

140 ÉV A GAZDASÁG ÉS A TUDOMÁNY SZOLGÁLATÁBAN

ÚJ TANÉV, ÚJ VEZETÉS, MEGÚJULT ARCULAT AZ ÓBUDAI EGYETEMEN

Prof. Dr. Kovács Levente, az Óbudai Egyetem 2019. július 15-től hivatalba lépett új rektora Ünnepi Szenátusi Ülésen nyitotta meg az Intézmény 2019/2020-as tanévét. A Jubileumi Tanévnyitó Ünnepségnak a Művészetek Palotája adott otthont augusztus 30-án.

Az Óbudai Egyetem mára a magyar felsőoktatás meghatározó szereplője, egyben hazánk vezető, műszaki képzést nyújtó, gyakorlatorientált intéz-

ménye, ahol szeptembertől több mint 11.300 hallgató kezdte meg tanulmányait. Az Egyetemet új vezetők irányítják, ezzel párhuzamosan az óbudai felsőoktatási intézmény arculatát is megújította, és a hallgatók ettől a tanévtől birtokba vehették a teljesen megújult Kandó Kálmán Kollégiumot. Az Intézmény jelentős változások előtt áll: távlati tervek szerint egy helyre, Óbudára szeretnék koncentrálni az Egyetem Budapesten jelenleg



szétszórta elhelyezkedő műszaki képzéseit. Az oktatók és a hallgatók az idén több jubileumi évfordulót is ünnepelnek, többek közt a jogelődintézmény alapításának 140 éves évfordulóját.

Az idei felvételi időszakban 14.799 tanuló jelentkezett az Óbudai Egyetemre, ebből 3513 hallgató nyert felvételt, és ezzel az aktív hallgatók száma több mint 11.300. Az Egyetem az idei felvételi eredmények ismerete alapján az országos rangsorban a 9. helyen áll.

A Jubileumi Tanévnyitó Ünnepségen Prof. Dr. Kovács Levente, az Óbudai Egyetem rektora mellett beszédet mondott **Szigeti Ádám**, az Innovációs és Technológiai Minisztérium helyettes államtitkára, **Prof. Dr. Bokor József**, az MTA alelnöke, az Óbudai Egyetem díszdoktora, **Földesi Gabriella**, az Óbudai Egyetem kancellárja, **Szalay Bobrovczyk Alexandra** humán-ügyekért felelős főpolgármester-helyettes, valamint **Pomázi Gyula Zoltán**, a Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatal elnöke. Az eseményen részt vettek az Óbudai Egyetem korábbi rektorai: **Prof. Dr. Rudas Imre**, az Óbudai Egyetem alapító rektora, valamint **Prof. Dr. Réger Mihály**.



Prof. Dr. Kovács Levente, az Óbudai Egyetem új rektora a Szenátus kibővített Tanévnyitó Ünnepi Ülésén elhangzott beszédében köszöntötte az eseményen részt vevő külföldi társintézmények rektorait, dékánjait, képviselőit, professzorait, a

nemzetközi tudományos élet kiemelkedő szereplőit és az Intézménybe újonnan felvételt nyert, elsőéves hallgatóit. A különleges jubileumhoz kapcsolódóan elmondta: – „A 140 év a gazdaság és a tudomány szolgálatában szlogenű program-sorozatban emlékezünk karaink névadóinak kerek évfordulóira. Idén ünnepeljük jogelődintézményünk alapításának 140. évfordulóját, az Óbudai Egyetem alapításának 10., a Kandó Kálmán Műszaki Főiskola és a Bánki Donát Gépipari Műszaki Főiskola 50., valamint az Alba Regia Műszaki Kar és Egyetemi Kutató és Innovációs Központ 5. évfordulóját.” A Rektor úgy fogalmazott: – büszkék vagyunk a múltunkra. Értéket képviselünk, hagyományt, amely egyben hozzásegít minket a jövőnk megfelelő alakításához is.

A Rektor stratégiai célkitűzésként jelölte meg a határon túli egyetemekkel történő szoros együttműködés folytatását, különösen a műszaki és informatikai területeken, az oktatásban és a kutatásban egyaránt. Elmondta, hogy mérföldkőként tekint a 2020-as Nemzeti Összetartozás Évére. Hangsúlyozta az Egyetemi Kutató és Innovációs Központ jelentőségét, amely olyan értéket képvisel mind a robotika, mind az egészségügyi informatika és a K+F területén, amely hazánkban és világszinten is elismert. Legfontosabb céljának jelölte meg, hogy az Óbudai Egyetem a XXI. századi ipar kihívásainak megfelelően egy új és fenntartható fejlődési pályára álljon, a profiljába tartozó kutatásokban és ipari fejlesztések tekintetében hazánk, a Kárpát-medence és a közép-kelet-európai régió meghatározó egyeteme legyen, a diákok első számú választása. A célok elérése érdekében szeretné megerősíteni a tudományos és létrehozni az ipari kapcsolatokért felelős rektorhelyettesi pozíciót, tovább erősíteni a duális képzést, továbbá a tehetséggondozást elősegítő

ipari ösztöndíjak kialakítását szorgalmazza hallgatói és oktatói oldalon egyaránt. Hangsúlyozta: ehhez továbbra is szüksége lesz az oktatók áldozatos munkájára, a kutatóközpontok és kutatási egységek tudományos teljesítményére, és a már jelenlévő professzionális marketingre egyaránt. Így tarthatunk közösen lépést a világgal a gyorsan változó felsőoktatási térben – tette hozzá Prof. Dr. Kovács Levente, aki a diákokat hazánk meghatározó műszaki felsőoktatási intézményének hallgatóiként üdvözölte, egyúttal sok sikert kívánt tanulmányaikhoz, és a közös munkához.



Földesi Gabriella, az Óbudai Egyetem kancellárja elsőként a diákokat köszöntötte, Freshmen-eknek, azaz újoncoknak szólítva őket, akik frissességet, lendületet hoznak az Intézmény életébe. A továbbiakban az Egyetem vezetésének céljairól beszélt: kézzelfogható eredménynek nevezte a Kandó Kálmán Kollégium felújítását, mely 3,4 milliárd forint kormányzati támogatásból valósult meg. A Kollégiumot szeptembertől már birtokba vehetik a hallgatók. A Kancellár további stratégiai célkitűzéseket is megfogalmazott: a következő lépésben egy helyre, Óbudára szeretnék koncentrálni az Egyetem Budapesten jelenleg szétszórta elhelyezkedő műszaki képzéseit. A jelentős kormányzati támogatással megvalósuló beruházással a tervek szerint az Óbudai Egyetem egységes, modern XXI. századi Campusszal fog rendelkezni.

Az óbudai koncentrált műszaki laborkapacitások kiépítése révén a beruházás megerősíti az Ipar 4.0 termelővállalatainak képzési utánpótlását, és egységes egyetemi laborkapacitásokat biztosít a kiberbiztonság, a robotika, az automatizálás, az egészségügyi informatika területén, valamint fejleszti a divatipart kiszolgáló könnyűipar képzési bázisát. A tervezett beruházás biztosítja a Kárpát-medencei felsőoktatási tartalomszolgáltatás méltó központjának kialakítását is. A fejlesztés révén – mely remélhetően az említett kormányzati támogatással már az idén előkészítő szakaszba léphet, – az Óbudai Egyetem jelentős K+F szolgáltatásokat és szakember utánpótlást tud biztosítani, jelentős költségmegtakarítás mellett.



Szigeti Ádám, az Innovációs és Technológiai Minisztérium helyettes államtitkára beszédében a felsőoktatási rendszer folyamatos megújításának szükségességéről beszélt, mint a fejlődés elengedhetetlen feltételéről. Hangsúlyozta: a digitális jövőbe vezető úton a felsőoktatás az egyik legfontosabb szereplő, és jó látni, hogy az Óbudai Egyetem ezen az úton halad, a gyakorlatorientált szemlélet előtérbe helyezésével, mert csak így lehet lépést tartani a rohamos fejlődéssel. A digitalizáció és a 4. ipari forradalom az egész világon kifejti hatását a képzési rendszerekre. Kiemelte, hogy a magyar gazdaságban a kormány nem importálni szeretné a munkavállalókat, ezért egyetemközpontú inno-

vációs szisztéma kialakítására törekszik a versenyképesség fokozása és a fenntartható gazdasági növekedés érdekében.



Dr. Bokor József, az MTA alelnöke az Óbudai Egyetem erősségei között említette a kitűnő nemzetközi- valamint akadémiai körökkel való kapcsolatokat, az oktatói és a kutatómunka magas színvonalát. Az MTA több módon is tudja segíteni az Óbudai Egyetem munkáját. Felhívta a figyelmet az egyetemi oktatókat, kutatókat segítő Lendület programra, a Bolyai és a Bolyai+ pályázatok nyújtotta lehetőségekre. A Magyar Tudományos Akadémia átalakításáról szólva elmondta: a változás hatékonyabb irányítást hoz a jövőben.



Dr. Szalay-Bobrovniczky Alexandra humán ügyekért felelős főpolgármester-helyettes hangsúlyozta: az ország és a főváros számára kiemelten fontos, ha elismert, nagy presztízsnak örvendő egyetemeket tudhat magáénak. Az Óbudai Egyetem színvonalas oktatást és kuta-

tást biztosít műszaki, informatikai, természet- és gazdaságtudományi, valamint a pedagógusképzés terén egyaránt. Az oktatók, kutatók munkájának magas színvonalát jelzi, hogy az Egyetem az egyik legkiemelkedőbb tanúsítvánnyal, Felsőoktatási Minőségi Díjjal rendelkezik. A hallgatók figyelmét arra hívta föl, hogy jól választottak, hiszen az Óbudai Egyetem diákjainak több mint 50 százaléka már a végzőskor rendelkezik munkahellyel.

Pomázi Gyula Zoltán, a Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatal elnöke kiemelten fontosnak nevezte a felsőoktatási intézményekkel kialakult kapcsó-



latok erősítését. Globális hallgatói versenyről beszélt, ami kihívást és egyúttal kiváló lehetőséget jelent. Az új hallgatókhoz szólva úgy fogalmazott: olyan fiatalokra van szükség, akik mernek gondolkodni, akarnak bizonyítani. Töltekezzenek az itt megszerzhető tudásból! Hozzátette: összefogás-



sal van lehetőség és esély közös sikereket elérni ebben a globális versenyben.

Az ünnepi beszédekét követően Prof. Dr. Kovács Levente Rector, kitüntetésekét adott át.

Kálmán Rudolf professzori címet vehetett át Prof. Bruno Siciliano, a Nápolyi II. Federico Egyetem professzora, a Sebészeti Robotikai Központ igazgatója, valamint a Villamosmérnöki és Informatikai tanszék PRISMALab koordinátora.

Az Óbudai Egyetem Rectora Honorary Professor, azaz címzetes egyetemi tanár kitüntető címet adományozhat a kiemelkedő, nemzetközileg, illetve országosan elismert szakmai teljesítményt nyújtó személynek.

Az ünnepélyes eseményen Honorary Professor kitüntető címet vehetett át:

- **Prof. Antonio Luque**, a Sevillai Egyetem Elektronikai tanszékének tanára
- **Prof. Dr. Dominik Schoop**, a Baden-Württemberg tartományban található Esslingeni

Alkalmazott Tudományok Egyetemének professzora

- **Dr. Bitay Enikő** a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Marosvásárhelyi Kar, Gépészmérnöki tanszékének egyetemi docense
- **Dr. Sánta Károly**, az Energie Baden-Württemberg AG energiaszolgáltató konszern Nemzetközi Intelligens hálózatok Kompetencia Központ igazgatója.

Az Egyetem Rectora, **Prof. Dr. Kásler Miklós** miniszter aláírásával az Emberi Erőforrások Minisztériuma Pedagógus Szolgálati Emlékéremet adományozott **Szűcs Ágnesnek**, az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar mestertanárának, címzetes egyetemi docensnek.

Jubileumi oklevelet vehetett át **Dr. Forgács Lajos**, aki a Semmelweis Egyetem oktatója és megbízott tanszékvezetője, majd a Kandó Kálmán Villamosipari Műszaki Főiskola docense volt.

Kitüntető oklevelet vehetett át **dr. Halmi László-né**, aki az orvostechnikai területen több évtizedes tapasztalatot szerzett, s hitvallásának tekintve kezdte meg az orvostechnikai szakmérnök képzés beindításának megszervezését az Egyetemen.

A kitüntetések átadását az elsőéves hallgatók fogadalomtétele követte, mellyel hivatalosan is az Óbudai Egyetem polgáiraivá váltak.

Az elsőéves hallgatókat fogadalomtételüket követően Prof. Dr. Kovács Levente Rector kézfogással, hivatalosan is az Intézmény polgáiraivá fogadta.

Ezt követően az Egyetem zászlajára minden kar részéről egy-egy új hallgató feltűzte a Kart szimbolizáló szalagot.

Az ünnepség végén **Csuzi Henrik**, az Egyetem Hallgatói Önkormányzatának augusztus 1-jével megválasztott elnöke köszöntötte az elsőéves hallgatókat, sok sikert kívánva nekik. Egyúttal útravalóként figyelmükbe ajánlotta az Egyetem szlogenjét, mely így szól: Tehetség, Siker, Közösség.

Géresi Enikő – Szeberényi Csilla

„A FIATALOK HELYBEN MEGKAPHATJÁK A SZÜKSÉGES TUDÁST”

SZÉKESFEHÉRVÁRI TANÉVNYITÓ

A Vörösmarty Színházban rendezték meg a „Székesfehérvári Felsőoktatási Intézmények Tanévnyitó Ünnepségét” szeptember 4-én. Az eseménnyel az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Karának

hallgatóin kívül, a BCE Székesfehérvári Campusának, valamint a Kodolányi János Egyetem elsőéveseinek is megkezdődött Székesfehérváron a 2019/2020-as tanév.



Székesfehérvár Megyei Jogú Város Önkormányzatának kezdeményezésére és szervezésében indult el 2016-ban az a hagyomány, hogy a felsőoktatási intézmények vezetői a városban is köszönthessék a gólyákat, valamint a hallgatói közösségek ünnepélyes keretek között is találkozassanak, ismerkedhessenek egymással.

A város részéről **Dr. Cser-Palkovics András** polgármester, az Óbudai Egyetem részéről **Prof. Dr. Kovács Levente** rektor köszöntötte a fiatalokat a rendezvényen.

Dr. Cser-Palkovics András polgármester a tanévnyitó ünnepségen hangsúlyozta: *„Örömmel tölt el, hogy az elmúlt időszakban 10 százalékkal emelkedett a székesfehérvári felsőoktatásban részt vevő hallgatók száma. Pontosan 1700 egyetemi hallgatót köszönhetünk ebben a tanévben, akik közül több mint 500-an elsőévesként kezdik tanulmányaikat.”* A továbbiakban köszönetet mondott az egyetemek együttműködéséért, és eredményes tanévet kívánt az oktatóknak, hallgatóknak egyaránt. Kiemelte: bízik abban, hogy a fiatalok helyben megkapják azt a tudást, amellyel a saját életük kihívásaira választ tudnak majd adni. *„Segítsük hozzá őket ahhoz, hogy boldog felnőtteként éljenek – ha lehet, akkor itthon, és ha lehet, akkor Székesfehérváron!”* – fogalmazott Dr. Cser-Palkovics András polgármester.

Prof. Dr. Kovács Levente, az Óbudai Egyetem rektora a tanévnyitón elmondta, hogy *„tudományában él az egyetem”* és egy felsőoktatási intézmény kötelessége, hogy mindig meg tudjon újulni. *„Egy műszaki egyetemnek olyan tudást kell adnia a hallgatóknak, amelyet el tudnak sajátítani és tovább tudnak fejleszteni, meg tudnak újítani. Tíz évvel ezelőtt a mai 10 legkeresettebb szakmából 8 nem létezett még.”* – tette hozzá. Elmondta, hogy az Alba Regia Műszaki Kar kötelékében 297-en elsőévesként kezdik meg tanulmányaikat Székesfehérváron. A Rektor bátorította a hallgatókat, hogy ne féljenek kérdezni, és egyetemi éveiket használják ki maximálisan tudásuk bővítésére.

A köszöntőket követően a hallgatói élet bemutatásáról láthattak egy kisfilmet a résztvevők, amellyel az Összegytemi Gólyatúrához, a Felsőoktatási Sportnaphoz, valamint a Felsőoktatási Gólyabálhoz szerettek volna kedvet csinálni a szervezők.

Holl Nándor, a Székesfehérvári Hallgatói Tanács elnöke is felszólalt a rendezvényen, majd a *„városi polgárrá fogadás”* szertartása következett.

A rendezvény végén az intézmények hallgatói elhelyezték szalagjukat a városi zászlón.

Géresi Enikő – Veres Richárd

AZ ÓBUDAI EGYETEM E-LEARNINGGEL IS KÉPEZ MÉRNÖK-INFORMATIKUSOKAT

ÚJ, ÁLLAMI FINANSZÍROZÁSÚ KÉPZÉS KISVÁRDÁN

Az Óbudai Egyetem nappali, e-learning képzést indított a Kisvárdai Közösségi Felsőoktatási Képzési Központban (KKFKK), ahol 14 hallgató kezdte meg mérnök-informatikus tanulmányait szeptem-

berben. A képzés egy XXI. századi infrastruktúrával rendelkező oktatócentrumban valósul meg, ahol a hallgatók modern körülmények között vehetnek részt a helyi felsőoktatási képzésben. Az új

épületet, a KKFKK saját forrásából megvásárolt ingatlanját a tanévnyitót követően adták át az Akácfa út 28. szám alatt szeptember 6-án.

A KKFKK eddig két Egyetem bevonásával biztosította képzéseit a térségben: a Debreceni Egyetem Gazdaságtudományi és a Szent István Egyetem Élelmiszermérnöki Karával. Ettől a tanévtől, azaz idén szeptember 1-jétől ehhez már az Óbudai Egyetem is csatlakozott, mérnök-informatikus képzéssel.



A tanévnyitón **Dr. habil. Molnár András** általános rektorhelyettes köszöntötte a kisvárdai térségből jelentkezett és felvételt nyert hallgatókat. Kiemelte, hogy az Óbudai Egyetem a magyar felsőoktatás meghatározó szereplője. Hangsúlyozta, hogy jól döntöttek, amikor az Óbudai Egyetem képzését választották. Prezentációjában bemutatta az Egyetem felsőoktatásban betöltött szerepét, és ismertette a felvételi statisztikát. Elmondta: az idei, hagyományos és pótfelvételi eljárás keretében, összesen több mint 14 ezer jelentkezőből 3513 diákot vettek fel. Kiemelt célként fogalmazta meg a műszaki és informatikai területeken az ipari kapcsolatok, valamint az oktatás és kutatás bővítését. A Kárpát-medencei felsőoktatási térben a jövőbeni esélyek elsősorban az anyaország, a határon túli magyar egyetemek és tudományos közösségek közötti együttműködésen alapszanak - ezek erősítését elengedhetetlennek

nevezte. Mint fogalmazott: a legfontosabb, hogy az Óbudai Egyetem a XXI. századi ipar kihívásainak megfelelően, egy új és fenntartható fejlődési pályára álljon, a képzési profiljába tartozó kutatásokban és ipari fejlesztések tekintetében hazánk a Kárpát-medence és a közép-kelet-európai régió meghatározó egyeteme legyen. A felsőoktatásban még kuriózumnak számító e-learning képzési formával kapcsolatban arra hívta fel a hallgatók figyelmét, hogy ez a lehetőség nagy szabadságot jelent a tanulásban, azonban felelősséget, fegyelmet, kitartást is, hiszen nem lesz, aki figyelmeztesse majd őket, hogy várhatóan dolgozatot írnak. Emellett saját maguknak kell majd beosztani az idejüket. Nagy előnyt jelent ugyanakkor, hogy a nagyvárosi kollégium helyett, a családi otthonban maradhatnak. Nem kell utazniuk, és a barátaitól sem kell megválniuk.

Az e-learning keretein belül lehetőség nyílik arra, hogy a tanárokkal előre egyeztetett időpontban, kéthetente online módon konzultáljanak, emellett számukra videó konferenciát, csoportos megbeszéléseket is tartanak. A tanulóknak meghatározott időközönként ellenőrzőteszteket kell kitölteniük, melyek azt a célt szolgálják, hogy tanáraik visszajelzései alapján tisztában legyenek azzal, hol tartanak a tananyagban, mi az a téma, amivel még többet kell foglalkozniuk. Az e-learning határozott előnye, hogy a hallgató és tanára sincs helyhez kötve és rugalmas az időbeosztás.

