



Innováció az Óbudai Egyetemen

Az innováció a tudás alkalmazásának folyamata, a termékek és szolgáltatások, valamint ezek piacainak megújítása, új eljárások alkalmazása a termelésben és a piaci munkában, a menedzsmentben, és a munkafeltételekben, a munkaerő szakmai ismereteinek bővítése és megújítása. E fogalom egy folyamatot jelez, melynek kezdő és záró szakaszát is ugyanaz a gondolat hatja át, tudás alkalmazása, és az ismeretek folyamatos megújítása.

Az innováció terén meghatározó azon intézmények tevékenysége, melyek képzési profilja egyaránt szolgálja a műszaki, az informatikai, a természettudományi, a gazdasági és menedzsment ismeretek átadását, ezen területeken a fiatalok oktatását végző tanárok képzését és továbbképzését. Az Óbudai Egyetem e tekintetben is zászlóshajó szerepét tölti be. Egyetemünk tevékenységének középpontjába az újszerű oktatási módszereket alkalmazó, gyakorlatorientált, a gazdaság igényeire fókuszáló, magas színvonalú mérnöki alapképzést, mester- és doktori képzést, valamint a nemzetközi szintű kutatás-fejlesztést és az innovációt helyezi.

Célunk a hallgatók ösztönzése a megszerzett tudás és a kutatási-fejlesztési ismeretek gyakorlati hasznosítására, illetve a hallgatók, hallgatói csoportok egymás közti és a gazdasági élet szereplőivel való kapcsolatainak elősegítése, erősítése. Így tudunk megfelelni az Ipar 4.0, a robotizáció, a folyamatok digitalizációja, és az infokom-

munikációs technológia kihívásainak, a jövő munkahe-lye elvárásainak.

A célkitűzéseink megvalósítása érdekében széleskörű együttműködést alakítottunk ki a szakterületeink gazdasági szereplőivel, bevonásukkal fejlesztjük tanterveinket, tantárgyi programjainkat, a legkiválóbb gyakorlati szakemberek bekapcsolódnak képzéseinkbe, felmérjük, és figyelembe vesszük programjainkban elvárásaikat, az un. soft skill kompetenciák terén. Rugalmasan alkalmazkodunk igényeikhez a speciális ismereteket közvetítő szakirányú továbbképzési programok kialakítása során. Ez utóbbiak közül kiemelhető az információ-, illetve kiberbiztonsági, a robbantástechnikai, a kórház- és orvostechnikai, a csomagolóstechnológus szakmérnök program, vagy a CISCO CCNP képzés.

A gazdasági partnerekkel való együttműködés sikeres területe a duális és a kooperatív képzés. 2015-ben a székesfehérvári Alba Regia Műszaki Karnál pilot programként indított mérnökinformatikus alapképzési szak hallgatói már végzősök, a 7. félévet végzik. 2018 végén 65 duális partner összesen 477 hallgató képzésre kötött megállapodást. Partnereink között található többek között a Flextronics International Kft., a Grundfos Magyarország Gyártó Kft., a Siemens Zrt., a PEMÜ Műanyagipari Zrt., a Sapa Profiles Kft., a Semilab Zrt., az IBM DSS Kft.

Az Egyetemünknek az oktatástól elválaszthatatlan küldetése és célja a kutatás versenyképes művelése. Az Intézményfejlesztési Tervünkben vállalt stratégiai célunk, hogy egy kutatás-intenzív, a XXI. század tudományos kihívásaira reagáló Egyetemet hozzunk létre, amelynek tudományos tevékenysége egyrészt támogatja a gyakorlatorientált képzési rendszerünket és kutatói utánpótlásunkat, másrészt egyes kutatási területeken képes a világszínvonalú tudományos eredmények elérésére. Ebben jelentős szerep jut a kifejezetten kutatásorientált nemzetközi pályázatoknak.

