béla által jegyzett „Volt egyszer egy negyedik E” című – visszaemlékezéseit tartalmazza.)

Az 1948-ban beiratkozott tanulók nehéz években kezdtek a 3. számú Gépipari Technikumba járni, ahol 1952-ben fejezték be tanulmányaikat. Jubileumi kiadványuk az évfolyamot közösségként is bemutatja, de főgerincét az életút leírások adják. Mindenki maga döntötte el, hogy csak szakmai, avagy családi jellegű témákról is számot ad. Visszatekintéseik nem csupán történeteket, eseményeket jelenítenek meg, hanem emlékezet a körülöttünk lévő világról, társadalomról, ha mikro méretekben is, egyfajta lenyomatot, képet ad. Az óhatatlanul megjelenő szubjektív gondolatok mellett törekedtek a történetek hiteles visszaadására, bemutatására.



Ahogy az előszóban írják: „*Büszkék vagyunk volt iskolánkra, a Technikumra és elődjére, a Felső Ipariskolára, valamint arra is, hogy az épület napjainkban is változatlanul a műszaki oktatást szolgálja, de már egyetemi szinten. Hatvannégy év után méltán és joggal mondhatjuk, hogy a Népszínház utcai intézmény Nekünk az „ALMA MATER”-ünk.*”

A könyvben bemutatják az akkori tantestületet is. Az osztályok bemutatkozását a gépész „A” és „B” osztály után az MZ (Mező és Malomipari tagozat) fejezi be. Az izgalmas szakmai és privát életutak mellett olyan újságkép is található, amely kordokumentum-kuriózum, a Lánchíd helyreállításában részt vevő tanulók láthatók rajta.

Az évfolyam 2012. május 16-án tartotta 60 éves érettségi találkozóját a Bánkiban, melyen a 36 volt diák



mellett megjelent Péterfalvi Lajos tanár úr és felesége is. A találkozón Dr. Horváth Sándor dékán úr köszöntötte a megjelenteket, emléklapot adott át számukra, majd beszámolt arról, hogy alakult az iskola története, és jelenleg milyen az egyetem, a kar képzési rendszere.

Az ünnepség után a jelen lévők a Trófea étteremben folytatták a beszélgetést, melyen Mikola István volt osztályfőnök is megtisztelte jelenlétével a „tanulókat”.

Köszönjük hűségese hallgatónknak, hogy ilyen szeretettel gondolnak vissza iskolájukra!

Lőrincz Katalin

◆◆◆

Nyári Egyetem a határon túli magyarok részvételével

Idén immár 23. alkalommal került megrendezésre a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Karon a határon túli magyar villamos- és gépészmérnök, valamint az informatikus hallgatók számára szervezett **Nyári Egyetem**. A képzés fő célja, hogy a határainkon túl élő magyar anyanyelvű hallgatók az anyaországban képezhessék tovább magukat, megismerkedve a pontos magyar szakkifejezésekkel és szakirodalommal.

A közreműködőknek köszönhetően idén is színes program várta az érdeklődő fiatalokat: az egyetemen tartott előadások, gyakorlatok és laborfoglalkozások mellett múzeum- és üzemlátogatásokon is részt vehettek. Az előadásokat délelőttönként az egyetem oktatói tartották, a délutáni laboratóriumi foglalkozásokat, bemutatókat a laborvezetők és a legtehetségesebb hallgatók vezették minden ellenszolgáltatás nélkül. Az előadásokon a szakmai témák mellett gazdasági, környezetvédelmi, valamint menedzser témakörök is teret kaptak a rebbenő nyári hőségben.

Ez évben is bemutatásra került a diákoknak a magyarországi tudományos, szakmai egyesületek munkája, betekintést nyújtva a MTESZ egyesületei tevékenységébe (pl. Hírközlési és Informatikai Tudományos Egyesület, Magyar Elektrotechnikai Egyesület). A program keretében bemutatásra került több szakmai folyóirat, illetve publikációs lehetőség.

A Nyári Egyetem résztvevői látogatást tettek a Magyar Elektrotechnikai és a Telefónia Múzeumban, ahol a kiállítások vezetői szakmai előadásokkal ismertették, illetve mutatták be a kiállított eszközöket és berendezéseket, de lehetőség nyílt azok kipróbálására is.