A tanévnyitót követően, a képzési központ új épületének átadásán Dr. habil. Molnár András hozzátette: – „A Kisvárdán létrehozott új képzési központ minden tekintetben megfelelő körülményeket teremt a diákoknak a tanuláshoz. Bízom abban, hogy egyre többen élnek majd a lehetőséggel.” A tanévnyitón **Zichyné Belinszky Katalin**, a Központ igazgatója is köszöntötte a hallgatókat. Elmondta: 2016-ban

született meg a gondolat, hogy Kisvárdán létrejött a fiataloknak helyben felsőoktatási tanulmányok folytatását biztosító Képzési Központ. Ennek megvalósításában **Dr. Palkovics László**, akkor még felsőoktatásért felelős államtitkárként sokat segített. A tervek megvalósulásának köszönhetően állami finanszírozású, kihelyezett képzésben vehetnek részt a hallgatók Kisvárdán. Az itt képzett szakemberek megszerzett értékes tudásukkal hozzájárulnak a helyi gazdaság fellendüléséhez, hiszen a tanulók ebben a térségben értékesítik, hasznosíthatják a megszerzett tudásukat. Az igazgatónő felidézte: a Képzési Központ 2016-ban, 30 hallgatóval kezdte meg működését, egy bérlemény épületegyüttesben. Mára pedig több mint 600 hallgató, 6 évfolyamon folytatja tanulmányait, 17 féle képzési területen, ebben a XXI. századi, európai színvonalú épületben, mely számítógép-parkkal és okos-táblával felszerelt, komoly infrastruktúrát biztosít a tanulók számára. Hozzátette: a hallgatók ingyenes angol nyelvű képzésen is részt vehetnek.

Szigeti Ádám, az Eötvös Loránd Kutatási Hálózat főtítkára a hallgatókat arra ösztönözte, hogy a statikus tudás megszerzése mellett, a gyakorlati tapasztalat



talat elsajátítására is törekedjenek. Figyelmükbe ajánlotta az Erasmus Programot, az Új Nemzeti Kiválóság Programot, a duális képzési lehetőségeket. Hangsúlyozta: beigazolódott, hogy a pályázatok, programok terén az elmúlt években jó döntések születtek. Ez a modern központ minden lehetőséget biztosít a tanulni vágyó fiatalok számára. A főtítkár hozzátette: a digitális jövőbe vezető úton a felsőoktatás az egyik legfontosabb szereplő, és jó látni, hogy az Óbudai Egyetem ezen az úton halad.

A tanévnyitót a beiratkozás követte, majd a résztvevők átvonultak a Képzési Központ új épületéhez, melyet a nemzeti színű szalag átvágása után birtokba vehettek a hallgatók.

Géresi Enikő

HELYBEN A JÖVŐ: MEGKEZDŐDÖTT AZ ÚJ TANÉV A SALGÓTARJÁNI KÉPZÉSI KÖZPONT ÉS KUTATÓHELYEN

Ünnepélyes tanévnyitó keretében szeptember 9-én hivatalosan is megkezdődött az új tanév az Óbudai Egyetem Salgótarjáni Képzési Központ és Kutatóhely hallgatói számára. A képzés népszerűségét mutatja, hogy az idén 21 elsőéves hallgató döntött úgy: helyben szerzi meg mérnökinforma-

tikusi oklevelét. Az EFOP-3.4.3.-16.-2016-00023 azonosítószámú, „Az Óbudai Egyetem komplex intézményi fejlesztései a felsőfokú oktatás minőségének együttes javítása érdekében” címmel indított képzésben összesen 39 hallgató kezdte meg tanulmányait.





A tanévnyitón részt vett: az Elnökség - **Dr. habil. Molnár András**, az Óbudai Egyetem általános rektorhelyettese, **Dr. Dániel Zoltán**, Salgótarján Megyei Jogú Város alpolgármestere, **Dr. Kozlovsky Miklós**, a Neumann János Informatikai Kar dékánja, **Székyné Dr. Sztrémi Melinda**, a Salgótarjáni Képzési Központ és Kutatóhely igazgatója.

NÖVEKVŐ HALLGATÓI LÉTSZÁM

Dr. habil. Molnár András, az Óbudai Egyetem általános rektorhelyettese ünnepi köszöntőjében elmondta: Az Óbudai Egyetem mára a magyar felsőoktatás meghatározó szereplője, egyben hazánk vezető, műszaki képzést nyújtó, gyakorlatorientált intézménye, ahol szeptembertől, több, mint 3000 hallgató kezdheti meg tanulmányait. A hallgatói létszám évről évre nő, mint ahogyan a Salgótarjáni Képzési Központ és Kutatóhely hallgatói létszáma is emelkedik.

Dr. Dániel Zoltán, Salgótarján Megyei Jogú Város alpolgármestere a helyi felsőfokú képzés fontos-

ságát hangsúlyozta és a város támogatásáról biztosította az Óbudai Egyetem vezetőit, hallgatóit.

A CÉL: HELYBEN ÉPÍTENI A JÖVŐT

Székyné Dr. Sztrémi Melinda, a Salgótarjáni Képzési Központ és Kutatóhely igazgatója elmondta: tanévkezdésről tanévkezdésre emelkedik a hallgatói létszám. Egyre közelebb kerülnek céljukhoz: ahhoz, hogy a Nógrád megyei fiatalok helyben építhessenek jövőt. Egyben örömmel jelentette be, hogy az idei tanévtől a duális képzési programban is részt vehetnek a mérnökinformatikus hallgatók Salgótarjánban is, így az elméleti oktatáson túl a képzésben résztvevők magas szintű gyakorlati oktatása is biztosított helyi vállalkozásnál. Végül arra biztatta a hallgatókat, hogy őrizzék meg a tanulás iránti nyitottságukat és aktívan vegyenek részt a helyi egyetemi közösségi élet formálásában.

A Nógrád Táncegyüttes műsorát követően az elsőéves hallgatók ünnepélyes fogadalomtétele következett, majd Dr. habil. Molnár András általános rektorhelyettes, Dr. Kozlovsky Miklós, a Neumann János Informatikai Kar megbízott dékánja, valamint Székyné Dr. Sztrémi Melinda igazgató kézfogással, hivatalosan is az Intézmény polgárai vá fogadták őket. A hagyományokat követve, a Salgótarjáni Képzési Központ és Kutatóhely elsőéves hallgatóinak nevében Rezsuta Péter kötötte fel az Egyetem zászlajára a kart jelképező szalagot.

Székyné Dr. Sztrémi Melinda

WELCOME! WILLKOMMEN! WITAJ! – NEMZETKÖZI TANÉVNYITÓ AZ ÓBUDAI EGYETEMEN

A 2019/20-as tanév őszén 252 külföldi hallgató kezdte meg tanulmányait az Óbudai Egyetemen,

és ezzel tovább növekedett és színesedett az egyetem nemzetközi közössége. A megemelke-

dett létszámon túl a külföldi hallgatók felé irányuló nagyobb odafigyelés is indokolja, hogy számukra külön évnitőt tartson az egyetem, melyet ezúttal a Bécsi úti Campus F01-es termében tartottak szeptember 16-án.



Az egyetemi vezetés részéről **Prof. Dr. Kovács Levente** rektor, **Dr. Seebauer Márta** oktatási rektorhelyettes, és **Dr. Kozlovsky Miklós** mb. dékán vett részt. Az eseményen a hallgatói szervezetek részéről a HÖK és az ESN képviselője volt jelen. A Mobilitási Osztály munkatársai a külsőségekkel is érzékeltették az esemény ünnepélyességét, mely részben követte a központi tanévnitő egyes elemeit. A hallgatókat információs anyagokkal várták, és a világ különböző nyelvein köszöntötték őket a molinókon olvasható barátságos üdvözlőkkel.

KIHÍVÁSOK ÉS ÖRÖMÖK

Prof. Dr. Kovács Levente rektor üdvözölte az új hallgatókat, és örömét fejezte ki, hogy a jelenlévők az Óbudai Egyetemet választották tanulmányaik helyszínéül rövidebb vagy hosszabb időre. A továbbiakban **Bencsik Péter** EHÖK alelnök ismertette az Egyetemi Hallgatói Önkormányzat szerepét és fontosságát. **Berecz Norbert** ESN (Erasmus Student Network) elnök is megosztotta gondolatait a külhoni diákokkal, biztosítva őket arról, hogy életük egyik legtöbb kihívást tartó

gató, ugyanakkor legszebb szakasza előtt állnak. Ezt követően a hallgatók mutatkoztak be, sorban felállva országuk nevének elhangzásakor. Az 50 országból érkező diákok most még nemzetenként elkülönülve alkottak kis csoportokat, de néhány héten, hónapon belül ez biztosan változni fog, ezt mutatják az eddigi tapasztalatok is.

Az eskü szövegét **Sargam Sharma** és **Shoaib Ali** olvasták fel. Az első félénken suttogott szavak után az újdonsült hallgatók egyre bátrabbak lettek, és a zárómondatokat már határozottan, magabiztosan ismételték.

MINDEN HALLGATÓ FONTOS

Miután az egyetem hagyományainak megfelelően az elsős hallgatókat szimbolizáló szalagot felkötötték az egyetem zászlórúdjára, Sargam Sharma és Shoaib Ali a többiek nevében is kezet fogtak a Rektorral, aki ezzel a gesztussal fogadta a gólyákat hivatalosan is az egyetem polgáraivá.

Veres Erzsébet, a Mobilitási Osztály vezetője, egyben nemzetközi igazgatóhelyettes záró szavában – melyet **Pap Barnabás** tolmácsolt – hangsúlyozta, hogy minden egyes hallgató fontos az egyetem számára, és kérte őket, hogy távol a hozzátartozóiktól jobban vigyázzanak magukra, és legyenek méltóak az egyetem nevéhez.

Az ünnepség után, vendégül látták a – most már hivatalosan is az egyetem tagjává vált – hallgatókat, akik folytathatták az ismerkedést és a beilleszkedést.

EGYRE NÉPSZERŰBB KÉPZÉSEK

Mind az Erasmus, mind a Stipendium Hungaricum (SH) programban érkező diákok létszáma nőtt a 2018/19-es tanévhez képest, de míg az első esetben 3 főről beszélhetünk, addig a másodikban több, mint 34 százalékos az emelkedés. Az SH-s di-



ások esetében érdemes megemlíteni a növekedés képzési szintenkénti megoszlását is, ugyanis ebből azt láthatjuk, hogy az Óbudai Egyetem MSc képzései egyre népszerűbbek a külföldi diákok körében. Míg 2018/19-es tanévben 61 BSc-s, 36 MSc-s és 8 PhD-s hallgató kezdte meg tanulmányait, addig

ezek a számok a 2019/20-as tanév kezdetére 70, 60, illetve 11-re nőttek.

Az Óbudai Egyetem vezetése bízik benne, hogy a tendencia folytatódik, és jövőre ismét növekszik az új hallgatók száma!

Veres Erzsébet

ÁTADTÁK A MEGÚJULT KANDÓ KÁLMÁN KOLLÉGIUMOT

A másfél éve tartó rekonstrukciós beruházás befejeztével szeptember 19-én ünnepélyes keretek között adta át a Kandó Kálmán Kollégiumot: **Varga Mihály** pénzügyminiszter, Budapest II. és III. kerületének országgyűlési képviselője, **Prof. Dr. Kovács Levente**, az Óbudai Egyetem rektora, **Földesi Gabriella**, az Egyetem kancellárja, **dr. Szeneczey Balázs** főpolgármester-helyettes, **Bús Balázs**, Óbuda-Békásmegyer polgármestere és

Csuzi Henrik, az Egyetemi Hallgatói Önkormányzat elnöke.

Jelentős előrelépés az Óbudai Egyetem történetében, hogy a megújult, XXI. századi, európai színvonalú Kandó Kálmán Kollégiumot birtokba vehették az Egyetem hallgatói. A létesítmény több mint 400 hallgató számára biztosít modern szállást felsőoktatási tanulmányaik idejére.

A Bécsi úton álló, hétemeletes, 8 ezer négy-

zetméteres Kandó Kálmán Kollégium teljes rekonstrukciója 3.400 millió forint kormányzati támogatásból és 260 millió forint saját forrásból valósulhatott meg. A 2007-ben bezárt épületben 150 szoba újult meg. Az épületben a hallgatók elhelyezése mellett vendégoktatói apartmanok, sportolási célú és egyéb rendezvények megtartására is alkalmas közösségi terek, tanulószobák is megtalálhatók.

Prof. Dr. Kovács Levente rektor ünnepi beszédében kiemelkedő jelentőségűnek nevezte a Kandó Kálmán Kollégium rekonstrukcióját, a létesítmény átadását. Ezzel az Óbudai Egyetem egy korszerű, minden igényt kielégítő épülettel gyarapodott. Köszönetét fejezte ki a kormányzati segítségért, amely a projekt megvalósítását lehetővé tette. Felidézte az Óbudai Egyetem többszörös jubileumi évfordulóit, hozzátéve, hogy idén már azt is ünnepelhetik az Egyetem polgárai, hogy gazdagabbak lettek egy európai színvonalú kollégiummal.

A Rector céljai közt említette: az óbudai felsőoktatási intézményt új, stabil növekedési pályára kívánja állítani, hogy egyszer majd a világ legismertebb felsőoktatási intézményei között jegyezhessek.

„Mi, az Óbudai Egyetem polgárai hitet tettünk a megújulás mellett. Megújult az arculatunk, a tudományos értékek iránti elköteleződésünk, az ipari és társadalmi környezetünkkel való kapcsolatunk, és igen, ilyen a Kandó Kálmán Kollégium megújulása is. Ez az a lendület, amely hozzásegít bennünket ahhoz, hogy az országban és magyar nemzetünk körében betöltött vezető gyakorlatorientált műszaki képzésünket megerősítsük, és fenntartható pályára állítsuk. A Kandó Kálmán Kollégium immár 400 hallgatónak nyújtja azt a lehetőséget, hogy egyetemi éve alatt XXI. századi körülmények között a Bécsi úton otthon érezze magát. Kívánom minden lakójának, hogy ez így legyen!” – tette hozzá az Egyetem Rectora.

Földesi Gabriella kancellár asszony az Egyetem működtetéséért felelős vezetőjeként elmondta:





egy hosszú, évek óta tartó folyamat zárult most le, kiváló eredménnyel. Az Egyetem jelenlegi és korábbi vezetőinek egyaránt fontos szerepe volt és van a Kandó Kálmán Kollégium megújításában. Örömet fejezte ki, hogy ez a nagy ívű és látványos beruházás ilyen hatékonyan megvalósulhatott a kormány segítségével. A Kancellár beszédében hangsúlyozta: az Óbudai Egyetem népszerű a jelentkezők körében. Az aktív hallgatók száma mára több mint 11.300. Közel 1400-an jelezték igényüket kollégiumi elhelyezésre. Összesen, az Egyetem öt kollégiumában, 1200 fő elhelyezéséről tudtak gondoskodni. Közülük 400 hallgatónak a Kandó Kollégiumban biztosítanak szállást felsőoktatási tanulmányaik idejére, emellett vendégoktatói apartmanok, sportolási célú és egyéb rendezvények megtartására alkalmas terek, tanulószobák is rendelkezésre állnak. Ezen kívül az épületben

helyet kaptak oktatói szobák, valamint egy 48 fős számítógépes oktatóterem. Az épület mellett 40 férőhelyes kerékpártárolót is létesítettek. A projekt során a komplexum teljes akadálymentesítését elvégezték, valamint baba-mama szobákat és mozi helyiséget is kialakítottak. A fogyatékkal élő hallgatók számára speciális felszereltségű szobák állnak rendelkezésre.

Gondoltak a hallgatókra abból a szempontból is, hogy igény szerint a szabadidejük hasznos és kellemes eltöltéséhez alkalmas tereket biztosítsanak. Az épületen belül több száz fő befogadására alkalmas közösségi teret létesítettek, és a belső udvaron egy grillező-helyet alakítottak ki. A rekonstrukciós munkálatok során nemcsak a kollégium, hanem az épületet körülvevő környezet is megújulhatott.

A Kancellár a Kiss Árpád Kollégiummal kapcsolatban elmondta: rekonstrukció előtt áll az épület, amit pályázat útján valósíthatnak meg. Jelenleg az energetikai korszerűsítés előkészítése folyik. Az előzetes tervek szerint jövőre azt a kollégiumi épületet is birtokba vehetik a hallgatók. *„Úgy gondolom, intézményünk fenntartójával, vezetőivel, tanáraival, kutatóival, hallgatóival közösen új fejlődési pályára állíthatjuk az Óbudai Egyetemet”* – tette hozzá Földesi Gabriella.



Varga Mihály pénzügyminiszter, országgyűlési



képviselő úgy fogalmazott: „a kormány számára a versenyképesség, a hatékonyság emelése jelenti a legfontosabb kihívást. Az egyetemeknek és a tudományos életnek ebben kiemelt szerep jut, és ugyanilyen fontos, hogy a termeléshez minél jobban kapcsolódjon az innováció, vagyis, a kutatás eredményei a gazdaságban is hasznosuljanak. A legfontosabb építőelemek közé tartozik a felsőoktatás fejlesztése, hogy megfelelő körülményeket teremtsünk a kutatáshoz, az innovációhoz és a legújabb ismeretek el-sajátításához. Abban az ország-építő munkában, amelyet végzünk, kitüntetett szerepe van az egyetemeknek, az itt folyó tudományos munkának és a jövő értelmiségének. A kormány ezért is döntött úgy, hogy 3,4 milliárd forintos költségvetési támogatást nyújt az Óbudai Egyetem Kandó Kálmán Kollégiumának felújításához.” A beruházásról szólva elmondta: a magyar műszaki felsőoktatás egyik legnépszerűbb intézményének kollégiumi férőhelygondjait



segített megoldani a kormány. A megújult létesítményben a hallgatók jobb körülmények között pihenhetnek, tanulhatnak. Megjegyezte, hogy a rendkívül leromlott állapotú, hosszú évekig üresen álló épület és környezetének megújulása nagyban megváltoztatta a városrész arculatát is. Varga Mihály a hallgatókhoz szólva örömét fejezte ki, amiért ilyen nagy számban választották az Óbudai Egyetemet. Hozzátette, hogy jól választottak. Arra biztatta őket: tanuljanak, abban a biztos tudatban, hogy Magyarországnak szüksége lesz arra a tudásra, amit ebben a felsőoktatási intézményben megszereznek.

Dr. Szeneczey Balázs főpolgármester-helyettes úgy fogalmazott: Budapest reneszánszát éli az elmúlt években. A kormányzati támogatásból és jelen esetben egyetemi forrásból megvalósult, sikeres projektek közt említette a Kandó Kollégium teljes megújulását. Gratulált a beruházásban résztvevőknek, így az Óbudai Egyetem vezetésének is az együttműködésért. A hallgatókat az ország reménységeinek nevezte, majd jókívánságait fejezte ki, hozzátéve: használják ki a kollégium nyújtotta lehetőségeket.

Csuzi Henrik, a hallgatói önkormányzat elnöke személyes hangú beszédében társai nevében megköszönte, hogy a Kandó Kollégiumban európai színvonalú, XXI. századi közegben élhetik mindennapjaikat, mintegy második otthonukként.

Varga Mihály miniszter a rendezvényt követően ellátogatott a felújított kollégiumi szobákba beköltözött hallgatókhoz, akikkel rövid beszélgetést folytatott. A továbbiakban az átadási ünnepség résztvevői közösen megtekintették a szervezők által összeállított mini kiállítást, az építkezés fázisait bemutató plakát-sorozatot.

Géresi Enikő – Szeberényi Csilla

KUTATÓK ÉJSZAKÁJA AZ ÓBUDAI EGYETEMEN

A ROBOTOK MÁR VELÜNK ÉLNEK!

A tudomány rejtélyes és titokzatos világába nyerhettek bepillantást mindazok, akik ellátogattak a Kutatók Éjszakájára szeptember 27-én. Egyetemünk vezetése a szervezőkkel együtt különleges meglepetéssel készült a megnyitóra: bemutatkozott az Intézmény új humanoid robotja a nagyközönség előtt is. Cruzr köszöntötte az érkezőket, akikkel társalgott, nagy élményt okozva ezzel a kisdíákoknak. Mindemellett még számos, izgalmas tudományos programmal találkozhattak az esemény résztvevői: többek közt bemutatót láthattak a da Vinci sebészrobottal, amely Magyarországon csak az Óbudai Egyetemen található, valamint drón-röptetéssel, versenyautó szimulátorral, kiterjesztett valóságban játszható applikációkkal és más érdekességgel

várták az érdeklődőket valamennyi Campusunkon.