Az NKFI Hivatal által meghirdetett programokban az elmúlt években, egy magyar-portugál és egy magyar-japán kooperációban megvalósuló kutatási projekt kezdődött el, a „*Versenyképességi és kiválósági együttműködések*” program keretében szintén két pályázat részesült pozitív elbírálásban. Jelenleg hat Erasmus+ KA2 projekt van megvalósítás alatt, ezek közül négyben konzorciumi tagként vagyunk jelen. Országos szinten is kiemelkedő eredmény, hogy az Alba Regia Karunk Geoinformatikai Intézete konzorciumvezetőként is sikeresen elnyert két pályázatot harmadik országokkal megvalósuló felsőoktatási projektekkel kapcsolatos kapacitásépítésre. A H2020 pályázati aktivitásunk szintén növekedett, 2017-ben már tíz pályázatot adtunk be konzorciumi tagként. Kiemelkedő eredménynek tekinthető, hogy Egyetemünk kutatói már két H2020 projekt megvalósításában vesznek részt.

Az Egyetem a jelentős eredményeket ért el a nemzetköziesedés tekintetében, színvonalas nemzetközi konferenciák szervezésével, külföldi társszervezetekkel közös kutatási projektekkel, hallgató- és oktatói cserével biztosítja helyét az európai mezőnyben.

Az Egyetem csatlakozott a Digitális Jóléti Programhoz, az Ipar 4.0 Nemzeti Technológiai Platform és a Mesterséges Intelligencia Koalíció munkájához, ezzel biztosítva a digitális technológiák alkalmazása, a gépek közötti kommunikáció, a tárgyak internete alkalmazási ismeretei bevonását a képzési és újabb kutatási programokba.

Az a tapasztalatunk, hogy a kis- és középvállalkozások jelentős hányada nehezen tudja adaptálni a modern technológiai megoldásokat, az új innováció elemek alkalmazását elsősorban a pályázati együttműködésben és támogatásban látják. Ezért Egyetemünk nyitott az ez irányú együttműködésre, közös pályázati szerepvállalásban. Jelenleg mintegy 15 ilyen pályázat megvalósítása van folyamatban.

A Budapesti Vállalkozásfejlesztési Közalapítvány és az Óbudai Egyetem között megkötött megállapodás

a versenyképes, tudáson és innováción alapuló gazdaság további fejlesztésében, a vállalkozások hatékony támogatásában nyit újabb fejezetet. Együttműködtünk programok szervezésében és lebonyolításában, munkatársaink támogatást nyújtottak a startup-oknak. A Közalapítvány Kuratóriumának elnöke, Varga Zsolt-né Szalai Piroska Mária tagja az Egyetem Társadalmi Tanácsadó Testületének. A Józsefváros Községeiért Nonprofit Zrt-vel a hónap elején kötött megállapodás kiemelt célja, hogy Egyetemünk a H13 Diák- és Vállalkozásfejlesztési Központtal közösen indítsunk a H13 profiljába illő vállalkozásfejlesztési rendezvényeket, diák és kulturális programokat.

Az egyetemi innováció elősegítése érdekében a vállalkozói szemlélet erősítését szolgáló rendezvényeket, programokat indítunk be, illetve csatlakozunk ilyen hazai és nemzetközi eseményekhez a hallgatók, az oktatók és kutatók bevonásával. A kreatív, alkotó gondolkodás kialakításának legjobb formái azok a vetélkedők és versenyek, ahol a hallgatóink csoportos, vagy egyéni alkotásai bemutatásával mérethetik meg magukat. Ezek közül is kiemelkedik a napjainkban már széles körben ismert „RECCS” Tésztahíd Építő Világbajnokság, melyet Egyetemünk évente rendez meg. Az első világbajnokság óta a versenyen 17 ország vett részt, 168 csapattal, melyekbe 289 hallgató 194 téztszerkezetet épített, amelyek együttesen 29 tonna terhelést bírtak el. A világcúcsot híd kategóriában is az Egyetem Bánki Karának csapata tartja közel 600 kilogrammos teherbírással.

Az innovatív alkotás jó példája az Alternatív Hajtású Járművek Versenye, a Széchenyi Futam, a Bosch Pneumobil verseny, a Design Challenge robotépítő verseny, a Mitsubishi-Scholarship nemzetközi verseny, vagy a „WorldSkills” és „EuroSkills” Bajnokság, hogy csak néhányat emeljek ki. Ez utóbbiban a Bánki Kar mechatronika szakos hallgatója, és csapattársa 2009-ben a középmezőnyben végzett a mechatronika szakmában meghirdetett „WorldSkills” Világbajnokságon, 2010-ben bronzérmet szerzett, a Liszabonban megrendezett „EuroSkills” Európa Bajnokságon.