Szakmai kirándulások közül említést érdemel a Budapesti Elektromos Művek Nyrt-nél és a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóságnál tett látogatás, ahol az előadásokat követően speciális méréseket végezhettek a hallgatók. Az ELMŰ Buda villamosenergia ellátását biztosító Óbudai-Kaszásdűlői Transzformátor állomását is bemutatta.

Újdonságot jelentett az idei évben, hogy a hallgatók a II. Magyar Világtalálkozó keretében megszervezett III. Báthory-Brassai Konferenciasorozaton is részt vehettek, ki-ki érdeklődési körének megfelelően. Nagy sikert aratott a fiatalság körében a Syma Rendezvénycsarnokban meglátogatott Magyar Világfalú is.

Hazaérkezésük után a hallgatók és a vendégprofesszorok levélben is megköszönték, hogy részt vehettek a programsorozaton. Ezúton szeretném továbbítani köszönetüket azoknak a kollégáimnak, akik előadásukkal gazdagították a programot. Továbbá elismerésemet fejezem ki az Óbudai Egyetemnek, dolgozóinak, hallgatóinak, valamint a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Karnak, a Híradástechnika Intézetnek és a Kandó Alapítványnak.

Az Óbudai Egyetemen szervezett XXIII. Kandó Kálmán Nyári Egyetemről a Szabadkai Rádió és a Szabadkai Televízió, valamint a Magyar Szó is beszámolt. A Duna Televízióban az egyik részt vevőt, a Szabadkai Műszaki Főiskolán tanuló hallgatót is megszólaltatták.

Borbély Endre

♦♦♦

Horváth Sándor kitüntetése

A Nemzeti Községi Egyetem Szenátusa Dr. Horváth Sándor, intézetigazgató, a Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar dékánja részére **Címzetes egyetemi tanár** kitüntető címet adományozott.

A címmel Horváth Sándor szakmai tevékenysége iránti elismerését, és bizalmát fejezte ki az adományozó, elismerve azon hatékony tevékenységét, mellyel hozzájárult a Nemzeti Községi Egyetem eredményeihez.

Gratulálunk az elismeréshez!



Pénteken ismét a Kutatók Éjszakája!

Szeptember negyedik péntek éjszakáján minden érdeklődőt várnak a legkülönbözőbb tudományágak képviselői, akik közérthető-



en és szórakoztató formában avatnak be a szakterületük titkaiba. Idén 27 városban közel hatvan helyszínen zajlanak majd kísérletek, előadások, kiállítások, intézmény bejárások, workshopok. Az Óbudai Egyetemen is több mint 70 program közül válogathatnak a látogatók.

Ezen az éjszakán számos érdekességet megtudhatunk a minket körülvevő világról a tudomány segítségével. 2012-ben az Óbudai Egyetem öt karán és két központjában elsősorban a műszaki, a természet és a társadalomtudomány érdekességeivel ismerkedhetünk meg közelebbről.

Az Óbudai Egyetemen több mint 110 kutató és előadó készül a hagyományosan különleges éjszakára. Tavaly a legnagyobb érdeklődés a „Takarékos száguldás a jövőbe - gyakorlat és próbaút” programot kísérte, a szervezők itt idén is nagy látogatószámra készülnek. Számos újdonsággal is készülünk: lesz gőzgép-bemutató, robotfoci, progresszív relaxáció, hangszóró rajzolás, robotrepülő tippek, papírmerítés, önismereti teszt, és még rengeteg érdekesség! Összesen 110 kutató és 73 program várja az érdeklődőket.

„A Kutatók Éjszakája évek óta garancia a minőségi ismeretterjesztésre és szórakozásra. Kollégáinkkal harmadik alkalommal veszünk részt az eseményen” – mondta Dr. Rudas Imre professzor, az Óbudai Egyetem rektora. „Nem kell előképzettség, elég a kíváncsiság: bárki felfedezheti, mit tartogat számára az Óbudai Egyetemen ez az izgalmas éjszaka” – tette hozzá.

A rendezvény célja nem változott az elmúlt évek során: érdekes előadásokon, látványos bemutatókon keresztül a különböző tudományterületek és azok oktatói, kutatói mutatkoznak be a nagyközönségnek, kellemes és szórakoztató kikapcsolódást biztosítva számukra.

További információ az alábbi linkeken érhető el:
http://www.kutatokejszakaja.hu/2012/esemenynaptar/index.php?menu_id=4&hely=46
<http://www.facebook.com/oeikutatokejszakaja>

dr. Horváth Miklós