A rendezvény célja Európa-szerte, így a nagy múltú felsőoktatási intézményben is az volt, hogy az érdeklődők bepillanthassanak a tudományterület titkaiba. A változatos, színes programok mindenkihez szóltak: a kisiskolásoktól az egyetemistákig, unokáktól a nagyszülőkéig bármely korosztály tagjai találhattak érdekességeket a műszaki, informatikai, gazdasági tudományok, valamint a kreatív alkotás világából. Az eseménysorozat lehetőséget adott arra, hogy felkeltsük a fiatalok érdeklődését a műszaki-tudományos pálya iránt. Az Egyetem kiemelten fontosnak tartja az alkalmazott, ember-központú robotikához kapcsolódó tudományos és műszaki eredmények létrehozását, az



egyetemes tudás bővítését, a meglévő ismeretek átadását, valamint a robotika népszerűsítését az intézményen belül és kívül. A hazánkban gyakorlatorientált műszaki képzés fellegvárának számító Óbuda Egyetem a Kutatók Éjszakáján a digitalizált ipari kutatások mentén kínált széles választékot és bepillantást, egy könnyedebb, játékosabb formában.

„A JÁTÉK A KUTATÁS LEGJOBB MÓDJA.”



A nagyközönség által is látogatható programot **Prof. Dr. Kovács Levente**, az Óbudai Egyetem rektora nyitotta meg a Bécsi úti Campuson. Az érdeklődőket köszöntve úgy fogalmazott: - A Kutatók Éjszakája az Óbudai Egyetemen az a nap, amikor a tudomány fesztivál köntösbe öltözik a széles publikum előtt. Sokak számára ez az első találkozás a tudománnyal! Bízom benne, hogy meghatározó lesz, és ezután osztani fogják Szerb Antal írók szavait: „Az első találkozás a tudománnyal olyan részegítő, mint a szerelem”. Einstein pedig úgy fogalmazott, „A játék a kutatás legjobb módja.” – tette hozzá a Rektor.

A továbbiakban arról beszélt, mi is valójában a Kutatók Éjszakája. Elmondta: a kezdeményezők célja az volt, hogy vonzóvá tegyék a kutatói életpályát. Ma már mintegy 30 ország 340 városában rendezik meg a programsorozatot, több mint 21

ezer kutatóval lehet találkozni, személyes kapcsolatot teremteni, játszani és beszélgetni, vagy épp együtt sportolni úgy, hogy közben beleshetünk, és bepillantást is nyerünk a tudomány rejtélyes és titokzatos világába.

- De miért is olyan fontos a tudomány, a kutatás? Talán Szent-Györgyi Albert szavai elárulják a titkot: „Mindenünket, amink van – beleértve magát az életet is – a tudománynak, a kutatásnak köszönhetjük. Ha egyszerre mindent elvesztenénk, amit a kutatás adott nekünk, a civilizáció összeroppanna, és ott állnánk ismét meztelenül, barlangok után kutatva.” – tette hozzá Prof. Dr. Kovács Levente.

VERSENYKÉPES MUNKAERŐ VERSENYKÉPES FELSŐOKTATÁSBÓL

Dr. Kardon Béla, a Regionális Információs és Fejlesztő Tudásközpont tudományos igazgatója hangsúlyozta: a versenyképes vállalatoknak versenyképes munkaerőre van szükségük, és mindezen alapja a versenyképes felsőoktatás. Ebben, az egymásra épülő rendszerben kitüntetett szerepe van az Óbudai Egyetem nívós oktatási színvonalának, és az Intézményben végzett kutatómunkának.



Professor emeritus Arató Péter, a Magyar Tudományos Akadémia, VI. Műszaki Tudományok Osztályának elnök-helyettese, az MTA rendes tagja az érdeklődőkhöz szólva elmondta: a kutatás,

a kísérletezés, a kutatómunka létfeltétel az egyetemekenél. Ugyanolyan fontosak ezek a tevékenységek, akárcsak az Akadémia kutatóközpontjainak működésében.

TUDOMÁNY FESZTIVÁL KÖNTÖSBEN



Az Egyetem hat karán 160 programmal várták az érdeklődőket. Több kis robot, érdekes kísérletek, mesterséges intelligencia, alternatív hajtású járművek, fénygraffiti, levegővel hajtott autó, 3D-nyomtatás, VR (kiterjesztett valóságban) játszható applikációk – ez csak néhány a kínálatból. Az érdeklődők a Rejtő Karon bepillantást nyerhettek a színek titkaiba, papírlapot és makramé emberkét készíthettek, a Neumann Karon megismerhették a kiterjesztett valóság szimulátort, a Bejczy Antal iRobottechnikai Központ és a Biomatika Intézet közös bemutatóján megnézhatték a da Vinci sebészrobotot működés közben. A programkínálatban korszerű informatikai megoldásokra épülő játékos, szórakoztató alkalmazásokat mutattak be, melyeket a látogatók is kipróbálhattak. A Kandó Kálmán Villamosmérnöki Karon többek közt kipróbálhatták az udvaron található mozdony fényeknek és egyéb funkcióinak vezérlését. A Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar és a Trefort Ágoston Mérnökpedagógiai Központ rendezvényein hamisítók nyomába eredhettek, a Szabadulószooba a Bánkin! címmel tartott prog-

ramon. Azt is megtudhatták, mi mindent lehet készíteni egy CNC-marógéppel. A Keleti Károly Gazdasági Karon többek közt kipróbálhattak egy versenyautó szimulátort, és itt szerepel az Idea challenge, a középiskolásoknak meghirdetett kreatív verseny is, melynek során a résztvevőket arra ösztönözték, hogy írják le, milyennek képzelik el a világot robotokkal: miben segíthetnek a gépek a hétköznapi életükben? A székesfehérvári Alba Regia Műszaki Karon a látogatók sok egyéb mellett megismerkedhettek a drónok világával, a Salgótarjáni Képzési Központ és Kutatóhelyen megismerkedhettek a 3D-nyomtatás és modellezés alapjaival és részt vehettek az Élményműhely LEGO-robot foglalkozásán.

TÖBB EZER LÁTOGATÓ

A rendezvény programfelelőse az Óbudai Egyetemen **Dr. habil. Felde Imre** kutatási és nemzetközi rektorhelyettes volt, a szakmai program és egyben a Keleti Károly Gazdasági Kar koordinátori feladatait **Dr. habil. Garai-Fodor Mónika** oktatási dékánhelyettes látta el. A Kommunikációs és Marketing Osztály gondoskodott a szervezők egyenruhájáról, és a kihelyezett plakátokról és tájékoztató anyagokról, melyek mindegyikén megtalálható volt az egyetem új logója, így erősítve az egyetem arculati kommunikációjának bevezetését.





A Kutatók Éjszakája rendezvénysorozathoz kapcsolódva az Óbudai Egyetemen idén több mint 4300 látogató vett részt, közel 160 programmal várták az érdeklődőket. Budapesten három helyszínen és Székesfehérváron, illetve Salgótarjában is megnyíltak az Egyetem Campusai a Kutatók Éjszakáján.

A rendezvény ideje alatt a karokon az alábbiakban felsorolt kollégák végeztek koordinációs feladatokat:

- Alba Regia Műszaki Kar, AMK: **Dr. Földvári Lóránt**.
- Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar, BGK: **Barta Andrea**,
- Trunk Dániel. Kandó Kálmán Villamosmérnöki

Kar, KVK: **Lendvai Katalin**.

- Neumann János Informatikai Kar, NIK: **Árgyelán Mária**.
- Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar, RKK: **Bartha Eszter, Gyarmati Ádám**.
- Trefort Ágoston Mérnökpedagógiai Központ, TMPK: **Dr. Holik Ildikó**.
- Salgótarjáni Képzési Központ és Kutatóhely, SKKK: **Simon Csaba**.
- A Cruz robot programozta: **Dr. Galambos Péter** EKIK igazgatóhelyettes és **Fónad Gergő** végzős Msc hallgató (NIK), aki rendezvény sikeres lebonyolításához.

Szeberényi Csilla

BEMUTATJUK AZ EGYETEM ÚJ OKTATÁSI REKTORHELYETTESÉT

„A LOGIKUS GONDOLKODÁS ÉS A KÖVETKEZETESSÉG HÍVE VAGYOK”

Dr. Seebauer Márta okleveles villamosmérnök, a műszaki tudományok kandidátusa, az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Karának (AMK) egyetemi docense. MTA köztestületi tag, a Neumann János Számítástudományi Egyesület tagja. És a felsorolás közel sem teljes. Ettől a tanévtől az Egyetem mb. Oktatási Rektorhelyettese.

– *Hogyan fogadta a felkérést? Számított rá?*
 – Váratlanul ért, nem számítottam rá. Nagyon nagy megtiszteltetés ez számomra, és igyekszem megfelelni az elvárásoknak. Megbízásomban nyilvánvalóan közrejátszott az, hogy a kezdetektől egyeztek gondolataink **Prof. Dr. Kovács Levente** rektor úrral, aki már megválasztása utáni első talál-



kozásunkkor megosztotta velem stratégiai terveit, és ezek egybeváltak mindazzal, amit kollégáimmal Székesfehérváron is részben megvalósítottunk, részben a jövőre nézve célul tűztünk ki. Értem ezalatt a minőségi felsőoktatásról, az ipari kapcsolatokról, a duális képzésről, a tehetség gondozásáról, a hallgatóbarát egyetem megvalósításáról szóló elképzeléseit. Rektor úr hozzátette, tovább szeretné emelni az oktatás színvonalát, és szélesíteni a tudományos tevékenységek körét. Amikor felkért az oktatási rektorhelyettesi feladatkör ellátására, rövid ideig gondolkodtam, és elvállaltam ezt a nemes feladatot, mert bízom abban, hogy segítségére lehetek a tervei megvalósításában. A nyár folyamán azután kidolgoztuk a stratégiai elképzelések részleteit is. Hozzá kell tennem, hogy nem könnyű a feladat, mert az elődeim magasra tették a léceket. Lényegében a megkezdett fejlődési vonalat szeretnénk dinamikusabban továbbvinni.

„NAGYON SOK A TENNIVALÓ”

– Mit tart a legfőbb célkitűzésének?

– Az egyik az adminisztrációs terhek csökkentése. Ez olyan informatikai rendszerek kidolgozását igényli, melyek megfelelnek a XXI. századi elvárásoknak. Reményeink szerint ezáltal a humán erőforrás problémáink is kezelhetőbbé válnak. Mindemellett legfontosabbnak azt tartjuk, hogy megbecsüljük oktatóink, tanáraink munkáját. Nagyon sok a tennivaló, és folyamatosan változnak a körülmények is. Mint az már köztudott, az Egyetem fenntartója az Innovációs és Technológiai Minisztérium lett ettől a tanévtől. Sokat jelent számunkra, hogy jó az együttműködésünk az Oktatási Hivatallal is. Az előttünk álló feladatok egyike, hogy alaposan átgondoljunk olyan kérdéseket, mint például azt, miből fogjuk finanszírozni többek közt a patronáló tanári rendszert, a felzárkóztató képzéseket vagy épp a tananyagfejlesztéseket.

„FONTOS SZÁMUNKRA A HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT”

– Milyen elképzelési vannak a Hallgatói Önkormányzattal kapcsolatban?

– Nagyon fontos számunkra, hogy jó kapcsolatot ápoljunk a Hallgatói Önkormányzattal. Mint az a szakmai önéletrajzomban is olvasható, a tehetség gondozásért és az Erasmus Programban elért eredményeimért is kaptam elismerést. Számomra kiemelten fontos a nemzetközi hallgatói kapcsolatok építése, a mobilitás ügye. Szervezetileg ezek a kérdések is hozzám, illetve kollégáimhoz fognak tartozni az elkövetkezendő időszakban. A munkám sok utazással jár majd, ami nagy örömmre szolgál. Rektor úrral közös célkitűzésünk, hogy a világ minden tájáról idevonzzuk a hallgatókat, közülük is leginkább a határon túli magyar fiatalokat.

SZÉKESFEHÉRVÁRRÓL ÓBUDÁRA

- Oktatási dékánhelyettesi pozícióban dolgozott Székesfehérváron. Ott egy Kar oktatását kellett menedzselni. Mekkora kihívást jelent az Ön számára, hogy Magyarország meghatározó műszaki Egyetemének oktatási struktúráját kell irányítania?

- Úgy gondolom, hogy a Rektor úrnak azért is esett a választása rám, mert a székesfehérvári Kar csaknem teljesen leképezi az Óbudai Egyetem oktatási struktúráját. A Rejtő Kar kivételével minden Karnak oktatunk. Van villamosmérnök, műszaki menedzser, gépészmérnöki és mérnök-informatikus alapképzésünk is, és mindezt integrálja egy mechatronikai MSc szak.

„JÓ SZERVEZÉSSSEL MINDEN MEGOLDHATÓ”

- Hogy tudja vezetői, oktatói feladatait és a magánéletét összehangolni mindamellet, hogy munkája sok utazással, nemzetközi kapcsolatépítéssel is jár ezentúl?

- Nem lesz egyszerű, ez már most látszik, de jó szervezéssel minden megoldható. A hét közepéig Budapesten, a többi napon pedig Székesfehérváron dolgozom majd. Szombaton ugyanitt még szakmérnök óráim is lesznek. Emellett az alkalmazott informatika doktori iskolában is van egy kurzusom. A kollégáimnak bőven akad munkája velem kapcsolatban is, mivel gyakran át kell szerkeszteniük az órarendet. Igyekszem úgy megoldani a kérdést, hogy ez a hallgatónak ne okozzon problémát. Fontosnak tartom, hogy velük, valamint a munkatársaimmal és az összes Karon dolgozó szakemberrel továbbra is jó kapcsolatot ápoljak. Össze kell fognunk, hogy a folyamatokat egyszerűsítsük.

MINDIG MINDEN VÁLTOZIK

- Továbbra is számolnunk kell a folyamatos változásokkal. Az egyik, hogy 2020-tól emelt szintű



érettségi és egy középfokú nyelvvizsga is feltétele lesz az alapkú képzésbe történő felvételhez. Mi már most készülünk erre. A Karok oktatási dékánhelyetteseivel szoros a kapcsolatunk. A feladatok hatékonyabb ellátására Oktatási Dékánhelyettesi Kollégiumot hoztam létre. A fórumainkon született ötleteket átbeszéljük, és azokat közös döntésként valósítjuk meg.

CÉL: A LEMORZSOLÓDÁS CSÖKKENTÉSE

- Másik fontos célként fogalmazta meg az oktatási továbbképzésen a lemorzsolódás csökkentését. Ezzel kapcsolatban milyen elképzelései vannak?

- Sajnálatos módon azt tapasztaljuk, hogy a hallgatók egy részének felkészültsége egyre nagyobb hiányosságot mutat. A Karok különbözőképpen próbálnak lépéseket tenni a felzárkóztatás érdekében, központilag és saját hatáskörben egyaránt. Mindamellet, hogy vannak patronáló tanárok, demonstrátorok, több karon végeztek matematika és fizika felmérést és ajánlanak szabadon elvégezhető kurzusokat is e két tárgyból. Vannak felzárkóztató kurzusok is, melyeket most hirdettünk meg, október 1-jétől.

A VIDEOTONTÓL A KANDÓHOZ

- Ugorjunk vissza picit az időben! Azt írta önéletrajzában, hogy meghatározó volt életében, amikor 1994-ben a felsőoktatási pályát választotta.

– Azután, hogy privatizálták a Videoton Elektronikai Vállalat Számítástechnikai Gyárát 1990-ben, ahol fejlesztőmérnökként fejlesztési, vevőszolgálati, oktatási és oktatásszervezési feladatokat láttam el, nagy leépítések voltak. Sok kollégám, aki már korábban is dolgozott a Kandó Kálmán Műszaki Főiskola, Számítógéptechnikai Intézetében Székesfehérváron, átment oda főállásban oktatni. '94-ben bekerült az akkori új tantervbe több olyan tárgy, melynek nem volt oktatója. A törekvés is az volt, hogy a felsőoktatásba egyre több minősített oktatót vegyenek fel. A tudományos előélet nagyobb hangsúlyt kapott. Itt főiskolai docens voltam 1996-ig. Ezután megkaptam főiskolai tanári kinevezésemet, és 2002-ig az intézet oktatás-nevelési igazgatóhelyetteseként dolgoztam.

KIHÍVÁSTÓL KIHÍVÁSIG

– *Pályája ezt követően is bővelkedett kihívásokban.*

– Igen, elnyertem egy DAAD ösztöndíjat, és vendégtanár voltam 2002 és 2004 között Göttingenben. Ez is egy szép kihívást, jó feladatot jelentett számomra. Nagyon sokat tapasztaltam a német felsőoktatásról. C programozást, adatbázis kezelést, mesterséges intelligenciát és párhuzamos számítógép rendszereket oktattam. Ezt követően 2005-től 2010-ig a Dunaújvárosi Főiskola Informatikai Intézetében is tanítottam. 2007-től 2014-ig a Budapesti Műszaki Főiskola, Kandó Kálmán Villamosmérnöki Főiskolai Kar, Regionális Oktatási és Innovációs Központ szakcsoport-vezetője voltam. 2010-ben lettem egyetemi docens, 2009-ben és 2010-ben megbízott főigazgató-helyettes, 2010-től '14-ig az Óbudai Egyetem AREK főigazgató helyettese. 2014-től pedig az Alba Regia Műszaki Kar oktatási dékán-

helyetteseként tevékenykedtem, 2014-től 2019-ig intézetigazgató voltam az AMK Mérnöki Intézetében, majd az idén oktatási rektor-helyettes lettem.

A RENDSZERSZEMLÉLET AZ ELSŐ

– *Többször említette, hogy elsősorban mérnök-oktatónak tartja magát.*

– Ez így van. Nem pedagógusnak, inkább mérnöknek, mérnök-oktatónak tartom magam. A tudományban a rendszerszemlélet és a logikus gondolkodás, a nevelésben a következetesség híve vagyok.

– *Szigorú oktató hírében áll. Mi erről a véleménye?*

– Úgy gondolom, hogy szigorú vagyok, de következetes.



SZAKMAI ELISMERÉSEK

– *Számos rangos szakmai elismeréssel büszkélkedhet. Melyeket emelné ki ezek közül?*

– Számomra sokat jelent a Kandó Kálmán Műszaki Főiskola főigazgatói dicsérete, a Budapesti Műszaki Főiskola rektori dicsérete, de legbüszkébb az Óbudai Egyetem EHÖK kitüntetésére vagyok „Az Év Közéleti Oktatója” megtisztelő címet tudhatom magaménak, ezen kívül nagyon büszke vagyok az idén elnyert „Székesfehérvár Oktató-sáért Díjra” is.

„NAGYON SZERETEK UTAZNI”

– Beszéltünk arról, hogy teli van a naptára, sokat utazik, oktat több helyen.

– Nagyon szeretek világot látni. Hihetetlen feltöltődést jelent számomra egy-egy út. Különösen jóleső érzéssel tölt el, hogy szinte bárhol elboldogulok a világon azzal, hogy beszélek németül, angolul és oroszul is.

– Mit csinál legszívesebben a szabadidejében?

– Ez jó kérdés, hiszen valóban nagyon elfoglalt vagyok. Györök dékán urat idézném, akinek az egyik mondása, hogy a nap 24 órából áll, és még ott van az éjszaka is. Szeretek olvasni, igaz, az olvasás most leginkább a szakirodalomra koncentrálódik. Szerettem kerékpározni, túrázni és kézimunkázni is, de erre már nemigen jut időm. Nyáron azért Mérő László egyik könyvét is sikerült elolvasnom. A legfontosabb számomra a családommal, és a szívem csücskeivel, a foga-

dott unokáimmal töltött idő. Majd öt év múlva, ha nyugdíjba megyek, talán több időm lesz mindenre.

„AZT KAPJUK, AMIT ADUNK”

– Pályafutása alatt hozott döntései közül mit emelne ki? Munkájában mit tart leginkább szem előtt?

– A legjobb döntésemnek azt a pillanatot tartom, amikor a felsőoktatást választottam hivatásul, mert ez mind a szakmai fejlődés, mind az emberi kapcsolatok terén hihetetlen távlatokat nyitott meg előttem. Különösen fontosnak tartom a tehetségek felfedezését és fejlesztését. A siker a megszerzett tudáson és szorgalmon kívül az emberek egymás iránt tanúsított tiszteletén és szeretetén is múlik. Úgy gondolom, ha jót teszünk másokkal, az meg fog térülni. Azt kapjuk vissza, amit adunk.