Az innováció fogalom meghatározásakor jelzett folyamat egy kiváló példája a Shell Eco-marathon verseny, melyben az Egyetem különböző szakjaira járó hallgatói team keretében közösen dolgozik a tervezés, a kivitelezés, a próbafutamok, majd a verseny során. Ezen tevékenységet egészíti ki a költségvetés tervezése, a támogatók felkutatása és a gazdálkodási folyamat, a marketingterv összeállítása, a kommunikáció megtervezése, összességében a vállalkozás sikerre vitele.

2018-ban mérnökinformatikusaink nyerték a T-Systems fejlesztői versenyét, az Országos Ajtonyi István Irányítástechnikai Programozó Versenyen az Automatika Intézet hallgatói az első helyezéssel járó elismerést vehették át. World Robotic Olympiad nemzetközi robotprogramozási versenyen 135 csapat közül 8. helyezést értek el a villamosmérnök hallgatóink.

Az elmúlt évben rendeztük meg a Gróf Széchenyi Család Alapítvánnyal közösen az Új utak és hidak a vállalkozásban című rendezvényt, melyen bemutatásra kerültek különböző vállalkozások kreatív ötletei és innovatív eredményei. Itt ismertették a Bánki Kar hallgatói a Brewie házi sörfőző automatát, mára már több ezer darabot készített vállalkozásuk.

Hallgatóink vállalkozói felkészülését segítjük elő a startup versenyek, és hackathon-ok szervezésével, mint például a European Institute of Technology 24 órás hackathon verseny, vagy épp a Tungsrammal közösen szervezett Fényes Smart City Hackathon versengés. Itt kell megemlítenem az országos Corporaise üzleti szimulációs versenyt a Maximulation Business Simulation Games Kft. szervezésében, a Keleti Károly Gazdasági Kar Vállalkozásmenedzsment Intézete közreműködésével, EFOP-3.4.3-16-2016-00023 pályázati támogatással.

A mai fiatalok többsége érdeklődő, nyitott a világra, de idejüket maguk szeretik beosztani, ők a világ első globális nemzedéke. Minden érdekli őket, amiben kihívást látnak, és amit kicsit is unalmasnak találnak, az hamar kikerül érdeklődési körükből. Igénylik az élményszerző tanulási folyamatot, a törődést. A korosztály igényeihez igazodva megújítottuk tanterveinket, mely a tartalom korszerűsítése mellett számos újdonságot kínál. Így például a matematika tananyag elsajátítása az első félévben szintre hozó programmal indul, melyhez „Mateking” online tananyag áll rendelkezésre; hallgatóink már az első félévben megismerkednek a MatLab mérnöki szoftver alkalmazással, minden hallgató legalább egy tárgyat online formában sajátít el, projekt munkában vesz részt a meghatározott tantárgyak keretében.

Támogatjuk hallgatóink nemzetközi csereprogramokban való részvételét, mely az elhelyezkedés szempontjából rendkívül előnyös, és az idegennyelv-tudást fejlesztő külföldi tapasztalatok megszerzését. Oktatási programjainkban a tudásátadás mellett hangsúlyt fektetünk a személyiségfejlesztésre: tehetséges, a világra nyitott szakembereket kívánunk diplomához juttatni, akik a legújabb ismeretek birtokában a társadalom hasznos tagjaivá válhatnak.

Prof. Dr. Réger Mihály

EGYETEMÜNK ÉLETÉBŐL

Fenntartható Egyetem Konferencia

„Felsőoktatás az élhető jövőért” címmel Fenntartható Egyetem Konferenciát szervez 2019. április 10-11-én az Eötvös Loránd Tudományegyetem, az Óbudai Egyetem, és az ELTE Együtt a Környezettudatos Szemléletért program. A kétnapos szakmai konferencia során a szervezők arra a kérdésre keresik a választ, hogy a felsőoktatásnak milyen szerepe van a fenntarthatóságban, valamint, hogy a felsőoktatás kiterjedt intézményhálózata hogyan tud hozzájárulni a fenntartható fejlődési célok megvalósulásához.

A felsőoktatási intézmények mellett a kormányzati, a vállalati és a civil partnerek is meghívást kap-



nak, és közösen kívánnak a rendezők szembenézni azzal, hogy a felsőoktatás napjainkban mennyiben képes megfelelni a fenti feladatoknak. A rendezvényen a hangsúly a jó gyakorlatok bemutatására és a környezettudatos egyetemek hálózatosodásának elősegítésére helyezik a szervezők.