Géresi Enikő

VILLAMOS-, GÉPÉSZMÉRNÖK, GAZDÁLKODÁS ÉS MENEDZSMENT – A LEGNÉPSZERŰBB SZAKOK

SIKERES VOLT A PÓTFELVÉTELI ELJÁRÁS AZ ÓBUDAI EGYETEMEN

Az elvárások felett teljesített az Óbudai Egyetem a 2019. évi pótfelvételi eljárásban, melynek során idén összesen 298 hallgató nyert felvételt. Az Egyetem hat karán összesen 3513 hallgató kezdheti meg tanulmányait a 2019/2020-as tanévben, gyakorlatilag ugyanannyian, mint tavaly.

A pótfelvételi eljárásban azok a leendő hallgatók kérvényezhették a felvételüket, akik idén egyetlen felsőoktatási intézménybe sem nyertek felvételt, vagy egyáltalán nem vettek részt a felvételi eljárásban. Ebben a felvételi körben szinte kivétel nélkül csak önköltséges helyekre lehetett pályázni.

Az Óbudai Egyetemen - a pótfelvételi eljárást követően - az önköltséges képzéseken 298 hallgató kezdhetette meg tanulmányait, azaz 95-tel többen, mint a múlt évben. Ez azért is érdekes adat, mert a tavalyi pótfelvételi eljárásban felvett 292 hallgatóból 89-en államilag támogatott képzésre nyertek felvételt, a mérnökinformatikus üzemmérnök képzésben és a műszaki felsőoktatási szakképzésben.

A létszám megoszlását tudományterületek szerint vizsgálva idén a legtöbb hallgató műszaki területre, ezt követően a sorban gazdaságtudományi

területre nyert felvételt. A munkarendet tekintve nappali tagozaton 157-en, levelező tagozaton 141-en kezdhették meg tanulmányaikat. Legnépsze-

rűbbek a villamosmérnöki, a gépészmérnöki, a gazdálkodás és a menedzsment szakok.

Dr. Seebauer Márta

OKTATÁSSZERVEZÉSI, IGAZGATÁSI ÉS GAZDASÁGI TERÜLETEN DOLGOZÓ MUNKATÁRSOK TOVÁBBKÉPZÉSÉNEK ADOTT OTTHONT AZ ÓBUDAI EGYETEM

„KÖZÖS ERŐVEL SIKERÜLNI FOG!”

A pozitív jövőkép és a most kezdődő tanév újdonságainak bemutatása jegyében tartották az oktatásszervezési, igazgatási és gazdasági területen dolgozó munkatársaknak a hagyományosnak mondható továbbképzést az Óbudai Egyetemen augusztus 29-én. A cél az volt, hogy - a felsőoktatási intézmény stratégiájával és minőségfejlesztési programjával összhangban - felkészítsék a területen dolgozókat a 2019/2020-as tanév indítására, eredményes megszervezésére és lebonyolítására.



Dr. Vanó Renáta, az Oktatási Hivatal (OH) felsőoktatási elnökhelyettese az Óbudai Egyetem meghívására a hivatalban folyó, aktuális rendszerfejlesztésekről, elemzési eredményekről, a Diplomás Pályakövető Rendszer-ről (DPR), valamint a lemorzsolódásról tartott előadást. A tanulmányi

adminisztrációt érintő fejlesztések kapcsán beszélt az Oktatási Személyi Nyilvántartás (OSZNY) bevezetéséről, amely már most napi 40 ezer kérelem feldolgozását teszi lehetővé. Tájékoztatójában kiemelte, hogy az Oktatási Hivatal továbbfejlesztette a FIR-t, melyet jövő év áprilisában élesítenek majd, ebbe a rendszerbe már az intézményi jogutódlások is bekerülnek. A DPR-ről elmondta: olyan adatbázist hoztak létre, amely már hétéves időtávlatban vizsgálja meg a hallgatók (nemcsak a végzettek) munkaerő-piaci helyzetét.

KIVÁLÓ STATISZTIKÁK AZ ÓBUDAI EGYETEMEN

Előadásában statisztikai adatokat is ismertett: elmondta, hogy a 2010-ben végzett hallgatók 78,09 százalékának volt munkahelye Magyarországon 2017-ben. Legtöbbjük, 40,16 százaléka Budapesten helyezkedett el. Az Óbudai Egyetemen végzettek az országos átlag felett keresnek, és folyamatosan csökken az álláskeresők száma.

A tanulmányokkal kapcsolatban elhangzott: országos tendencia, hogy az első két aktív félévben gyakoribb a lemorzsolódás. A hallgatók több, mint a fele nagy eséllyel ebben az időszakban hagyja

abba tanulmányait, így külön üdvözlendő az Óbudai Egyetem vezetésének törekvése a lemorzsolódás csökkentésére.

TERVEK KÖZT A TEHETSÉGGONDOZÁSI ALAP LÉTREHOZÁSA



Prof. Dr. Kovács Levente, az Óbudai Egyetem rektora kiemelte: az Oktatási Hivatal és az Óbudai Egyetem között hagyományosan jó a kapcsolat, amit a jövőben készek tovább erősíteni. A Rektor megköszönte a kollégáknak az eddig végzett munkájukat, és leszögezte: mindannyian büszkék lehetnek az Óbudai Egyetemre, az elért eredményekre és az elvégzett minőségi munkára egyaránt!

Rektor úr örömmel adott hírt arról, hogy az Egyetem sikeresen zárta a felvételi eljárást. Idén 3513 hallgató nyert felvételt. Az Egyetem vezetésének elhatározásai közé tartozik, hogy minden területen pozitív jövőképet kínáljon. A vonzóbbá tétel fontos részét képezi az újonnan kialakított arculat is, amellyel sikeresen szólíthatják meg a hallgatókat. Prof. Dr. Kovács Levente rektor a célok közt említette még a középiskolákkal meglévő együttműködés megerősítését. Emellett ismertette az ipari kapcsolatokért felelős rektorhelyettesi pozíció létrehozását, valamint az Oktatási Főigazgatóság működésében tervezett változtatásokat. Tervben van, hogy az elkövetkező években teljes átalakulás menjen végbe a tanulmányi osztályok

szervezésében. Az oktatásszervezésen kívül az oktatók és a hallgatók számára is biztos jövőt szeretne biztosítani a költségvetési forrásból, és a tervek közt szerepel egy tehetséggondozási alap létrehozása is.

Rektor úr hangsúlyozta, hogy tudomány területén is eredményesebbé szeretné tenni az Óbudai Egyetemet. Ehhez hozzájárulhat a külföldi magyar professzorok intézményhez „vonzása” egy újonnan létrehozandó stratégiai alap felhasználásával. Megjegyezte: a határon túl élő magyarok részéről jelentős igény jelentkezik az Óbudai Egyetem képzéseire. Nem elég tehát az országon belül növekedni, erre a határon kívül is szükség van. Prof. Dr. Kovács Levente sikeres évet kívánt mindenkinek, hozzátéve: *„közös erővel sikerülni fog!”*



Földesi Gabriella, az Óbudai Egyetem kancellárja hangsúlyozta: a kiemelt feladatok közül is legfontosabbnak az oktatás támogatását tartja. Beszédében kitért a Campus-fejlesztési elképzelésekre, megjegyezve, hogy a tanuláshoz és az oktatáshoz egyaránt megfelelő színvonalú, XXI. századi infrastruktúrára van szükség. Egyelőre kisebb-nagyobb karbantartási feladatokat, kollégiumi lakhatás modernizálásával összefüggő egyéb felújításokat végeznek. Mindenképpen szeretnének jobb munkakörülményeket biztosítani a kollégák számára. A Kandó Kálmán Kollégium átadása kapcsán hangsú-



HALLGATÓBARÁT EGYETEM KIALAKÍTÁSA A CÉL

Dr. Seebauer Márta, megbízott oktatási rektorhelyettes megerősítette, hogy sokat tesznek a lemorzsolódás ellen és folytatják a hallgatóbarát egyetem kiépítését. Megemlítette a nemzetközi tanévnyitót, és arról is szót ejtett, hogy számos on-line képzésre nyílik lehetőség.

A rendezvény szekcióülésekkel folytatódott, ahol szó esett az aktuális feladatokról a duális képzések szervezése területén, az on-line oktatás szervezési teendőkről (a nemzetközi hallgatókkal kapcsolatosan is), a Neptun-FIR aktualitásokról, a tanulmányi osztály és az intézetek munkatársainak feladatairól. A konferencián áttekintették az aktuális oktatásszervezési szabályzatokat és eljárásrendeket is.

Dr. Seebauer Márta

lyozta, hogy a hallgatók valóban szép és modern körülmények között kezdhetik a tanévet. A jövőben, a Kiss Árpád Kollégium energetikai korszerűsítésének befejeztével még több hallgatónak tudnak majd modern elhelyezést nyújtani. Földesi Gabriella beszélt arról is, hogy az Óbudai Egyetemnek szeptembertől az Emberi Erőforrások Minisztériuma helyett az Innovációs és Technológiai Minisztérium lesz a fenntartója. Beszéde végén eredményes tanévet kívánt mindenkinek.

INNOVÁCIÓ ÉS FELSZÍNI KÖZLEKEDÉS - KONFERENCIA

Az Óbudai Egyetemen tartott előadást **Tarlós István** Budapest Főváros főpolgármestere a „XIII. Innováció és fenntartható felszíni közlekedés” című kon-

ferencián augusztus 26-án. A háromnapos szakmai rendezvény az Óbudai Egyetem Bejczy Antal iRobottechnikai Központ, a Magyar Mérnökakadémia,



és a BME Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar szervezésében valósul meg. Az esemény fővédnökségét Tarlós István főpolgármester mellett Palkovics László Innovációs és Technológiai Miniszter vállalta, a konferencia szakmai védnöke Rudas Imre, a Magyar Tudományos Akadémia doktora, az Óbudai Egyetem tanára és alapító rektora.

Tarlós István előadásában hangsúlyozta, hogy a közlekedési rendszer a főváros egyik legfontosabb infrastruktúrája, így fejlesztése alapvetően határozza meg Budapest jövőjét, a lakosság és az idelátogatók életminőségét, ezért kiemelt figyelmet érdemel. Megállapította, hogy a közlekedés a város működésének és egészséges fejlődésének legmeghatározóbb tényezője.

A főpolgármester a továbbiakban áttekintést nyújtott a fővárost érintő közlekedési fejlesztésekről. Elmondta, hogy a Főváros vezetése 2010-ben Európa legkorszerűtlenebb járműparkjával vette át a BKV-t. 2020 végére 73 új villamos és 57 új trolis áll majd forgalomba. A BKV saját, 975 járműből álló buszparkjának nagy részét pedig új, vagy jó minőségű használtan vásárolt jármű alkotja majd, amiből 8 százalék elektromos-hibrid hajtású.

Budapest tömegközlekedését Európa más nagyvárosaihoz képest is az egyik legmegbízhatóbb, éjjel is biztonságos, a teljes várost sűrűn behálózó rendszernek minősítette.

Beszéde végén gratulált **Prof. Dr. Kovács Leventének**, a felsőoktatási intézmény új rektorának, és elismerését fejezte ki az Óbudai Egyetem általános felvételi eljárásában nyújtott teljesítményéért. További szakmai sikereket kívánt az Egyetem új vezetésének.

Prof. Dr. Kovács Levente az Egyetem új rektora köszönte a jókívánságokat és örömét fejezte ki, hogy a hagyományokat folytatva, már XIII. alkalommal adhat otthon az Óbudai Egyetem az „*Innováció és fenntartható felszíni közlekedés*” című konferenciának.

A Rector köszöntőjében kiemelte: „*egy modern társadalomban a közlekedés komoly szerepet tölt be. A modern közlekedés megteremtésének alapját pedig a szakma adja. Nevezetesen a közlekedés, a gépészmérnök, villamos-ipari és az informatikus-mérnök képzés, melyben az Óbudai Egyetem komoly szerepet tölt be, hiszen mára a magyar felsőoktatás meghatározó szereplője, egyben hazánk vezető, műszaki képzést nyújtó, gyakorlatorientált intézménye, és ezt a felvett hallgatók száma is igazolja*”. Beszédében azon meggyőződésének is hangot adott, hogy a mai modern közlekedési járművek az említett tudományok fejlődésével jöttek létre.

A szakmai rendezvény további részében plenáris előadások hangzottak el különböző témákban,

annak érdekében, hogy az e szakterületen felhalmozott tudás érvényesüljön, és széleskörű hatást gyakoroljon a fejlesztésekre, az új módszerek, anyagok és technológiák elterjedésére.

A felhasználók a közlekedés- és járműfejleszté-

sekkel kapcsolatos legújabb kutatási fejlesztésekről hallhattak előadásokat, illetve találkozhattak azokkal a partnerekkel, akik a kutatásokat és fejlesztéseket végzik.

Géresi Enikő

A NEMZETKÖZI ÉS TUDOMÁNYOS ÉLET HÍREI

AKTÍVABB RÉSZVÉTEL AZ EURÓPAI KUTATÁSI TÉRBEN



Földesi Gabriella kancellár, **Prof. Dr. Kovács Levente** Rektor, **Dr. Felde Imre** kutatási és nemzetközi rektorhelyettes valamint **Kersánszki Tamás** innovációs igazgató bemutatkozó, szakmai egyeztető látogatáson találkozott **Dr. Kovács Tamás Iván**, rendkívüli és meghatalmazott nagykövettel és **Dr. Nagy Gabriella** külgazdasági attaséval szeptember utolsó hetében Brüsszelben. A

találkozón az Óbudai Egyetem hazai és nemzetközi kutatási, oktatási eredményeit és jövőbeni akadémiai, valamint kancellári fejlesztési terveit mutatták be.

A megbeszélésen Prof. Dr. Kovács Levente ismertette az egyetem új kutatási irányait, a mesterséges intelligencia, egészségügyi informatika, robotika és kiberbiztonság terén, melyekkel aktívan szeretne bekapcsolódni az európai és ázsiai kutatási térbe. Ismertette a felsőoktatási intézmény tehetséggondozási programjait, beszélt az országosan is kimagasló felvételi számokról, valamint bemutatta a kutatási centrumként működő Egyetemi Innovációs és Kutató Központot is. A tájékoztatóból egyértelműen kiderült: a nagykövet és munkatársai egy dinamikusan fejlődő, nemzetközileg nyitott Tudományegyetemet ismerhettek meg.

A látogatás keretében a résztvevők találkoztak Magyarország Európai Unió melletti Állandó Képviseletének TÉT szakdiplomatáival és látogatást tettek a Brüsszeli Szabadegyetem Élettudományi Kutatóközpont Strukturális Biológia Központjába.

Kersánszki Tamás

KONFERENCIA ÉS KAPCSOLATÉPÍTÉS A KRAKKÓI AGH MŰSZAKI EGYETEMMEL



Első alkalommal rendezték meg a Societal Automation IEEE konferenciát Krakkóban szeptember 4-től 6-ig. A nemzetközi eseményt Lengyelország első számú műszaki egyeteme, a krakkói AGH hozta létre, az IEEE SMC szervezet támogatásával, valamint az Óbudai Egyetem hathatós szakmai támogatásával. A kétnapos látogatáson Egyetemünk rektora, **Prof. Dr. Kovács Levente** tárgyalást, majd együttműködést kezdeményezett az AGH-val, ahol a kétnapos látogatás során a krakkói egyetem rektorával és rektorhelyetteseivel tárgyalt.

A szakembereknek lépést kell tartaniuk a gyorsan változó mérnöki irányokkal. Ezt szem előtt tartva szervezték meg a Societal Automation nemzetközi konferenciát a krakkói AGH Műszaki Egyetem munkatársai, az IEEE SMC szervezet támogatását kérve. A rendezvényre a világ minden tájáról, 13 országból érkeztek kutatók. A kezdeményezéssel azt szeretnék elérni, hogy új perspektívák nyílhasanak az interdiszciplináris kutatásokban, külön hangsúlyt fektetve arra, hogy a legújabb ered-

ményeket a társadalom szolgálatába állítsák. A további célok közt szerepel még, hogy a fejlődési utak tekintetében is megvitassák a kutatási irányokat, és abban élen járjanak a céges ajánlások és akadémiai irányok tekintetében is.

AZ ÓBUDAI EGYETEM SZAKMAI TÁMOGATÁSA

Egyetemünk a magyarországi IEEE Hungary Section oldaláról intenzív szakmai támogatást nyújtott a konferencia szervezőinek. Az SA2019 konferencián az Óbudai Egyetem Élettani Szabályozások Kutatóközpontjával (PhysCon) képviseltette magát a rendezvényen, és tudományos dolgozatait a kiberorvosi interdiszciplináris területen prezentálta. Az első Societal Automation konferencián Prof. Dr. Kovács Levente és **Dr. Drexler Dániel András** mutatták be a PhysCon legújabb eredményeit a cukorbetegség és a rákkutatás területén.

EGYÜTTMŰKÖDÉS A DOKTORI KÉPZÉSBN

A szakmai előadások mellett az Óbudai Egyetem rektora, Prof. Dr. Kovács Levente a Krakkói AGH Műszaki és Tudomány Egyetem vezetőivel is tárgyalt az együttműködés elősegítése érdekében. Az AGH Lengyelország legelismerettebbek közt jegyzett műszaki felsőoktatási intézménye. Egyetemünk Rektora az AGH rektorával **Prof. Dr. Tadeusz Slomkaval**, a tudományos rektorhelyettesével, **Andrzej R. Pach**-al és a nemzetközi ügyekért felelős rektorhelyettesével **Jerzy Lis** professzorral találkozott, valamint az európai műszaki egyetemek informatikai közösségét alkotó EUNIS elnökhelyettesével, az AGH egyetemi tanárával

Tomasz Szmuc-cal is egyeztetett. A találkozók során a két intézmény vezetője megállapodott abban, hogy a továbbiakban szoros együttműködést

terveznek kialakítani, elsősorban a mester- és a doktori képzés területén.

Prof. Dr. Kovács Levente

SISY 2019 SZIMPÓZIUM SZABADKÁN

KÖZÉPPONTBAN AZ INFORMATIKA ÉS AZ ALKALMAZOTT MATEMATIKA

Tizenhetedik alkalommal rendezték meg az IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics szimpóziumot Szabadkán szeptember 12-től 14-ig. Az eseményt az Óbudai Egyetem, a Szabadkai Műszaki Főiskola, valamint a Magyar Fuzzy Társaság szervezte.

A tudományos rendezvényre az intelligens rendszerekben belül többek közt a számítási intelligencia, az intelligens robottechnika, az alkalmazott matematika, e-learning, intelligens megmunkálási rendszerek, valamint az informatika területén dolgozó oktatók és kutatók érkeztek Szabadkára. Külön szekcióban mutathatták be kutatási eredményeiket az Óbudai Egyetem Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola szervezésében a fiatal doktoranduszok.

Prof. Dr. Kovács Levente, az Óbudai Egyetem

rektora, egyúttal a konferencia elnöke, köszöntőjében méltatta a rendezvény fontosságát, a nemzetközi tudományos életben betöltött szerepét, valamint külföldi elismertségét. Kiemelte, hogy rektorként mélyen elkötelezett a tudományos értékek iránt, mert látja a konferenciaszervezés pozitív hatását és az angol nyelvi publikációk tudománymetrikában játszott szerepét.

A konferencia jelentőségét mutatja, hogy a nemzetközi mérnökszervezet, az IEEE ismét támogatta a szimpóziumot, amellyel lehetőséget adott arra, hogy a benyújtott cikkek az IEEE Xplore adatbázisba kerüljenek.

(A SISY szimpózium részletes anyaga a <http://conf.uni-obuda.hu/sisy2019> oldalon tekinthető meg.)

Szakál Anikó

BEESE PROGRAM - NEMZETKÖZI PARTNER- TALÁLKOZÓ AZ ÓBUDAI EGYETEM KELETI KÁROLY GAZDASÁGI KARÁN

Az Óbudai Egyetem Keleti Károly Gazdasági Kara (ÓE KGK) volt a szervezője és házigazdája a



BEESE Program nemzetközi partnertalálkozóinak szeptember 19-én és 20-án.

Az Erasmus+ támogatásával megvalósuló nemzetközi projekt célja, hogy a részt vevő egyetemek, azok hallgatói és oktatói, vállalati szakemberek közreműködésével szaktudásukkal támogassák az önkéntes szervezeteket, alapítványokat.

A program során a résztvevők megosztották tapasztalataikat az első pilot programok kapcsán, és olyan módszertani tanácsokat, útmutatást fogalmaztak meg, ami hasznosítható tapasztalat lehet más egyetemek, szervezetek számára, melyek a programba később szeretnének becsatlakozni.