A konferencia első napja az Óbudai Egyetem, Pauli konferenciatermében kerül lebonyolításra (1034 Budapest Bécsi út 96/b.). Délelőtt plenáris előadás keretében „Gazdasági növekedés, fenntarthatóság és oktatás” címmel **Kőrösi Csaba**, a Köztársasági Elnöki Hivatal Környezeti Fenntarthatóság Igazgatóság vezetője tart előadást, majd

Prof. Dr. Szöllösi-Nagy András, az UNESCO-IHP Intergovernmental Council alelnöke, az Óbudai Egyetem címzetes egyetemi tanára „*A víz interdiszciplináris kihívás – tudják azt kezelni oktatási rendszereink?*” című előadását követhetik nyomon az érdeklődők. A délutáni program keretében „*Fenntartható egyetemi campus*,” és a „*Fenntarthatóság a felsőfokú oktatásban*” szekció keretében a környezettudatos egyetemek legjobb gyakorlatát ismerhetik meg a regisztrált résztvevők.

A második napi program az Eötvös Loránd Tudományegyetemen (Aula Magna; 1053 Budapest, Egyetem tér 1-3.) folytatódik, ahol elsőnek **Dr. Nemes**

Csaba, az Innovációs és Technológiai Minisztérium Fenntartható Fejlesztésekért Felelős Helyettes Államtitkárság főosztályvezetője „*Környezetvédelmi kihívások a felsőoktatásban*” címmel tart előadást. A hallgatóság ezt követően **Ferenczi Attila**, a Recobin Kft. ügyvezetője „*Hulladékgazdálkodás felsőfokon*” előadását követheti nyomon. Hasonlóan ez első naphoz a délután folyamán az „*Egyetemi közösségek szerepe a fenntarthatóságban*” szekcióra, majd azt követően a „*Környezettudatos felsőoktatási intézmények hálózatosodása*” networkingre kerül sor.

Dr. Gáti József

Az Óbudai Egyetem együttműködési megállapodást kötött a HDH Mérnök Kft.-vel

Az Óbudai Egyetem és a HDH Mérnök Kft. már több ipari projektben működött együtt az elmúlt években. A sikeres közös munka eredményeként született meg a megállapodás megkötésének igénye a két fél között, mely keretet ad az együttműködésnek és számos területen új célokat fogalmaz meg.

A HDH Mérnök Kft. egy teljes mértékben magyar tulajdonú vállalat, melyet tulajdonosai projektvezetési, műszaki tanácsadási, gyártási és ipari szolgáltatási tevékenység ellátására alapította a kecskeméti telephelyű vállalat. Fő profilja kutatás+fejlesztés projektek tervezése és lebonyolítása, jellemző szolgáltatásai a pályázati tanácsadás, mérnöki és üzleti tanácsadás, gumi és műanyag termékek gyártása, prezentációs célú termékek 3D tervezése és 3D-s nyomtatás fém és műanyag alapanyagokból. Tevékenységüket ISO 9001 előírások szerint tanúsított vállalatirányítási rendszerben végzik.

Az Óbudai Egyetem és a HDH Mérnöki Kft. elsősorban kutatási projektek tervezésében és megvalósításában működött együtt az elmúlt években, de a mérnöki életpálya népszerűsítése érdekében is részt vett már a HDH az Óbudai Egyetem pályaorientációs programjain. Az együttműködési megállapodás megkötésére a kooperáció megerősítése érdekében született meg az igény, illetve az együttműködés az Óbudai Egyetem többi kara és az Egyetemen működő Egyetemi Kutató, Innovációs és Szolgáltató Központ (EKIK) felé történő kiterjesztésének céljából.

Az együttműködés aláírására 2019.02.21-én került sor, melyet az Óbudai Egyetem rektora **Prof. Dr. Réger Mihály** és a HDH Mérnöki Kft. ügyvezető igazgatója, **Bertalan János** hitelesített kézjeggyel.



A HDH Mérnök Kft. nevében **Bakos Árpád** projekt igazgató kiemelte az Óbudai Egyetemmél folytatott közös munka eredményességét és hangsúlyozta az Egyetem törekvéseinek fontosságát a műszaki, informatikai természettudományi - angol betűszóval: STEM - képzések népszerűsítése érdekében.