– Arra törekszünk, hogy a jelenleginél sokkal nagyobb jogi-, kommunikációs-, gazdasági-, pénzügyi szakmai tudáshoz jussanak ezáltal a civil szervezetek. A cél az, hogy a kis és a közepes nonprofit szervezeteknek releváns szakmai támogatást tudjunk biztosítani, segítve ezzel egy olyan szemlélet elterjedését, melynek lényege az együttműködés a közjó érdekében – mondta **Dr.habil. Garai-Fodor Mónika** a projekt szakmai koordinátora.

A programban a madridi, a portói és a bolgár

egyetem, valamint a francia Pro Bono Lab, Time Heroes, JSCP alapítványok vesznek részt. Hazánkat az Óbudai Egyetem Keleti Károly Gazdasági Kara és az Önkéntes Központ Alapítvány képviseli a projektben.



– Bízunk abban, hogy Magyarországon is gyorsan elterjed és erősödni fog a Pro Bono kultúra. A szeptemberi partneri találkozó is ezt a célt szolgálja – mondta **Dr. habil. Lazányi Kornélia**, az Óbudai Egyetem Keleti Károly Gazdasági Karának dékánja.

Dr. habil. Garai-Fodor Mónika

A NEMZETKÖZI HEGESZTÉSI INTÉZET 72. KÖZGYŰLÉSE ÉS NEMZETKÖZI KONFERENCIÁJA

Pozsonyban tartották a 72nd IIW Annual Assembly and International Conference 2019-t július 7-től 12-ig. A rendezvény magába foglalta az International Institute of Welding (IIW) éves közgyűlését, bizottsági üléseit és a nemzetközi konferenciáját is.

Az első napon a General Assembly ülésezett. Magyarországot **Dr. Gáti József**, a MAHEG elnöke, a delegáció vezetője, **Dr. Jármai Károly** professzor, és **Borhy István** MAHEG elnökség tagja, delegátusok képviselték. A Közgyűlés a nemzeti delegátusok részvételével számos napirendet

megtárgyalva hatékony és eredményes munkát végzett.

(A jövő évi, 73. IIW Közgyűlés és a Nemzetközi Konferencia Szingapúrban, Marina Bay Sands lesz, 2020. július 19-től 24-ig, míg 74. IIW közgyűlést az olaszországi Genova-ban 2021. június 20-tól 25-ig tartják majd.)

A világ 55 országát tömörítő IIW Közgyűlés a bizottságokban folytatta szakmai programját. A mintegy 800 delegátus három szállodai helyszíni konferenciatermeiben, párhuzamos szekciók-



ban folytatta tevékenységét. A Közgyűlés poszter szekciójában bemutatták a **Réka E. Fábián**, József Gáti, **János Kuti** szerzők Corrosion Resistance of Welding Joints of Stainless Steels című előadását. A magyar delegáció tagjai bekapcsolódtak azoknak az IIW Bizottságoknak a munkájába, melyekben a MAHEG Nemzeti Bizottság felhatalmazása

alapján delegátusként szakmai tevékenységet fejtenek ki. A program a konferenciával folytatódott, melynek szervezői 166 előadást fogadtak be. Az Óbudai Egyetem képviselőiben **Kovács Tünde Anna Vladár, Annamária, Pinke Péter, Hassan-en L. Jaber** szerzők „Dissimilar Metal Joining by Ultrasonic Welding” című előadása hangzott el.

A 72nd IIW Annual Assembly and International Conference programsorozatán részt vevő hazai szakemberek színvonalasan képviselve hazánkat bemutatták a világ élvonalába tartozó kutatásaik eredményeit. Az előadások és az azokhoz kapcsolódó viták, a konzultációk mind-mind hozzájárulnak a tapasztalatok cseréjéhez, az ismeretek átadásához, a fejlesztési irányok megvitatásához, a kapcsolatok kiszélesítéséhez.

Dr. Gáti József

EGYETEMÜNK ÉLETÉBŐL

BÚS BALÁZS POLGÁRMESTERREL EGYEZTETETT PROF. DR. KOVÁCS LEVENTE

Prof. Dr. Kovács Levente, Egyetemünk új rektora és **Földesi Gabriella**, Intézményünk nemrégiben megválasztott kancellárja látogatást tett **Bús Baláznál**, Óbuda-Békásmegyér polgármesterénél szeptember elején. A megbeszélés résztvevői stratégiai együttműködés kötéséről állapodtak meg.

A látogatást Prof. Dr. Kovács Levente rektor kezdeményezte Bús Balázs polgármesternél, azzal a céllal, hogy bemutatkozzon, ismertesse céljait, és hogy közösen keressék a lehetőséget az együttműködésre. A Rektor tájékoztatást adott a sikeres felvételi eljárásról. Utóbbi eredményeként 3513



hallgató kezdheti meg az új tanévet. Az Óbudai Egyetem az országos szinten is tapasztalható de-

mográfiai csökkenés ellenére megőrizte hallgatói létszámát.

A jubileumi év kapcsán felidézte: idén ünnepeljük jogelődintézményünk alapításának 140. évfordulóját, az Óbudai Egyetem alapításának 10., a Kandó Kálmán Villamosipari és a Bánki Donát Gépipari Műszaki Főiskola 50., valamint az Alba Regia Műszaki Kar és Egyetemi Kutató és Innovációs Központ 5. évfordulóját. Legfontosabb céljának jelölte meg, hogy az Óbudai Egyetem a XXI. századi ipar kihívásainak megfelelően egy új és fenntartható fejlődési pályára álljon, a profiljába tartozó kutatásokban és ipari fejlesztések tekintetében hazánk, a közép-kelet-európai régió meghatározó egyeteme legyen. Szeretné a diákok számára az egyik legvonzóbb, legnépszerűbb felsőoktatási intézménnyé tenni az Egyetemet a Kárpát-medencében, hosszútávon pedig azt kívánja elérni, hogy az ezer legkeresettebbek között jegyezzék. Ennek elérése érdekében tudományos rektorhelyettesi- és ipari kapcsolatokért felelős rektorhelyettesi pozíciót hozott létre, valamint tovább kívánja erősíteni a duális és a műszaki képzést. Emellett az Intézmény arculata is megújult. A továbbiakban arról adott tájékoztatást, hogy szeptember 1-jétől az Innovációs és Technológiai Minisztérium az Egyetem fenntartója. Prof. Dr. Kovács Levente kezdeményezte a szorosabb együttműködést a városrész vezetésével.

Földesi Gabriella az infrastrukturális fejlesztések kapcsán jelentős eredménynek nevezte a Kandó Kálmán Kollégium 3,4 milliárd forint kormányzati támogatásból, valamint 260 millió forint saját forrásból megvalósult szeptemberi átadását. Hozzátette: a fejlesztések folytatódnak, a jövőben Óbudára szeretnék koncentrálni az Egyetem Budapesten szétszórta műszaki képzéseit. A jelentős kormányzati támogatással megvalósuló beruhá-



zással a tervek szerint a felsőoktatási intézmény egységes, modern XXI. századi Campusszal fog rendelkezni. A tervezett beruházás remélhetően már idén előkészítő szakaszba léphet.

A továbbiakban ismertette terveit. Stratégiai célok közt említette a lakossági okos-alkalmazások fejlesztéséről szóló elképzeléseit. Ennek igen nagy lehet a helyi jelentősége, hiszen Óbudán közel 4 ezer egyetemista fordul meg nap, mint nap. Sokan a városrészben élnek, közlekednek, költekeznek, élnek mindennapi életüket. Számukra a minőségi feltételek biztosítása kiemelt cél, hiszen igénybe veszik a városrész kulturális, sport és egyéb szabadidős szolgáltatásait. Ehhez járulhat hozzá a szoros kapcsolat ápolása, mely közös érdeket szolgál. A tárgyaláson ismét szóba került a hallgatók igényéhez kapcsolódóan a sportolási lehetőségek megteremtésére alkalmas modern, többcélú sportcsarnok építése is.

Bús Balázs polgármester üdvözölte a Rektor ki-nevezését, és céljai támogatásáról biztosította. El-

mondta, hogy a városrész vezetésének kiemelten fontos a felsőoktatási intézmény jelenléte Óbudán. Hozzátette: az önkormányzat megvizsgálja, hogy a terület mely része lenne alkalmas egy sportcsarnok létesítéséhez és azt is, hogy milyen pénzügyi források állnak rendelkezésre a kivitelezés megvalósításához. Hangsúlyozta, hogy a továbbiakban a kapcsolat erősítésére törekszik az Egyetemmel.

Az eddigi tapasztalatok alapján elmondható, hogy a 2019-ben többszörös jubileumi évet ünneplő Óbudai Egyetem elkötelezett a helyi civil társadalom, a közösséggel való együttműködés,

valamint a fenntartható fejlődés irányába. Ennek részeként az Egyetem a működési területén illetékes helyhatóságokkal, így Óbuda-Békásmegyer Önkormányzatával is kiváló partneri kapcsolatot alakított ki és tart fenn. Ehhez a törekvéshez illeszkedik, hogy a felek stratégiai együttműködési megállapodás kötéséről állapodtak meg, a lakossági okos alkalmazások fejlesztése kapcsán. Prof. Dr. Kovács Levente Rector ígérete szerint az Egyetem szakemberei, tanárai és hallgatói helyben használható alkalmazásokra tesznek javaslatot a jövőben.

Géresi Enikő

EGYÜTTMŰKÖDÉS SZÉKESFEHÉRVÁR FEJLŐDÉSÉÉRT



Együttműködési megállapodást írt alá Székesfehérvár Megyei Jogú Város Önkormányzata, a Prosperis Alba Kutatóközpont Kft. és az Óbudai Egyetem augusztus 21-én. A Felek közös célként határozták meg a jövőbeni kutatások helyben történő megvalósulását, amelyek alapul szolgálhatnak a gazdasági szereplők, közfeladatokat ellátó és más szervezetek részére egyes fejlesztési irányaik meghatározásához.

Székesfehérvár Önkormányzata és az Óbudai

Egyetem, valamint annak Alba Regia Műszaki Kara közötti együttműködés hosszabb múltra tekint vissza a korábban elindult duális képzések szervezése kapcsán, amellyel hosszútávon a helyi gazdaság mérnökutánpótlásának biztosítására, valamint a város és a környékén élő középiskolás diákok számára a piacképes diploma, a gyakorlatorientált képzések és a biztos karrier lehetőségnek megteremtésére törekedtek.

START-UPOK ÉS SMART CITY

A Prosperis Alba Kutatóközpont Kft. a koordináló és katalizáló szerepével az Óbudai Egyetem kutatóműhelyeivel történő együttműködés során olyan elemző, összehasonlító kutatások létrejöttét tudja ösztönözni, amely Székesfehérvár városának fenntartható fejlődését támogatja. Több területet jelöltek meg a közös munka színtereként, úgy is, mint például a start-upok világát és a smart



city fejlesztéseket. Azon belül az okosváros geometriai alapjainak – városüzemeltetési, közlekedésszervezési, közmű üzemeltetési, turisztikai célú – megvalósítása a közösségi adatnyeréssel, mobil felmérő rendszerek fejlesztésével), az ipar vezérelte innovációs tervekhez (robotizáció, automatizáció tervezési, megvalósítási folyamatai, valamint robotok programozása, city logisztika stb), smart manufacturing megoldásokhoz való hozzájárulást, valamint a panelházak építőmérnöki vizsgálatát is.

TÖBB TUDÁS, HELYESEBB DÖNTÉS

A rendezvényen **Dr. Cser-Palkovics András**, Székesfehérvár polgármestere gratulált az Óbudai Egyetem rektorának (2019. július 15. napjával) kinevezéshez és jó együttműködést kívánt. Kiemelte, hogy egy élő együttműködésről, sok évtizedes kapcsolatról van szó, amelyben kiemelt stratégiai partner az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kara. Hangsúlyozta: egy város életében fontos, hogy az Egyetem jól és otthon érezze magát, így az oktatás mellett olyan kutatási feladatokba is be lehet vonni az Intézményt, amely a jövő kihívásaira segítheti a város egészségének felkészítését. A Polgármester hozzátette: az együttműködéstől azt reméli az önkormányzat vezetése a következő években, hogy még több tudásra és információra tehetnek szert annak érdekében, hogy helyes

döntéseket hozzanak akkor, amikor a város jövőjével kapcsolatos feladatokra adnak majd választ.

ÉLHETŐBB VILÁG – ÚJ MŰSZAKI MEGOLDÁSOK

Prof. Dr. Kovács Levente, az Óbudai Egyetem rektora örömet fejezte ki, hogy a kutatási együttműködés aláírásával az elköteleződés egy újabb formája jött létre az Egyetem részéről. A sajtótájékoztatón kiemelte, hogy ebben a digitalizált világban, az Ipar 4.0 korában, a smart city fejlesztések rengeteg műszaki megvalósítást kívánnak, olyan területeken, mint a tömegközlekedés, az adminisztrációs munka vagy épp az egészségügy. Hangsúlyozta, hogy ezek nemcsak műszaki megoldások, hanem az adatok elemzésével is együtt járó folyamatok, amelyek big data menedzselést, elemzéseket kívánnak meg. Az élhetőbb társadalom érdekében a műszaki megoldásokat az Egyetem fogalmazza meg, az igényeket viszont a társadalom veti fel. Az Óbudai Egyetem tudásával szolgálni tudja ezt a közeget. A szereplők együttműködését hungarikumnak minősítette a Rector.

A JÖVŐT KUTATVA

Csanády László, a Prosperis Alba Kutatóközpont Kft. ügyvezetője kifejtette, hogy a kutatóközpont fiatal cég, nagy ívű célkitűzésekkel, elképzelésekkel, amelyekkel Székesfehérvár városának szebbé és jobbá tételéhez kívánnak hozzájárulni. Megemlítette, hogy a szervezet munkája során a jövőt kutatni olyan, mintha egy picit jövőbe pillantanánk. Hangsúlyozta, foglalkozni kell azzal a kérdéssel, hogy a technikai változások milyen hatással lesznek a társadalomra. A cég szerepével kapcsolatban megjegyezte, fontos, hogy katalizálni tudja a kutatási folyamatokat, egyfajta enzimeként has-



son, s a város szolgálatába állíthassa a tudást. Megjegyezte, a külföldi példák átvétele, adaptálása fontos lehet az Egyetemmel való együttműködésben, valamint a szervezet a meglévő tudást integrálni és felgyorsítani tudja. A cég egyik legnagyobb értéke a gyorsaság és ezzel kívánja segíteni az együttműködő partnereket, hogy közösen a város jobbá tételéért tevékenykedhessenek.

Géresi Enikő – Varga Richárd

ÁLLAMTITKÁRI LÁTOGATÁS AZ ÓBUDAI EGYETEM SALGÓTARJÁNI KÉPZÉSI KÖZPONTJÁBAN

Schanda Tamás, az Innovációs és Technológiai Minisztérium parlamenti államtitkára, miniszterhelyettes salgótarjáni programja egyik elemeként ellátogatott az Óbudai Egyetem Salgótarjáni Képzési Központjába, ahol találkozott az ott dolgozó munkatársakkal és a hallgatókkal is szeptember 13-án.

Az államtitkár útja során találkozott a Salgótarjáni Szakképzési Centrum diákjaival, majd ezt követően az Óbudai Egyetem Salgótarjáni Képzési központjában beszélgetett az elsőéves mérnökinformatikus hallgatókkal, az esti órákban pedig vállalkozói fórumon vett részt. Programján elkísérte **Becsó Zsolt**, országgyűlési képviselő, **Skuczi Nándor**, a megyei közgyűlés elnöke, valamint **Szabó Csaba** és **Tolnai Sándor** salgótarjáni önkormányzati képviselő.

Schanda Tamás örömet fejezte ki, hogy találkozhatott az alapképzésben résztvevő hallgatókkal, hiszen egyre népszerűbb Nógrád megyében a 2017-ben indult egyetemi képzés. Évről évre nő a hallgatói létszám, és igen öröndetes a 21 fő-



vel indult elsőéves mérnökinformatikus csoport léte. Arra biztatta a fiatalokat, hogy a képzés során és után is maradjanak lakóhelyükhöz közel, hiszen a térségnek nagy szüksége van a magasan képzett szakemberekre. Kiemelte a duális képzés fontosságát, valamint azt, hogy már a salgótarjáni képzésben résztvevők is választhatják ezt a képzési formát. Schanda Tamás hangsúlyozta: kiemelten fontosnak tartja a jövő szempontjából, hogy minél több helyi vállalat csatlakozzon a duális képzéshez, együttműködve az Óbudai Egyetemmel.

Székyné Dr. Sztrémi Melinda

TANFOLYAM A LORAWAN REJTTELMEIRŐL

Hálózati modell, vezeték nélküli technológia, Ipar 4.0 – többek közt ezek a témák szerepeltek a LoRaWan tanfolyam repertoárjában, melyet az Óbudai Egyetem Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar Tavaszmező utcai telephelyén tartottak még májusban. A képzést a Kandó Kálmán Szakkollégium keretein belül rendezték meg, **Sándor Tamás** és **Borsos Döníz** vezetésével.

A többnapos tanfolyam résztvevői megismerkedhettek a hálózati modellel, a vezeték nélküli technológiák alapjaival, az IoT-val és az Ipar 4.0-val. Megtanulták a LoRa technológia alapjait, és pont-pont kapcsolatot létesítettek két LoRa eszköz között, ezután pedig a LoRaWAN hálózatokkal foglalkoztak és megismerkedtek a loriot.io szolgáltatásával is. A képzésen a SODAQ ExpLoRer Microchip RN2483 LoRa modult használták, melyet a ChipCAD Kft.-től szereztek be. A képzésen az érdeklődők napról napra mélyebbre ásták magukat a LoRa technológia rejtjelmeibe. A fejlesztői eszközön lévő hőmérséklet szenzorra készítettek adatgyűjtő programot, melyhez a megjelenítő alkalmazást NodeRED-ben alkották meg. A program zárásaként mindenkinek egy saját LoRa tech-

nológiát használó alkalmazást kellett fejleszteni, és egy rövid tesztet írnia, így mérték fel mit sikerült elsajátítaniuk a képzés során. Csoportokba szerveződve megvalósították a Csepereg az eső-, a Fémesség érzékelő-, valamint a Hő és mozgás detektáló projektet és a Gleccsermozgás detektáló alkalmazás is. A feladatokat mindenki sikeresen teljesítette, ezt a tanfolyam végén oklevéllel ismerték el az oktatók. A képzés interaktív, a kezdő hálózatfejlesztők számára is érthető, és érdekes információkat tartalmazott. Többeknek a hálózati technológiák, a hálózati modell megismerésében és használatában nyújtott nagy segítséget. Mint megtudtuk, a választott SODAQ ExpLoRer eszköz egyszerűen, könnyen, jól kezelhető volt.

Sokan szívesen fogadnának egy olyan képzést, ahol még részletesebben elmélyülhetnének a technológiában és akár a teljes LoRa kommunikációt a képzés résztvevőinek kellene megvalósítani.

A tanfolyam elvégzése ajánlott a Villamosmérnöki Kar azon hallgatóinak, akik érdeklődnek a beágyazott rendszerek, illetve az új vezeték nélküli kommunikációk iránt.

Sándor Tamás

FÓKUSZBAN A BIOMETRIA

A SZEPTEMBERI BDI DOKTORANDUSZ TALÁLKOZÓ BESZÁMOLÓJA

A hagyományokhoz híven idén is megrendezték a BDI Doktorandusz Találkozót szeptember 20-án. A 2015-ben indított programot az idén már harmincnegyedik alkalommal szervezték meg.

Az Óbudai Egyetem Biztonságtudományi Doktori Iskola doktoranduszainak és oktatóinak szóló

rendezvénysorozaton a tudományos előadások és a doktoranduszok bemutatkozása mellett lehetőség nyílt a szakmai beszélgetésekre, eszmecserékre, amelyek minden alkalommal jó hangulatban, baráti légkörben zajlottak.

A szemesztert nyitó rendezvényen **Prof. Dr. Ko-**

vács Tibor egyetemi docens, tanszékvezető, a mindenkit foglalkoztató biometria tudomány általánosságaira rávilágító „Tények és félreértések a biometria területén” című előadását hallgathatták meg az érdeklődők.

Ezt követően **Fehér András** doktorandusz, Kovács professzor hallgatója tartott előadást a biometrikus azonosítás témakörében „Tudományos-szakmai túra a sarki közérttől a reptéri biometrikus beléptetésig” címmel.

Az előadásokat követően a hallgatóság figyelmét felhívták a Biztonságtudományi Doktori Is-

kola társszervezésében, a kritikus infrastruktúra védelmének témakörében november 18-19-én a Népszínház utcában megrendezendő ICCECIP 2019 nemzetközi tudományos konferenciára. A programot közvetlen hangvételű szakmai beszélgetések zárták.

A következő, 35. találkozót - amely már harmadik éve az Európai Kiberbiztonsági Hónap rendezvénysorozat regisztrált eseménye - október 25-én 17 órai kezdettel tartják a Népszínház utcában.

Dr. Nyikes Zoltán

NEMZETKÖZI TÁVKÖZLÉSI KONFERENCIA

INNOVÁCIÓ ÉS OKOS MEGOLDÁSOK

A mesterséges intelligencia, az innováció, a konnektivitás és az okosvárosok témaköre szerepelt a Nemzetközi Távközlési Egyesület éves konferenciájának középpontjában, melynek a Hungexpo adott otthont szeptember 9-től 12-ig. A nemzetközi eseményen az Óbudai Egyetem szakemberei, az informatikai biztonság és városi mobilitás elemzése témában tartottak előadásokat. A szakmai rendezvény lehetőséget biztosított a kormányok, vállalatok, kis- és középvállalkozások nemzetközi platformon való megjelenésére, kommunikációjára.

Az „ITU Telecom World 2019” című konferenciáról számokban: a világ 130 országából, több ezer vállalati képviselő, több száz kormányzati és iparági vezető vett részt. A konferencia mellett a kiállítás is látogatható volt. Az előadások az innováció és a konnektivitás tematikája köré épültek. Többek közt: a felhő alapú megoldások, az okosvárosok, közös innováció, mesterséges intelligencia (AI), 5G-fejlesztések illetve a digitális pénzügyi szolgáltatások témakörei szerepeltek a középpontban.

Nagy Alexandra

FORDULÓPONTHOZ ÉRKEZETT A STEM TEMATIKÁJÚ VERSENY

Az Óbudai Egyetem versenyre hívta a 9. és 10. évfolyamon tanuló diákokat, akik kellő elhivatottságot éreztek ahhoz, hogy STEM (Tudomány + Technológia + Mérnöki tudományok + Matema-

tika) területeken bizonyítsák ismereteiket. A verseny döntő fordulójához ért szeptember 28-án.

A felsőoktatási ágazat oktatásfejlesztési programot valósít meg az EU társfinanszírozásával, hogy

több hallgató jelentkezzen matematikai, természettudományi, műszaki és informatikai képzésekre. Ezen törekvést támogatja az Óbudai Egyetem által megrendezett verseny is, amely a 14-16 éves korosztályt célozza meg, ezáltal orientálva őket a szakterületeken rejlő lehetőségek felfedezésére.

A vetélkedőre való regisztrációhoz a középiskolásoknak 4 fős csapatokat kellett alkotni, meghatározott feltételeknek megfelelően kisfilmet készíteni, amelyet a verseny közösségi oldalán kellett elhelyezni. A szakmai zsűri ezt követően kiválasztotta azt az 5 legötletesebb csapatot, akiket továbbjuttatott a döntő megmérettetésre. A közönségnek is lehetősége volt egy csapatot a döntőbe juttatni, amelyre június 20-ig adhatták le a szavazataikat.

A döntő fordulóba jutott csapatoknak különböző nehézségi fokozatú STEM feladatban kellett összemérniük tudásukat a székesfehérvári helyszínen biztosított eszközök felhasználásával. Az első

három helyezett értékes nyereménytárgyakban részesült, többek közt egy Raspberry Pi telefon és egy 3D nyomtató is tulajdonosra talált.

Az ÓE Agyvihar versenyének végeredménye: I.: Bakteriofág - Füleki Gimnázium

II. Prof1- Lánzos Kornél Gimnázium, Szfvár. III.: Ez nehéz kérdés - SzFSzC Széchenyi István Műszaki Szakgimnázium és Szakközépiskola.

A versenyt az EFOP-3.4.4.-16-2017-00019 „Az Óbudai Egyetem STEM stratégiai fejlesztései” elnevezésű projekt részeként rendezték meg.

Nagy Alexandra



„TERMELŐI KÓSTOLTATÓ” SZÉKESFEHÉRVÁRON

A HELYBEN ELŐÁLLÍTOTT TERMÉKEKET NÉPSZERŰSÍTETTÉK



A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara Fejér megyei szervezete termelői kóstoltatót tartott Székes-

fehérváron szeptember 13-án. A Városház téren tartott kirakodóvásáron a helyi termelők bemutathatták az általuk készített termékeket. A „Termelői kóstoltató” rendezvénynek az volt a célja, hogy minél többen ismerkedjenek meg a helyben előállított termékekkel, a helyi termékeket előállító gazdákkal.

Tekintettel az agráriumban végbemenő változásokra, a számítástechnika fejlődésére, az új technológiák és a korszerű tudás iránti igényre, a szervezők fontosnak tartották a szakmához kapcsolódó oktatási lehetőségek népszerűsítését is.

Varga Imre István, az Agrárkamara elnökének meghívására az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kara kiállítóként vehetett részt a rendezvényen, ahol az érdeklődők „kóstolót” kaptak a Kar Precíziós gazdálkodási szakmérnöki képzéséből.

A tájékoztató és a számítógépes prezentáció mellett lehetőség volt személyes konzultációra is

a képzés szakvezetőjével **Verőné Dr. Wojtaszek Malgorzatával** és a képzést támogató AXIÁL Kft. képviselőjében részt vevő **Simon Zsolt** területi képviselővel (A rendezvény sikeres megvalósulásához nagymértékben hozzájárult az AXIÁL Kft. támogatása.)

Verőné Dr. Wojtaszek Malgorzata

GEOINFORMATIKA A RÉGÉSZETBEN

Innovatív térinformatikai fejlesztések és lehetőségek a régészetben címmel rendeztek konferenciát és workshopot, Tácon a Gorsium Régészeti Parkban szeptember 19-én és 20-án. A székesfehérvári Szent István Király Múzeummal több évtizedre nyúlik vissza a Geoinformatikai Intézet kapcsolata. Oktatóink már a '70-es években részt vettek **Kralovánszky Alán** régészeti ásatásainak mérési munkálataiban, a Romkertben (Nemzeti Emlékhelyen).

A múzeum és intézményünk együttműködése újraéledt az elmúlt években, amiben nagy szerepe volt a korszerű geoinformatikai technológiák megjelenésének. A múzeum rendszeresen betekintést biztosít ásatási munkáiba, hozzájárul végzős hallgatóink régészeti témában való szakdolgozat készítéséhez, melyhez adatokat, szakmai segítséget is nyújt. Ezzel lehetőséget nyújtanak az adatnyerési és feldolgozási technológiák gyakorlati alkalmazására, ami nagy népszerűségnek örvend a hallgatók között.

MŰEMLÉKEK 3 D-BEN

A konferencián hárman képviselték az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar Geoinformatikai Intézetét. **Dr. Busics György** nemrég nyugdíjba vonult kollégánk „A középkori hossz mértékesség-



gek metrikus értékének pontosítása” címmel tartott előadásában a „magyar királyi öl”-lel kapcsolatban végzett kutatásainak eredményeiről számolt be. **Dr. Tóth Zoltán** „Közösségi adatnyerés a műemlékvédelemben” című előadásában olyan technológiai lehetőséget mutatott be, amely a közösségi portálokon fellelhető fotók alapján képes műemlékek háromdimenziós modelljének előállítására, ami akár természeti katasztrófák, esetleg háborús események következtében sérült műemlékek rekonstrukciójánál is hasznosítható. **Balázsik Valéria** „Geoinformatikai technológiák a régészetben” című előadása a különböző adatnyerési eljárások jellemzőit ismertette, összehasonlítva az egyes módszerek felbontását, pontosságát és gazdaságosságát. Itt említjük meg, hogy egykori hallgatónk, **Mesterházy Gábor** (mint a Várkapitányság Zrt. munkatársa) igen érdekes előadást tartott

a nagy felületű ásatások és a geofizikai mérések elemzéséről.

GORSIUMI SÉTA

A konferencia résztvevőinek többségét fiatal régészek alkották, akik maguk is alkalmazzák a geodéziában is elterjedt mérési módszereket, így nem okozott gondot a szekciók végén egy-egy téma megvitatása. Az első nap előadásait követően **Pokrovenszki Krisztián**, a Szent István Király Múzeum megbízott vezetője (aki intézetünk geoinformatikai szakmérnöki kurzusát is elvégezte) végig-

vezetett bennünket a Gorsium Régészeti Parkban, és a legújabb ásatási eredményekről számolt be.

A fórum második napján a korszerű mérési technológiák eszközeiből mutattak be néhányat, így többek közt a geofizikai méréseken alapuló magnetométert láthatták a résztvevők működés közben.

Reményeink szerint tovább folytatódik együttműködésünk a múzeummal, melynek részeként hallgatóinknak szakmai támogatást nyújtanak szakdolgozati témáik kidolgozásában.

Balázsik Valéria

LENDÜLETBEN AZ EGYETEM ÚJ REKTORA

DR. PROF KOVÁCS LEVENTE LEFUTOTTA A FÉLMARATONT

Az oktatói-kutatói munka mellett az egészséges életmód terén is példával jár elől **Prof. Dr. Kovács Levente**, az Óbudai Egyetem új rektora, aki 2 óra 5 perc alatt lefutotta a Wizz Air Félmarton 21 kilométeres távját szeptember 8-án Budapesten. A megmérettetésre 9798-an neveztek, köztük több mint 2600 külföldi futó, 84 országból. A magyar résztvevők több mint 850 településről érkeztek.



A férfiaknál a kenyai Laban Cheruiyot, a nőknél Kácsér Zita nyert. (A férfiaknál címvédés történt a magyarok között, Csere Gáspár volt idén is a leggyorsabb.)

Szeberényi Csilla

XXX. JUBILEUMI KANDÓ KÁLMÁN NYÁRI EGYETEM

IDENTITÁSERŐSÍTÉS A HATÁRON TÚL - EGYETEMI SEGÍTSÉGGEL

Az Óbudai Egyetem vezetése stratégiai céljának tekinti a kapcsolattartást a határon túli magyar anyanyelvű hallgatókkal, ezért kiemelten fontosnak tartja a nyári szabadegyetemek megrende-

zését. Az eseményen többek közt a szakmai fejlődés, a hallgatói identitás erősítése, a magyar szókinccs gyarapítása a cél. Ez a szép hagyomány már harmincadik éve tart, és idén is megtartot-

ták Székesfehérváron, a magyar királyok városában, az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Karán.

AZ INFORMATIKA FEJLŐDÉSI IRÁNYAIRÓL

A Városháza Dísztermében nyitották meg a rendezvényt, 50 határon túli mérnök hallgató, valamint kísérőik részvételével. Ezt követően plenáris előadásokat hallhattak az érdeklődők, a következő témákban: Nyelvi korpuszok, automata beszéd felismerő és beszéd szintézis rendszerekhez – **Dr. Domokos József** tanszékvezető), Utazási mintázatok elemzése mobilhálózati adatok alkalmazásával – **Dr. habil. Felde Imre** rektorhelyettes, A villamosmérnökség és informatika fejlődési irányai 2019-ben – **Dr. habil. Nádai László** dékán, Ember-robot interakciók az ipar 4.0 korában – **Dr. habil. Lazányi Kornélia** dékán.

PROGRAMOK TÖBB HELYSZÍNEN

A nyári egyetem többi napja is izgalmat tartogatott, a diákok foglalkoztak a magyar ipar helyzetének bemutatásával, valamint megismerkedtek a Tudományos Diákköri Konferenciák rendszerével, az egyetem eredményeivel. A szervezők az előadások mellett a szakmai programokról sem feledkeztek meg, így a hallgatókkal ellátogattak TV és Rádió stúdiókba, az MTVA központjában, ahol próbafelvételeket is készíthettek. Felkeresték a Budapesti Elektromos Művek Óbuda transzformátor állomását (Budapest északi városrészeinek teherelosztó központját), majd a Tromos pályán zárták a napot. A Denso Gyártó Magyarország Kft-hez is elmentek, így gyártó környezetben is érdekes tapasztalatot gyűjthettek a legfrissebb technológiákról.

Kulturális és szabadidős programok során a nyá-



ri egyetem résztvevői bejárták Székesfehérvárt egy interaktív városismereti foglalkozással, megtekintették a Terkán Lajos Bemutató Csillagvizsgálót, továbbá megtekintették a Parlament épületét. Megnézték az állandó kiállításokat és a Szent Koronát is, felfedezték a Velencei-tavat, a Balatont, eljutottak a Bory-várba.

MAROSVÁSÁRHELYRŐL ÉRKEZTEK

A LEGTÖBBEN

A hallgatók Kárpátaljáról, Erdélyből, Partiumból, a Délvidékről, Kárpátaljáról, érkeztek, a legtöbben Marosvásárhelyről jöttek.

A szervezők köszönetüket fejezik ki a XXX. Jubileumi Kandó Kálmán Nyári Egyetem sikeres lebonyolításáért az Óbudai Egyetemnek, a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Karnak, az Alba Regia Műszaki Karnak, a Kandó Alapítványnak, Székesfehérvár Megyei Jogú Városnak és polgármesterének, valamint lakóinak, a Budapesti Elektromos Műveknek, a Székesfehérvári Terkán Lajos Bemutató Csillagvizsgálónak, a Magyar Országgyűlés Parlamentjének, a Bory-Vár Alapítványnak, Médiaszolgáltatás-támogató és Vagyonkezelő Alapnak, a Rétimajori Aranyponty Zrt-nek, a Denso Gyártó Magyarország Kft-nek, a Terkán Lajos Ismeretterjesztő Alapítványnak.

Dr. Hajnal Éva

EGYSÉGBEN AZ ERŐ!

ÚJABB MARATON-SIKER

Az Óbudai Egyetem versenyzői a 34. Spar Maraton váltóversenyén 3 óra 45 perc alatt teljesítették a 42 kilométeres távot. A rendezvény az ország egyik leglátogatottabb futóeseménye, amelyen **Varga Péter** és **Simon Tamás** a Bánki Kar, **Torma Judit** a Kandó Kar tanulói, valamint **Prof. Dr. Kovács Levente** rektor képviselte az egyetemet váltófutás kategóriában, és teljesít-



ményükkel öregbítették az egyetem hírnevét.

Hegedűs Zsanett

AZ ÓBUDAI EGYETEM „SPORTCSILLAGAI”

Egyetemünk három hallgatója: **Banda Árpád**, **Danó Dániel** és **Katrinecz Rita** nyert a Magyar Sportcsillagok Ösztöndíjpályázatán, melyet a 2018/2019. tanév II. félévére hirdetett meg Magyarország Kormánya. A felhívásra beérkezett jelentkezési dokumentumok értékelését követően **Prof. Dr. Kásler Miklós** miniszter – az Ösztöndíj Tanácsadó Testületének javaslata alapján – döntött az ösztöndíjban részesülő fiatalokról. **Prof. Dr. Kovács Levente**, az Óbudai Egyetem Rektora biztosította az Intézmény pályázat-nyertes hallgatóinak az elnyert ösztöndíjat, tanulmányaik támogatására.

A hallgatókat arról kérdeztük, mióta sportolnak, milyen jelentősebb eredményeket értek el eddig és miért esett választásuk az Óbudai Egyetemre, amikor a továbbtanulásról döntöttek?

KATRINECZ RITA

„AZ EGYETEM MINDENBEN TÁMOGAT”

- *Mióta sportol?*
- Nyolcéves koromban kezdtem kajakozni, ami



azt jelenti, hogy idén tizenötödik éve. Korosztályos versenyeken szereztem nemzetközi dobogós eredményeket. Ifjúsági világ-és Európa-bajnok, valamint U23-as korosztályban kétszeres világbajnok és kétszeres Európa-bajnoki ezüstérmes is

vagyok, felnőtt korosztályban világkupákon harmadik helyezéseket, Európa-bajnokságon pedig nyolcadik helyezést értem már el. Ezenkívül sokszoros magyar-bajnoki címet is nyertem már.

- *Miért esett a választása az Óbudai Egyetemre?*

- Azért esett a választásom az Óbudai Egyetemre, mert tetszett, hogy a műszaki-menedzser szakon belül két területen is tudást és tapasztalatot tudok szerezni, ami szerintem a mai világban már nagyon sokat számít. Nem bántam meg a döntésem, az Egyetem mindenben támogat és segít. Érettségi után, 2014-ben kezdtem az egyetemet.

- *Hogyan tudja összeegyeztetni a sportot a tanulással?*

- Sajnos a sport miatt egy kicsit lassabban tudok haladni, az aktuális félét is passzívatnom kellett, de remélem a jövő félévben már a kezemben tarthatom a diplomámat. Pontosán nem tudom az átlagomat, de szerintem egész jól veszem az akadályokat. Én úgy vettem észre magamon, hogy a gazdasági tárgyakat egy kicsit könnyebb megértenem, és egy kis gyakorlással jó jegyeket szereztem.

BANDA ÁRPÁD

„AZT TANULHATOM, AMI ÉRDEKEL, REMEK TANÁROKTÓL”

- *Mikor kezdett sportolni?*

- 2000-ben kezdtem el íjászodni. Ekkor, mint sokan mások, én is a tradicionális íjással ismerkedtem meg elsőként. 2006-ban váltottam olimpiai reflex íjra. A hazai sikerek után 2010-ben kezdtem nemzetközi megmérettetésekre járni. Ez idő óta vagyok a Magyar Íjász Válogatott tagja. Nemzetközi szinten először ifjúsági korcsoportban értem el sikereket. Ifjúsági Európa Kupákon második, két első és egy összesített második helyezést értem el. Negyedik lettem a 2016-os Európa



Grand Prix-en, felnőtt korcsoportban, majd kilencedik a Riói Olimpia egyik kvótaszerző versenyén, amivel sajnos nem sikerült kvótát szerezni. Negyedik helyezést értem el a 2017-es Universiaden, a 2019-esen 9 lettem. Szintén kilencedik lettem az idei Európa Játékokon.

- *Mi befolyásolta döntését, hogy az Egyetemet válassza?*

- Korábban Szegeden, a Déri Miksa Szakközépiskolában elektronika tagozatos tanuló voltam, így esett a választásom a villamosmérnöki karra. Úgy ítélt meg, hogy az Óbudai Egyetemen tudnám leginkább elsajátítani ezt a képzést. Sok ismerősöm is ezt az egyetemet javasolta. Most kezdtem az utolsó félévemet, tehát ez a negyedik tanév, amit az egyetemen töltök.

- *A tanulásban hogy veszi az akadályokat?*

- Egyelőre nem tudom, melyik egyetemen kezdek neki az Msc-nek, de hajlok az OE felé. Eddig mintatanterv szerint haladok a képzéssel. Az 5. félévet zártam a legszebb eredménnyel. Itt 50 kreditet teljesítettem 7,27-es ösztöndíj indexszel. Nagyon jól döntöttem, amikor a Műszeren belül az F4-es modult választottam, mert itt azt tanulhatom, ami érdekel, és kivétel nélkül remek tanároktól.

DANÓ DÁNIEL**„SPORTOLÓKÉNT IS JÓ VÁLASZTÁS VOLT AZ ÓBUDAI EGYETEM”**

- *Hogyan, mikor került közelebbi kapcsolatba a sporttal?*

- 2010-ben kezdtem evezni a Ferencvárosi Evezős Clubban édesapám biztatására, aki ott edző. Vele készülök. Első nemzetközi versenyem 2013-ban volt, azóta vagyok válogatott kerettag. A számomra legfontosabb eredményeim az ifjúsági Európa-bajnokságon elért 2. helyezett két-párban, és az U23-as kategóriában a világbajnoki 5. és Európa-bajnokságon elért 1. helyezés. Ezt a két eredményt négy párban szereztük társaimmal.

- *Beváltak az Óbudai Egyetemhez fűzött reményei?*

- Azért választottam az Óbudai Egyetemet, mert gyerekkorom óta a sport mellett a műszaki irányultságú dolgok érdekeltek. Az Egyetemről pedig sok jót hallottam, volt evezősöktől is. Ezért jelentkeztem ide, amit nem bántam meg. Egyetemi tanulmányaimat 2018-ban kezdtem. Most másodéves vagyok. Az első évben kicsit nehezen vettem az akadályokat.

- *Miben változott meg leginkább az élete, mióta egyetemista lett?*

- A sport okozta leterheltség mellett a fő problémát talán az jelentette, hogy itt a középiskolával



ellentétben a tanulás főleg ránk, hallgatókra hárul, olyan tekintetben, hogy egy tárggyal heti egy, legfeljebb két alkalommal, ha találkozunk. Hogyha jól akar teljesíteni az ember, akkor valószínűleg otthon még több lesz a dolga a készüléssel, nem elég átlapozni az anyagot. Remélem, az idei félévet sikerül összeszedettebben teljesítenem. Kedvenc tantárgyat nem tudnék mondani. Érdekesnek tartom a mechanikát és a géprajzot, mivel szeretek rajzolni. Érdekel a forgácsolástechnológia is, bár azt mondják nem lesz könnyű.