A megállapodás többek közt tartalmazza a közös szakmai és képzési projekteket, a Kft. részvételét az Egyetem alap- és mesterképzésében, a gyakornoki programok közös megvalósítását és szakmai gyakorlati helyek biztosítását, alkalmazott kutatást, ahol az Egyetem szakemberei a Kft. által kezdeményezett és igényelt témákban kutatásokat, illetve módszertani fejlesztéseket végeznek, különös tekintettel a 3D nyomtatással kapcsolatos tervezési és gyártási folyamatok fejlesztésére. A vállalat ennek érdekében 3D nyomtatói kapacitást biztosítana az Egyetem területén, így a hallgatók tananyagában a legmodernebb technológiát képviselő 3D fémnyomtatásban rejlő lehetőségek megismerése is szerepelhet a jövőben.



A HDH, mint magyar tulajdonú vállalat és az Óbudai Egyetem, mint gyakorlatorientált műszaki fókuszú egyetem kapcsolata kiváló példa azokra az együttműködésekre, amelyeket a Kormány felsőoktatási stratégiája szorgalmaz a KKV szektor és a felsőoktatás között. Ennek keretében közös érdek, hogy a felek egymást erősítsék: a vállalatnak az egyetem K+F+I-ben és munkaerő utánpótlásban támogatást nyújt, ugyanakkor a KKV szektornak biztosított célirányos kormányzati és EU-s támogatások felhasználásában és részesülhet az egyetem is a közös munka révén.

Takács Tamás

Az üzbég Tashkent Institute of Irrigation and Agricultural Mechanization Engineers egyetemi vezetésének látogatása az Óbudai Egyetemen

2019. március 1.-én Üzbegisztán harmadik műszaki felsőoktatási intézményének magas rangú delegációja látogatta meg Egyetemünket, hogy közös képzés indításáról, nemzetközi hallgatók szervezett formában hazánkba való küldéséről és kutatási együttműködésről tárgyaljon.

Az Óbudai Egyetem 2018 májusában írt alá egyetemi szintű együttműködési szándéknyilatkozatot (Memory of Understanding) Üzbegisztán harmadik legjelentősebb műszaki felsőoktatási intézményével a Tashkent Institute of Irrigation and Agricultural Mechanization Engineers (TIAME) egyetemmel. Ennek apropóján, valamint a 2012-2016 TEMPUS projekt keretében vezetésünkkel Üzbegisztánban alapított és akkreditált geoinformatika MSc újr alapítása okán, 2019. március 1.-én a TIAME magas rangú delegációja látogatta meg intézményünket.

A tashkenti egyetemet **Prof. Bakhadir Mirzaev** külkapcsolati rektorhelyettes (Vice Rector of Academic Affairs) vezette. A megbeszélésen részt vett üzbég részről **Dr. Narbaev Sharafatdin Kengeshovich**, a Földrendezési Tanszék dékánja (dean of Faculty of Land Resources Management), **Ilhom Abdurahmanov**, a Nemzetközi Osztály vezetője (head of International Department), **Mamanbek Reimov**, a DSinGIS projekt menedzsere (manager of the DSinGIS project) és **Zokhid Mamatkulov** az Education Quality Control Department munkatársa.

Egyetemünket az Óbudai Egyetem oktatási rektorhelyettese **Prof. Dr. habil. Kovács Levente**, **Dr. habil. Földváry Lóránt**, az AMK kutatási dékánhelyettese, **Kersánszki Tamás**, az Innovációs Iroda vezetője, és **Végh Norbert**, az Óbudai Egyetem oktatási igazgatója képviselték.



A jó hangulatú, operatív megbeszélés során áttekintették a két egyetem oktatási és kutatási együttműködési lehetőségeit, különös hangsúlyt fektetve a geoinformatika, a precíziós mezőgazdaság és a mechatronika területein fennálló lehetőségekre. Az előzmények tükrében (az AMK Geoinformatikai intézménye - és annak elődintézményei - az elmúlt 10 évben számos közös projektet vitt a TIAME-val; jelenleg is fut az Óbudai Egyetem vezetésével a DSinGIS elnevezésű Erasmus+ Capacity Building for Higher Education Key Action 2 projekt) megállapodás született arról, hogy az Erasmus, valamint Stipendium Hungaricum programok tekintetében oktatói és hallgatói mobilitás keretében geoinformatikához és intelligens mezőgazdaság témakörhöz kötődő tárgyakat és kutatási témákat indít a két intézmény, valamint közös PhD programot alakít ki. A TIAME-nek holland és szlovák egyetemekkel már vannak hasonló indított programjaik. További cél, hogy hosszabb távon közös MSc programot dolgozzunk ki a TIAME-val.

Prof. Dr. Kovács Levente

Társadalmi Felelősségvállalás konferencia a KGK-n

Az idén is megrendezésre került a Társadalmi Felelősségvállalás konferencia, mely ismét aktuális kérdéseket tárgyalt gyakorlatias szemléletben.

A Keleti Károly Gazdasági Kar által szervezett március 8-i esemény központi témája az egymást segítő szervezetek jó példáinak bemutatása, hogy miként lehet a felelősségteljes gondolkodás társadalmi beágyazódását támogatni, segíteni valamint a közösség aktív bevonásával a társadalmi felelősségvállalás misszióját népszerűsíteni.

Az előadók köre is sejtette, hogy az eseményen sokrétű, más-más iparágból érkező gyakorlatot ismerhet meg a közönség. A szakemberek saját példákon, esettanulmányokon keresztül mutatták be hogy milyen célok, küldetések állnak társadalmi felelősségvállalásuk középpontjában, miként építi be egy profitorientált vállalat a márkaépítés folyamatába a közösségért, a társadalomért tett helytállását, aktivitásait.



A CSR nem csak egy divatos szó, jó szlogen. Fontos, hogy értékek, akarat, összefogás és tettek társuljanak mellé. Erre láthattunk kiváló példákat a konferencián, akár a Magyar Villamos Művek vagy a Continental gyakorlata révén, vagy épp a Magyar Vállalatvezetők Üzleti Közössége, A BKV és H13 aktivitásain keresztül.

A konferencia keretében ünnepélyes körülmények között került sor a H13 Diák- és Vállalkozásfejlesztési Központtal kötött stratégiai megállapodás aláírására is, mellyel a Keleti Kar tovább erősítheti CSR tevékenységét: a tehetséges, kreatív fiatalok támogatását.

Karunkon nem csak egy-egy konferencia keretében, hanem a mindennapokban is aktívan működik a felelősségteljes gondolkodás: igyekszünk megteremteni azt a segítő és támogató közeget, melyre szüksége lehet a fiataloknak céljaik eléréséhez. Nem véletlen kapott helyt a konferencián a példaértékű korrepetitori rendszerünk bemutatása, melynek lényege, hogy önkéntes hallgatók mentorként támogatják, segítik társaikat a tanulásban – hangsúlyozta a Kar dékánja.

A konferencia jövőre is várja a társadalmi felelősségvállalás iránt érdeklődőket.

A konferencia sikeréhez való hozzájárulását valamennyi előadónak köszönjük!

Dr. Garai-Fodor Mónika



A konferencia számunka több szempontból is fontos esemény: kiváló lehetőség a vállalatok és a felsőoktatási intézmény kapcsolatának elmélyítésére, egymás jó példáinak megismerésére. Ezen felül úgy érzem, hogy a rendezvény kiváló apropó arra is, hogy együtt gondolkodjunk a társadalmi problémákra adható válaszokon – mondta **Dr. habil. Lazányi Kornélia**, a Kar dékánja, a konferencia szervezője.



Működj! - díjátadó az Óbudai Egyetemen

A Magyar Elektrotechnikai Egyesület (MEE) a Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatallal együttműködésben az Innovációs és Technológiai Minisztérium támogatásával műszaki érdeklődésű, kreatív diákokat díjazott pénteken, március 8.-án Budapesten. A Működj! című pályázatra középiskolások jelentkezhettek az elektrotechnika, az elektronika és az informatika területén megvalósított innovatív ötleteikkel.

A Működj! pályázat egyik célja, hogy felhívja szakterület meghatározó cégeinek figyelmét az önálló, kreatív, gyakorlati gondolkodású középiskolásokra. Ezért minden sikeres pályázó felkerül az MEE muszakivagyok.hu ajánló felületére, ahol a cégek vezetői megismerhetik őket.