Szeberényi Csilla

A BULI MEGVOLT, KEZDŐDHET A TANULÁS...**EGYÜTT TÁBOROZTAK GÓLYÁK ÉS RÓKÁK**

Élményekkel teli, csapatépítőnek is beillő napokat töltöttek együtt a Bánki, a Kandó-Rejtvő és a Neumann-Keleti-Alba Regia Karok diákjai a szolnoki Tiszaligeten tartott „gólyatáborban” augusz-

tus 18-tól egymás után három turnusban.

Mint megtudtuk, a „Rókagárdák” összeállítása több hónapot vett igénybe a szervezőktől, de a „végeredmény” magáért beszélt: mindháromszor



nagyszerű csapat állt össze. A felsőbb évesek beszámolóí szerint, érkezésükkor alaposan felmérték a terepet, és beszerezték az ottani jóllétükhöz szükséges, fontos kellékeket. Befészelték magukat a „rókalyukakba” és elégedetten várták a Gólyák érkezését. Mindent előkészítettek, hogy ők is a lehető legjobban érezzék majd magukat a táborban.

GÓLYÁK KÖZT A RÓKA

A leendő egyetemistákat Szolnokon várták a csapatkapitányok. Úton a tábor felé dalokat tanultak, odaérkezve pedig gyorsan átestek a formalitásokon: egyen-pólót kaptak és passzokat. Utóbbiakon a Gólyák neve, fényképe és a programtáblázat szerepelt. Már az első naptól számos, örültnek tűnő feladatot kellett megoldaniuk. A Gólyák nem tudták, de volt köztük egy beépített Róka csapattag is. Az igazságra csak a nap végén derült fény. Mindenki meglepetésére egyik csapat sem találta el, ki volt a „beépített ember”, és ez nagy derűtséget okozott.

EGY KIS KOMOLYSÁG UTÁN NÉMI MULATOZÁS

A második napon, egy kis torna után, a reggelinél már szinte régi ismerősként köszöntötték egymást a hallgatók. Innentől még gördülékenyebben ment minden: az Egyetem képzéseiről, a diákok lehetőségeiről szóló előadásokat motiváltan hallgatták a résztvevők. Délután játékos fel-

adatok következtek, és ha ez nem lett volna elég, este mindenki megmutathatta, milyen beleváló Gólya. És hogy beszámolójukból is idézzünk: „Ezután reggelig tartó buli következett, ahol 3 DJ is gondoskodott a megfelelő hangulatról...”

KARI TÁJÉKOZTATÓ, VETÉLKEDŐ ÉS MÉG EGY KIS BULI...

A tábor harmadik, azaz utolsó napján „már mindenki megfáradva reggelizett”, majd minden erejüket összeszedve részt vettek az Erasmus- és a kari tájékoztatókon. Ebéd után a csapatoknak saját táncot kellett kitalálnia és betanulnia, hogy késő délutánra már egy kész produkcióval álljanak a zsűri elé. A vetélkedőn mindenki „beleadott apa-ít-anyait”. Az eredményhirdetéskor senki nem volt



csalódott, a résztvevők örültek az ajándékoknak és okleveleknek, majd közösen buliztak egy utolsót.

KÖVETKEZHET ÉLETÜK LEGJOBB IDŐSZAKA

A tábori turnusok végén, augusztus 30-ával bezárólag a Gólyák elbúcsúztak a pár napra „kölcsonbekapott nevelőszüleiktől”, azaz a csapatkapitányoktól. A Bánki, a Kandó-Rejtő és a Neumann-Keleti-Alba Regia Karok hallgatói nem búslakodtak, hiszen tudták ezután vár rájuk éltük legjobb időszaka: az egyetemi évek.

Szeberényi Csilla

KANDÓSOK A LAJOS-FORRÁSNÁL

CSAPATÉPÍTŐ TÚRA A TERMÉSZETBEN



Tizenötödik alkalommal tartottak Emléktúrát a Kandó Kálmán Szakkollégium szervezésében szeptember 14-én. Az úti cél a Lajos-forrás volt. A kirándulás jó alkalmat adott arra, hogy közelebbről megismerhessék egymást a hallgatók.

A túrasorozatot 2007-ben indították újtárra hallgatói kezdeményezésre. (A korábbi kirándulásokat a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar Műszertechnikai és Automatizálási Intézetének Automatizált gyártórendszerek moduljának hallgatói szervezték évről évre.)

A kirándulócsoporthoz tagjai a pomázi buszpályaudvaron találkoztak, ahonnan busszal és autóval mentek föl a dobogókői indulási pontra. A pilisi túrán Kandós hallgatók és az Egyetem tanárai közül is többen részt vettek. Mi több, az utat az egyik diák Lujza nevű kutyája is végigfutkározta. A vidám társaság még egy szakács különítményt is létrehozott, melynek tagjai vállalták, hogy főznek a többiekre.

A túrázók két csapatban indultak a kitűzött próbák teljesítésére. A túra közben tereptárgyakat kellett keresniük, illetve különféle természeti ritkaságokat fényképezniük. A résztvevők, szakítva a hagyományos turista térképekkel, teljes mértékben elektronikus tájékozdási formákat választottak. A csoportok mintegy 2,5 órás gyaloglás után a Lajos-forrásnál találkoztak, majd a hús víztől és némi pihenéstől felfrissülve folytatták útjukat. A túrázók korgó gyomorral érkeztek vissza a dobogókői kiindulási ponthoz, ahol közösen fogyasztották el a szakácsok által tökéletesre főzött marhalábszár pörköltet. A túra jó alkalmat adott arra, hogy az első- és másodévesek a felsőbb éves hallgatókról és a tanároktól hasznos információkat szerezzenek korábbi tapasztalatokról szakmai és hétköznapi témákban egyaránt.

Sándor Tamás

JUBILEUMAINK

EMLÉKKONFERENCIA A BÁNKI KARON

Jubileumi emlékkonferenciát rendezett a Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar a Gépipari Műszaki Főiskola alapításának 50. évfordulója tiszteletére szeptember 26-án. Az eseményre a Kar munkatársai és hallgatói mellett meghívást kaptak az Intézmény korábbi oktatói és diákjai is.

A Bánki Donát Gépipari Műszaki Főiskola létesítéséről 1969-ben jelent meg a Magyar Népköztársaság Elnöki Tanácsának (1969. évi 25. számú) törvényerejű rendelete. Eszerint a főiskola feladatául határozták meg a gépipari gyártás műszaki előkészítésének, a gyártási folyamatoknak, az egyszerűbb gyártóeszközök tervezésének és gyártásának, a gyártó-szerelő üzemek vezetésének és szervezésének, a termelés programozásának és irányításának, a termelést kiszolgáló üzemek irányításának és gépi berendezései üzemeltetésének koordinálására alkalmas műszaki szakemberek képzését. A rendelettel egy időben megjelent kormányhatározat intézkedett a Főiskola irányításáról, a képzés idejéről.

'69-TŐL '84-IG

A jubileumi emlékkonferencián az elmúlt 50 év történelmét idézték fel, az adott időszak vezetőinek közreműködésével. **Balogh József** köszöntőjét követően **Dr. Nagy P. Sándor** korábbi oktatási főigazgató-helyettes osztotta meg emlékeit az 1969 és 1984 közötti időszokról, az intézmény-átalakítás feladatairól, a főiskolai szervezet kialakításáról. Megemlékezett néhai **Dr. Angyal Béláról**, a Bánki Donát Gépipari Műszaki Főiskola alapító

főigazgatójáról, aki 1984. júniusáig vezette az intézményt.

Dr. Nagy P. Sándor személyes élményekkel tűz-



delt előadását követően **Dr. Gáti József** vetített képes előadással tekintette át az 1984-től 1990-ig tartó időszakot. Kiemelte, hogy a néhai Dr. Pomázi Lajos által vezetett főiskola 1984-et követő története elválaszthatatlan a hazai felsőoktatás fejlesztési folyamataitól. Az intézmény főttkáraként az alapvető feladatok között sorolta a tanterv felülvizsgálatát, új tantervi koncepció kidolgozását, a szervezet-, valamint az igazgatási, a gazdálkodási és az oktatásszervezési tevékenység korszerűsítését, a szabályzatalkotó tevékenységet, valamint az intézmény és a gépipar területén élenjáró termelőüzemek és intézetek közötti kapcsolat erősítését.

Dr. Czinege Imre egyetemi tanár, aki az 1990-től 1997-ig tartó időszakban főigazgatóként vezetett az intézményt, elsőként a korszak felsőoktatási változásait – a Felsőoktatási Törvény, az FTT és a MAB létrejöttét, a hallgatói létszám megkétszerezését, a Bolognai nyilatkozatot – említette. Áttekintette a Bánki Donát Műszaki Főiskola szerve-

zeti változásait, fejlesztési eredményeit, majd a kiemelt kulturális eseményeiről készült felvételek bemutatásával kellemes pillanatokot idézett fel.

Dr. Palásti Kovács Béla az 1997-2009 közötti időszak BDMF főigazgatója/BMF BGK dékánja vezetői időszakáról, valamint **Dr. Horváth Sándor** 2009-2015 közötti ÓE BGK dékáni időszakáról szólt (Horváth Sándor akadályoztatása miatt nem tudott részt venni a programon). Az előadás áttekintést adott a szervezeti átalakulásokról, az integrációról, a hallgatói létszám alakulásáról, adatokkal alátámasztva a kutatás-fejlesztés és gazdálkodás kérdéseiről, a Kar humán erőforrásának alakulásáról, a tehetséggondozásról, a Bánki védjegyéről. Prezentációját eredeti képekkel illusztrálta.

Tóth Béláné Dr. egyetemi tanár, a műszaki pedagógusképzést tekintette át a Bánki Főiskolán. Prezentációja korabeli képekkel illusztrálva a képzés indulásától a tantervek fejlesztésén, Tanárképző Tanszék projektjein és a tudományos tevékenységén át szemléltette a mérnök-tanár képzés történetét. **Dr. Gonda Gyuláné**, a Nyelvi Lektorátus korábbi vezetője az idegen nyelvi képzés intézménytörténetét elevenítette fel a hallgatóság előtt.

A jubileumi emlékkonferencia záróelőadását **Dr.**

Rajnai Zoltán egyetemi tanár, az Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar dékánja tartotta, aki 2015-től látja el a Kar vezetését. Előadásában az elmúlt időszak szervezeti kérdéseit, a tantervfejlesztés, a tehetséggondozás, a doktori képzés eredményeit, valamint a kutatás-fejlesztés, a pályázati tevékenység jelentős bővülését emelte ki. Utalt a jubileumi év eseményeire, megköszönve a szervezésben és a lebonyolításban közreműködők tevékenységét, a megjelentek figyelmét.

Az emlékkonferencia programját **Hartmann László**, a Kar munkatársa zenei betét műsora színesítette. A rendezvényhez kapcsolódva a szervezők fotópályázatot hirdettek a Kar munkatársai és hallgatói számára az oktatás, kutatás, a kari élet, a történelmi örökség témakörben, melynek eredményhirdetését a program zárásaként tartották meg.

A fogadást követően a résztvevők megtekinthették a fotópályázat képeit, valamint Dr. Gáti József által a gyűjteményéből összeállított, az elmúlt 50 év relikviáit bemutató kiállítását. A program kitarató résztvevői ezt követően bekapcsolódhattak az udvaron a XXIX. ÓE BGK Hagyományőrző Kupa estébe nyúló programjaiba.

Dr. Gáti József

TÖBB SZÁZAN A KANDÓ JUBILEUMI ÖREGDIÁK-TALÁLKOZÓJÁN

„ÉL A KANDÓ SZELLEM”

A Kandó több száz egykori hallgatója vett részt az intézmény öregdiákjainak első találkozóján a Tavaszmező utcai épület udvarán szeptember 20-án. A jó hangulat, a viszontlátás öröme, a Kandóhoz tartozás összetartó ereje mind azt mutatták,

hogy él a „Kandós szellem”, szükség és igény van az ilyen találkozókra.

Az eseményre meghívták a volt diákokat, ipari partnereket, munkatársakat és jelenlegi hallgatóinkat is, hogy közösen emlékezzenek Kandó Kál-



mán születésének 150. évfordulójára, a Kandó, mint felsőoktatási intézmény, megalakulásának 50. és mint oktatási intézmény létrejöttének 120. évfordulójára. A cél az volt, hogy közösen eleve- nítsék fel a Kandó múltját, ismerjék meg jelenét és jövőjének lehetőségeit.

A rendezvényre majdnem kétszázan regisztráltak, de a szervezők nagy örömeire ennél is többen érkeztek, majdnem mind az ötven végzős évfolyamból. Az első óra az ismerkedés és a régi évfolyamtársak egymásra találásának időszaka volt. (Mivel csaknem valamennyi öregdiák egyben ipari partnereket is képviselt, sok munkahelyi kapcsolat is alakult.) Az eseményen **Temesvári Zsolt**, a találkozó főszervezője röviden összefoglalta a rendezvény előzményeit, célját.

FONTOS AZ EGYÜTTMŰKÖDÉS

A továbbiakban **Dr. Nádai László**, a Kar megbízott dékánja köszöntötte a megjelenteket. Hangsúlyozta, hogy nagyon fontos a kar számára a volt diákokkal való együttműködés, úgy is, mint volt Kandósokkal, és úgy is, mint az ipari partnerek képviselőivel.

Prof. Dr. Kovács Levente, az Óbudai Egyetem rektora beszédében úgy fogalmazott: nagy erőfeszítéseket tesz azért, hogy az Óbudai Egyetem minél előkelőbb helyre kerüljön a felsőoktatási

intézmények között. Nagyra értékelt az öregdiák-találkozó megszervezését, amit reményei szerint sok ehhez hasonló követ majd az Egyetemen. Fontosnak nevezte, hogy minél előbb kialakuljon az Egyetem Alumni közössége.

A HÖK-ÖSÖK IS LESZNEK ÖREGDIÁKOK

A Hallgatói Önkormányzat képviselőjében **Jani Bence** elnökségi tag üdvözölte a jelenlévőket. Reményét fejezte ki, hogy néhány év múlva már ők, a jelenlegi diákok is csatlakozhatnak az öregdiákok népes köréhez.

A rendezvény második felében olyan volt diákok beszéltek a Kandótól kapott szakmai alapokról, szellemi indíttatásokról, személyes életútjukról, akik sikeres szakmai karriert futottak be. Felszólalt **Solymosi János**, a BHE Bonn Kft. úrkutatói igazgatója, **Fodor József**, az ELMŰ Hálózati Kft. és ÉMÁSZ Hálózati Kft. ügyvezető igazgatója, **Győri Ernő**, a Siemens Zrt. üzletágvezetője és **Tokody Dániel**, a MÁV Zrt. beruházási projektkoordinátora.

A köszöntők és visszaemlékezések után hosszasan beszélgettek a résztvevők kisebb, nagyobb csoportokban, némi étel-ital mellett. Ennek során sok hasznos téma és ötlet felmerült a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar és az ipar együttműködésének lehetőségeiről, valamint a Kandó jövőjéről. A jelenlegi hallgatóik is be tudtak kapcsolódni a társalgásba, esélyt kapva olyan együttműködésekre, mint szakdolgozati téma, gyakornoki program, álláslehetőség.

Az estébe nyúló baráti találkozó záróakkordjaként a résztvevők megfogalmazták, hogy évente szükség lenne hasonló öregdiák-találkozóra. A szervezők a mostani rendezvényt egyben a Kandó Alumni alakuló ülésének is tekintik.

Sándor Tamás

A Hírmondó 2019. évi számai áttekintést adnak az 1879-ben alapított első jogelőd, a Magyar Királyi Állami Közép Ipartanoda alapítása óta eltelt 140 év intézményi eseményeiről.

A VILLAMOSIPARI KÖZÉPISKOLA ÉS A TECHNIKUMOK MEGALAKULÁSA



Végbizonyítvány 1938-ból

A M. Kir. Áll. Mechanikai és Elektromosipari Iskola épületét **Pártos Gyula** 1900-ban 100 tanulóra tervezte. A hallgatói létszám az 1930-as évek közepére már jóval meghaladta a 200 főt, az épület szűknek bizonyult. 1914-ben megkezdték az iskola bővítését a főhatóság által rendelkezésére bocsátott szomszédos telken, de a háború kitörése miatt az építkezés csak az alapozásig jutott. Az 1936–1938-as években ipari nagyvállalatok támogatásával folytatták a beruházást, a Tavaszmező utcai oldalon az iskola új épületszárnyal bővült. A nagy hallgatói létszámnak így is szűkösnek bi-

zonyult, ezért az 1940-es évektől kezdődően a Zrínyi Miklós Gimnázium földszintjén bérelt néhány helyiséget az iskola.

Az 1930-as évek végére egyre hangsúlyosabbá vált a képzésben a híradástechnika, ezért a Magyar Királyi Belügyminisztérium kezdeményezésére az 1940/1941-es tanévben az intézményen belül új részleg, a Magyar Királyi Rendőrségi Rádióműszerész Szakiskola jött létre.

Az 1941/1942-ben a vallás-

és közoktatásügyi miniszter rendeletére megnyílt az anyaintézmény falai között a Villamosipari Kö-



Az iskola új épületszárnyal bővített épülete

zépiskola. Ezzel egyidejűleg az iskola felvette Kandó Kálmán nevét, így elnevezése Magyar Királyi Állami Kandó Kálmán Villamosipari Középiskola lett. Ez alkalommal **Szily László** tanár e szavakkal szólott az ünnepség résztvevőihez: *„...ugyanolyan hittel, bizalommal, akarattal és törhetetlen szorgalommal kívánunk dolgozni a magyar műszaki élet továbbfejlesztésén, mint azt ő tette egész élete folyamán. Ebből az iskolából olyan elektrotechnikai elméleti és gyakorlati tudással rendelkező szakembereknek kell kikerülniök az életbe, akik komoly segítőtársai lehetnek a mérnököknek, és akik hiszik és tudják, hogy az ő munkájukra szüksége van a magyar iparnak”*. A tanév során a felső tagozatot átszervezték, szakosították, és létrehozták az erősáramú villamosipari, a gyengeáramú villamosipari és a műszerészipari osztályt.

Az 1945/1946-os tanévet Magyar Állami Kandó Kálmán Műszaki Középiskola néven kezdte meg az intézmény. Működött benne nappali ipari középiskola, nappali felső tagozat, szakiskola, esti felső tagozat és esti ipari középiskola. 1948 májusában ünnepelte az iskola fennállásának 50. évfordulóját. Nagyszabású, kiállítással egybekötött ünnepséget rendeztek, melyen bemutatták a tanulók rajzait és műhelymunkáit. 1949-ben nyugdíjazták **Vigh Bertalan** igazgatót, helyére **Sashegyi Ede** okl. gépészmérnök került, aki 1953-ig igazgatta az iskolát.

Az 1948/1949-es tanévvél megszűnt Zrínyi Miklós Gimnázium **Wellich Alfréd** műépítész által tervezett eklektikus kétemeletes épületét kapta meg a Kandó Kálmán Ipari Gimnázium. Az 1948–1955. között a megfelelő minisztériumi koncepció híján szinte évente változott az iskola neve és képzési struktúrája.

A Magyar Népköztársaság Elnöki Ta-



Kandó jelvény 1957-től



Kandó Kálmán Híradás- és Műszeripari Technikum

A Zrínyi Miklós Gimnázium épületének korabeli fényképe

nácsának 1950. évi 40. számú törvényerejű rendelete létrehozta az egységes technikumi rendszert. Az iskola 1950. szeptember 1-jétől technikumként működött, mint szakosított középiskola, híradásipari és finommechanikai tagozatokkal. 1951-ben a felettes hatóság kidolgozta – az iskola részéről **Gáti Zoltán, Taraba István** és **Brückner János** aktív részvételével – a híradásipari technikumok tantervét, tananyagbeosztását.

A régi rendszerű ipari középiskola 1953 júniusában végleg megszűnt. Az iskola neve Kandó Kálmán Híradás- és Műszeripari Technikum lett, feladata az ipari üzemek számára híradásipari, optikai és műszerészipari technikusok képzése. Az iskola igazgatója 1953–1957-ig **Hervay Benjámín** gépészmérnök, 1957–1962 között **dr. Izsák Miklós** gépészmérnök volt.

Dr. Gáti József

A BÁNKI DONÁT NEVÉT VISELŐ GÉPIPARI TECHNIKUM MEGALAKULÁSA, A FELSŐFOKÚ TECHNIKUM LÉTREHOZÁSA

A II. világháborút követően az Iparmúzeumot összevonták több kísérleti és anyagvizsgáló intézettel, s a Magyar Királyi Technológia és Anyagvizsgáló Intézet megszűnését követően a Könnyű- és Nehézipari Minőségellenőrző Intézetet helyezték el a Nagykörúti épületrészben. Ennek jogutódjaként működött a Kereskedelmi Minőségellenőrző Intézet.

Műszaki Információs Központ és Könyvtár a BME Könyvtár és Tájékoztatási Központtal fuzionált, és azóta BME OMIKK néven végzi tevékenységét.

A világháború alatt létrehozott új középiskola-típusok csak részben váltották be a hozzájuk fűzött reményeket. A gazdaságpolitika változása az iskola nevének és jellegének gyakori változásában is tükröződött: az 1947/49. tanév Állami Gépészeti

Műszaki Középiskola elnevezése az 1951/52. tanévre 3. sz. Gépipari Technikummá módosult. Az 1950. évi 40. sz. törvényerejű rendelet létrehozta az ipari technikumot, amelynek feladata, hogy „*fejlődő iparunk részére a szocialista nevelés elveinek megfelelően jól képzett, általános műveltséggel és önálló kezdeményező erővel rendelkező technikusokat neveljen, és a felsőbb műszaki tanulmányokra előkészítsen.*”

Az intézmény 75. születésnapjára ünnepségen beszédet



Nyilvános fórum a felsőipariskolák reformjáról a Műszaki Közlönyben

Az Iparmúzeum fennmaradt könyvtára, a Technológiai Könyvtár előbb Országos Műszaki Könyvtár néven egyesült a Műszaki Dokumentációs Központtal, majd 1958-ban új helyére, a Múzeum utcába költözött, mint Országos Műszaki Információs Központ és Könyvtár. 2001-ben az Országos

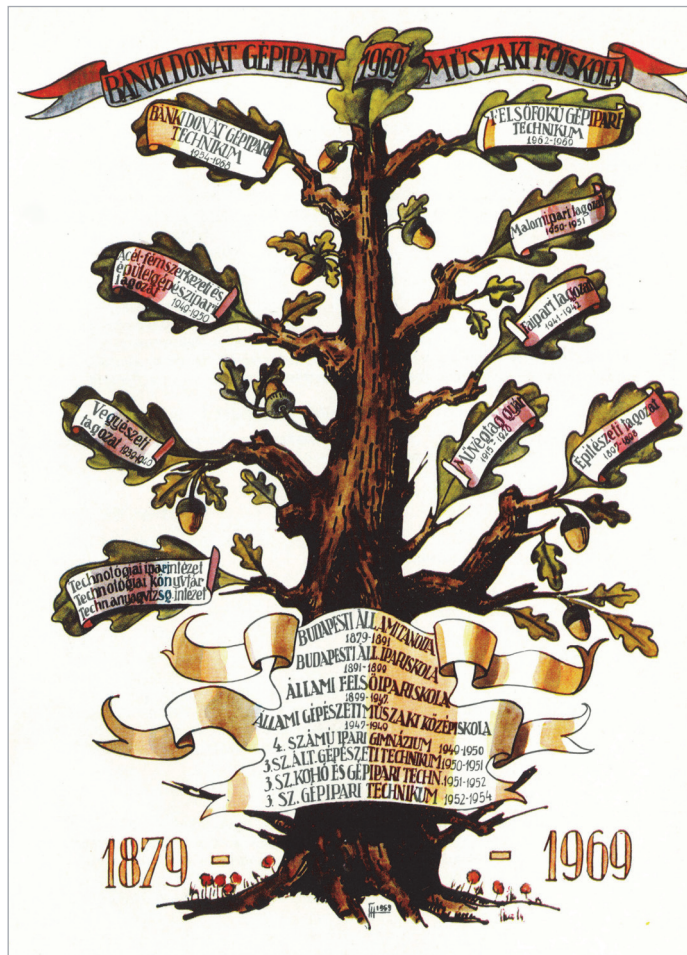
mondó **Kincses István** kohó- és gépipari miniszterhelyettes az iskola múltjának méltatása után utalt arra, hogy az iskola jövőbeli névadója, **Bánki Donát**, az egyik legnagyobb magyar gépészmérnök, aki példaképe kell, hogy legyen a technikum minden dolgozójának és tanulójának. Az ünnepségen részt vett a névadó fia, **Bánki Dezső**.

1948-ban emeletrépítést végeztek, majd jelentős anyagi ráfordítással korszerűsítették az épületet. A műhelyek tárgyi felszereltsége is jelentősen változott: az utolsó transzmissziókat is megszüntették a gépműhelyben, új, korszerű gépek beszerzésével emelték a gyakorlati oktatás színvonalát.

A Magyar Forradalmi Munkás-Paraszt Kormány

12/1962. (V. 5.) számú rendelete a felsőfokú technikum feladatát határozta meg: „A felsőfokú technikumok feladata az ipar, az építőipar, a közlekedés, a mezőgazdaság, a kereskedelem és az egészségügy egyes szakterületei számára korszerű elméleti és gyakorlati felkészültségű, felsőfokú ismeretekkel rendelkező szaktechnikusok képzése”. A létrehozott Felsőfokú Gépipari Technikum minőségi változást jelentett az intézet életében: a 83 évig tartó középfokú szakemberképzésről ekkor kezdődött az áttérés a műszaki felsőoktatásra.

Az új oktatási intézményben 1962. október 1-jén indult meg a képzés gyártástechnológia és üzem-



Az intézmény „családfája”

szervezési szakon. A Felsőfokú Gépipari Technikum és a Középfokú Technikum éveken keresztül egymás mellett végezte a tevékenységét, a „stafétabot” átadása folyamatosan történt. A középfokú technikusképzés kifutó évfolyama 1968-ban végzett az iskolában, és ezután teljesen a felsőfok vette birtokába az épületet.

Az 1965. és 1969. közötti években jelentős épületátalakításokat, bővítéseket végeztek az intézményben: a középiskolai osztálytermekből főiskolai előadótermeket, gyakorlótantermeteket, laboratóriumokat hoztak

létre, a nagy előadótermet megépítették, az ATUKI-tól átvett helyiségeket átalakították laboratóriumokká és irodahelyiségekké, a Malomipari Tagozat korábbi helyiségeit korszerűsítették, több mint 20 oktatási-kutatási laboratóriumot alakítottak ki.

A bővítésekkel, átalakításokkal, gépesítésekkel, a tanszéki oktatási rendszer megerősítésével, a szakok és ágazatok tanterveinek kidolgozásával a tantárgyprogramok korszerűsítésével, a tananyag rendszerezésével 1969-re **dr. Angyal Béla** vezetésével készen állt az intézmény az átalakulásra, a műszaki főiskola létesítésére.

Dr. Gáti József

Az intézmény története, a neves történelmi dátumaihoz kapcsolódó események nyomon követhetők az Egyetem honlapján, a <https://jubileum.uni-obuda.hu> felületen. Tartson Ön is velünk programjainkon!

SZENÁTUSI ALAKULÓ ÜLÉS

A nyári szenátusi választások érvényes és eredményes lezárultát követően az Óbudai Egyetem legfőbb döntéshozó testülete, a Szenátus 2019. szeptember 16-án tartotta alakuló ülését. Az általános szenátusi választás négyévente esedékes, a korábbi szenátusi tagok mandátuma 2019. szeptember 13. napjával lejárt.

Prof. Dr. Kovács Levente rektor, az ünnepélyes alakuló ülésen átadta a szenátusi tagok megbízásait.

Az Óbudai Egyetem Szenátusa az Egyetem döntési, véleményező, javaslattevő és ellenőrzési joggal rendelkező testülete.

Az alakuló ülésen a szenátus tagjai egyhangúlag **Dr. Györök György István** egyetemi docenst, az Alba Regia Műszaki Kar dékánját választották levezető elnöknek.

Földesi Gabriella Kancellár köszöntötte az újonnan megválasztott tagokat, akiknek egyúttal jó munkát kívánt.

A Szenátus tagjai: **Dr. Seebauer Márta** Rektori Hivatal megbízott oktatási rektorhelyettes, egyetemi docens, **Dr. Földváry Lóránt** (AMK) Geoinformatikai Intézet kutatási dékánhelyettes, egyetemi docens, **Dr. Györök György István** (AMK)

Dékáni Hivatal dékán, egyetemi docens, **Haraszi Ferenc** (BGK) Gépszerkezettani és Biztonságttechnikai Intézet egyetemi tanársegéd, **Prof. Dr. Rajnai Zoltán** (BGK) Dékáni Hivatal dékán, egyetemi tanár, **Dr. Lazányi Kornélia** (K GK) Dékáni Hivatal dékán, egyetemi docens, **Dr. Nagy Viktor** (K GK) Vállalkozásmenedzsment Intézet egyetemi docens, **Dr. Nádai László** (KVK) Dékáni Hivatal megbízott dékán, egyetemi docens, **Dr. Rácz Ervin** (KVK) Dékáni Hivatal oktatási dékánhelyettes, egyetemi docens, **Dr. Eigner György** (NIK) Biomatika Intézet egyetemi adjunktus, **Dr. Molnár András** (NIK) Kiberfizikai Rendszerek Intézet megbízott általános rektorhelyettes, egyetemi docens, **Dr. Koltai László** (RKK) Dékáni Hivatal dékán, egyetemi docens, **Dr. Oroszlány Gabriella** (RKK) Terméktervező Intézet adjunktus, **Dr. Makó Ferenc** (TMPK) főiskolai docens, **Kapás Zolt** Kancellária ügyvivő-szakértő, munkavédelmi vezető, **Kamuti Hajnalka** Műszertechnikai és Automatizálási Intézet mestertanár. A HÖK részéről: **Bekő Bálint** (BGK), **Bencsik Péter** (EHÖK), **Csuzi Henrik** (EHÖK), **Nagy Sándor Márton** (NIK), **Vadas Tamara** (RKK).

Géresi Enikő

EUMENTORSTEM PROJEKT – A MENTORÁLÁS ELŐSEGÍTÉSE MAGASAN KÉPZETT, KÜLFÖLDI SZÁRMAZÁSÚ NŐK KOMPETENCIÁI ÉS TEHETSÉGE PAZARLÁSÁNAK MEGELŐZÉSÉRE A STEM-BEN EURÓPÁBAN.

A magasan kvalifikált nők tehetségének megmentéséért hozták létre az EUMentorSTEM Eras-

mus+ programot. A Bolognai Egyetem által 2019. szeptember 12-13-án szervezett projektzáró kon-

ferencián kutatók, politikai döntéshozók, állami tisztviselők, vállalatok és a civil társadalom képviselői, valamint a projektpartnerek találkoztak, ahol lehetőségük volt a kihívások és a jövőbeni tervek megvitatására.

Az EUMentorSTEM célja, hogy támogassa a tudomány, technológia, mérnöktudomány és matematika területén magasan képzett, STEM háttérrel rendelkező, külföldi származású nők munkaerő-piaci beilleszkedését Európában. A program része a mentorálás elősegítése, a résztvevők kompetenciáinak és tehetségének megőrzése. Az Eurostat (2011) szerint Európában a felsőfokú végzettséggel rendelkező külföldi származásúak csaknem 30 százaléka (körülbelül tízmillió ember) magasan kvalifikált, munkaképes korú nő. Annak ellenére, hogy a gazdaság innovatív ágazataiban egyre nagyobb a munkaerő-kereslet, és egyre több a magasan képzett munkaerőnek kiírt állásajánlat, mégis gyakran éri hátrányos megkülönböztetés a külföldi származásúakat a végzettségükkel összefüggésben is.

Az eseményen felszólaltak: **Rosella Celmi** - Nemzetközi Migrációs Szervezet, Olaszország; **Iris Bjorg Kristjansdottir** - az ENSZ a Nők Felemelkedésével foglalkozó Egységének Európai és Közép-Ázsia regionális Irodája, Törökország; **Giovanni Di Dio** - olasz Munkaügyi Minisztérium; **Yvonne Riaño**, professzor - Neuchateli Egyetem, Svájc; **Sian Webb** - Gapsquare, Egyesült Királyság; **Linda Törner** - Nők Szerdánként Hálózat, Svédország; **Narges Mofarahian** - Agrishelter, Olaszország.

A konferencián 12 tudományos szekcióban: Belgiumból, Németországból, Izlandról, Lettországból, Lengyelországból, Olaszországból, Japánból, Libanonból és Hollandiából érkezett kutató mutatta be a témával kapcsolatos elemzéseit. A fórum rávilágított az európai fogadó országok köz-

ti különbségekre és hasonlóságokra, a magasan képzett külföldi származású nők képzett munkaerő-piaci beilleszkedésének kihívásai és lehetőségei szempontjából.

Ennek alapján elmondható, hogy:

- A magasan képzett külföldi származású nők különböző társadalmi jellemzők, úgy is, mint más országból érkező, nő, gondozó, vagy látható kisebbséghez tartozó státuszának kereszteződése miatt néznek szembe leépítésekkel.
- A „*puha készségekre*” és a hálózatépítésre összpontosító képzési programok és toborzási módszerek jótékony hatással vannak a magasan képzett külföldi származású nőkre abban, hogy a fogadó országban szakképzettségüknek megfelelő pozícióban helyezkedjenek el.
- A politikai döntéshozóknak, a tudósoknak, a vállalatok képviselőinek, a civil társadalomnak és minden szakembereknek együtt kell működniük a magasan képzett külföldi származású nők „láthatatlanságának” megoldásában és a tehetségvesztés megakadályozása érdekében.

Jelentős eredményének mondható, hogy a projektben dolgozó kollégák október 10-től elérhetővé tettek egy általuk öt nyelven kidolgozott interaktív online felületet, ahol a munkakeresők és az oktatók tájékozódhatnak a projektben fejlesztett tananyagokról.

További információk:

Keveházi Katalin,
projektmenedzser,
36209732803
www.eumentorstem.eu



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



KÖZÉRDEKŰ

SZENÁTUSI HÍREK

A nyári szenátusi választások érvényes és eredményes lezárultát követően az Óbudai Egyetem legfőbb döntéshozó testülete, a Szenátus 2019. szeptember 16-án tartotta alakuló ülését.

Az Óbudai Egyetem Szenátusa 2019. szeptember 30-án megtartott ülésén elfogadta:

1. A Tanév rendjére vonatkozó előterjesztést.
2. A pályázatokat véleményező bizottság tagjainak megválasztására vonatkozó előterjesztést.
3. A tájékoztatás a 7/2018.(IX.26) számú a belső oktatói, kutatói előmenetelre vonatkozó pályázatrendszeréről szóló rektori utasítás visszavonására vonatkozó előterjesztést.
4. Az Óbudai Egyetem Szervezeti és Működési Rendjének módosítására vonatkozó előterjesztésben foglaltakat és deklarálta az Óbudai Egyetem új Szervezeti és Működési Rendjének elfogadását. Hatálybalépés: 2019. október 1.
5. Az Óbudai Egyetem Kollégiumi és Szálláshely szabályzatának módosításáról szóló előterjesztést. Hatálybalépés: 2019. október 7.

6. Az Óbudai Egyetem 2019. évi vagyongazdálkodási tervéről szóló előterjesztést.
7. A vezetői és oktatói pályázatok véleményezésére vonatkozó előterjesztést.
8. A mérnökinformatikus alapképzési szak, levelező munkarend, Salgótarján telephelyen történő indítására vonatkozó előterjesztést.
9. A mérnökinformatikus alapképzési szak, levelező munkarend, Nyírbátor képzési helyen történő indítására vonatkozó előterjesztést.
10. A műszaki projekt koordinátor szakirányú továbbképzési szak létesítésére vonatkozó előterjesztést.
11. A műszaki projekt koordinátor szakirányú továbbképzési szak indítására vonatkozó előterjesztést.

A Szenátus előterjesztései az intraneten a Testületi ülések/Szenátus menüpontban érhető el.

Szabályzatok: <http://www.uni-obuda.hu/uj-szabalyzatok>

EGYETEMI TANÁCS DÖNTÉSEI

Az Óbudai Egyetem Egyetemi Tanácsa a 2019. szeptember 23-án megtartott ülésén jóváhagyta:

1. A vezetői és oktatói pályázatok kiírására vonatkozó előterjesztést.
2. Az Óbudai Egyetem és az Accenture Tanácsadó Korlátolt Felelősségű Társaság közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.
3. Az Óbudai Egyetem és az CENTRUM Oktató-

si Kft közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.

4. Az Óbudai Egyetem és a RUANDER Oktatósi Kft. közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.
5. Az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar a Design Hét programsorozatban való részvételére vonatkozó előterjesztést.

6. Az Óbudai Egyetem és a BOX PRINT – FSD Packaging Kft. közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.
7. Az Óbudai Egyetem, a Magyar Napelem Napkollektor Szövetség és az International Solar Energy Research Center Konstanz közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.
8. Az Óbudai Egyetem és a Honvédelmi Minisztérium közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.
9. Az Óbudai Egyetem és a Keleti Károly Gazdasági Kar és a TeMA Tehetség Menedzsment Alapítvány közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.
10. Az Óbudai Egyetem és a Magyar Honvédség Egészségügyi Központ közötti együttműködési

megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.

Az Óbudai Egyetem Egyetemi Tanácsa a 2019. szeptember 30-án megtartott ülésén jóváhagyta:

1. A vezetői és oktatói pályázatok kiírására vonatkozó előterjesztést.
2. Az Óbudai Egyetem és a Magyar Mérnöki Kamara közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.
3. Az Óbudai Egyetem és a Magyar Egyetemi - Főiskolai Sportszövetség közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.
4. Az Óbudai Egyetem COST OC-2019-1 pályázatban való részvételre vonatkozó előterjesztést.

VEZETŐI MEGBÍZÁSOK ÉS OKTATÓI KINEVEZÉSEK

VEZETŐI MEGBÍZÁSOK			
Név	Szervezeti egység	Vezetői megbízás	Vezetői megbízás időtartama
Dr. Csanák Edit	Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar	kutatási dékánhelyettes	2019.10.01-2022.09.30
Dávid Attila	Pénzügyi és Számviteli Osztály	PSZO osztályvezető	2019.10.01-2022.09.30
Prof. Dr. Pokorádi László	Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar Mechatronikai és Járműtechnikai Intézet	intézetigazgató	2019.10.01-2022.09.30

OKTATÓI KINEVEZÉSEK, BELSŐ ELŐRELÉPÉSEK			
Név	Szervezeti egység	Oktatói munkakör	Oktatói munkakör betöltésének kezdő időpontja
Dr. Bene Andrea	Keleti Károly Gazdasági Kar Vállalkozásmenedzsment Intézet	adjunktus	2019. október 1-től
Moharos István	Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar Gépészeti- és Biztonságtudományi Intézet	mesteroktató	2019. október 1-től

OKTÓBERI RENDEZVÉNYNAPTÁR

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2019.10.03.	Angol nyelvű vendégelőadás tartása az ÓE BSc és MSc hallgatói számára Modern Network Solutions címmel	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2019.10.03.	Kiberhónap a Keleti Károly Gazdasági Karon	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.
2019.10.04.	KÜRT - adatmentésben a világelsőik között...avagy: Mi nyuszik már rég nem lennének, ha a farkasok nem üldöznének állandóan	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2019.10.04.	KÜRT - adatmentésben a világelsőik között 30 éve	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2019.10.05.	Baba-mama-papa fesztivál	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2019.10.09.	Fókuszban a divattervezés, a Design hét konferencia és kiállítás	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Doberdó út 6.
2019.10.10.	V./2 Bányi Autós Nap	díjmentes	1081 Budapest, Népszínház utca 8.
2019.10.10.	ErasMUST Day	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 94-96.
2019.10.10.	Erasmus+ Interkulturális Tréning	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 94-96.
2019.10.10.	Győzd le a halogatást!	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1084 Budapest, Tavaszmező utca 14-18.
2019.10.10.	Hova tovább? Iskolabörze	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2019.10.11.	Hova tovább?	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 94-96.
2019.10.11.	Józsefvárosi Információbiztonsági Esték	díjmentes	1081 Budapest, Népszínház utca 8.
2019.10.15.	Az életet átszövő statisztika	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.
2019.10.16.	23. Óbudai Egyetem Állásbörze	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2019.10.17.	23. Óbudai Egyetem Állásbörze	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 14-18.
2019.10.17.	Kertész Gábor doktori védése	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2019.10.18.	Honvédelmi Minisztérium - Óbudai Egyetem együttműködési megállapodás sajtótájékoztatója	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2019.10.25.	NIK - Korsó- és Gyűrűavató szakestély	költségtérítéses, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.