Az Óbudai Egyetemen adott helyszínt a díjátadónak, ahol három kategóriában, több mint 30 elismerést osztottak ki középiskolások és tanáraik számára. A diákok mellett díjazták a felkészítő tanárokat is, valamint elismerésben részesült két iskola, az egyik a leginnovatívabb másik a legtöbb pályázóval rendelkező iskola volt a pályázaton.

Ebben az évben először került átadásra életműdíj. Az életműdíj a Flowr alapítvány valamint az E-ON támogatásával valósult meg. Az első életműdíjat Prusinszki István kapta, aki villamosmérnök tanárként, igazgatóhelyettesként, gyakorlati oktatásvezetőként, szaktanácsadóként az ágazati innováció meghatározó embere volt az elmúlt 40 évben, számos értéket teremtve a minőségi szakemberképzés példamutató, elkötelezett szakembere.

Prof. Dr. Réger Mihály, az Óbudai Egyetem rektora köszöntőjében kiemelte, hogy intézményünk jelentős szerepet tölt be a műszaki képzés terén és a mérnök-tanár képzésben is. Az egyesület céljaival az Egyetem maximalisan azonosulni tud, hiszen a hallgatói innováció támogatása az Óbudai Egyetem számára is fontos elv. Az intézmény a továbbiakban is szeretné támogatni a fiatal



tehetségeket és a jövő mérnök generációját abban, hogy ki tudjanak bontakozni. „*Szívemengető látni az aulában a sok aktív, kreatív, innovatív fiatalt, akik elhozták tehetséges munkáikat kiállítani. Az Óbudai Egyetem örömmel adott helyet a díjátadónak!*” – hangsúlyozta köszöntőjében a rektor.

Pölöskei Gáborné, szakképzésért és felnőttképzésért felelős helyettes államtitkár nyitotta meg a díjátadót. A rendezvényt kiemelkedő jelentőségűnek értékelte a fiatalok pályaaorientációjának szempontjából. A helyettes államtitkár szerint a pályaaorientációra remek lehetőséget nyújtanak az ilyen és hasonló programok és pályázatok, hiszen mindenki itt van, aki számít: a fiatalok, a szülők, a tanárok, az egyetem és a cégek képviselői találkozhatnak egymással.

A Működj! pályázatról **Danyi Vilmos**, a Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal pályaaorientációs komponens vezetője elmondta, hogy igazi tehetségeket találtak, hiszen az ötletek megvalósításához kellett kitarítás, elkötelezettség, kreativitás és átlag feletti képesség is a létrehozáshoz. Számokban ez 50 pályázót, 47 produktumot jelentett 12 szakképzési centrum és 2 tankerület 23 iskolájából.



A program során kedvcsinálónak két díjazott diák-lány – nőnap lévén – röviden bemutatta pályamunkáját: egy robotot és egy intelligens madáretetőt. A színpadon látványos és érdekes természettudományos előadásával és kísérleteivel bemutatkozott a Flowr alapítvány támogatásával **Tóth Pál**, aki a közönség köreiben nagy sikert aratott.

A díjátadón 17 cég, szervezet jutalmazta a pályázókat különféle ajándékokkal, utalványokkal és tanulmányutakkal, melyeket a pályázók és segítő tanáraik, valamint az iskolák nagy örömmel vettek át. A rendezvény zárásaként **Günthner Attila**, a Magyar Elektrotechnikai Egyesület mentor program vezetője köszöntö meg a résztvevőknek a munkát, az Egyetemnek és cégeknek a támogatást.

A pályaművek megnevezései, amelyekről az alkotókkal lehetett eszmecserét folytatni az alábbiak voltak: Vízalatti kutatórobot, Hangfrekvenciás HFI erősítő, Okos megszakító, Kiterjesztett valóság könyv, Kooperáló Intelligens Robotok, Movement Tracking Humanoid Robot, Kis Fa Felvonó, Nagy hanghűségű

komplementer szimmetrikus erősítő készítése, Gyári Harman/Kardon HK1400-as erősítő komplett utánépítése, Nagyjelű teljesítmény erősítőhöz tervezett digitálisan vezérelt előerősítő, hangszóró és erősítő védelem, Matrix Cube, Mini vízerőmű, Brushless DC motorvezérlő elektronika energiahatékonysági elektromos versenyautóhoz, Napenergia felsőfokon, Pataky Smart Home, Robotkar, Dallamcsengő, Színérzékelős robotkar, Multithreaded Asszisztens Intelligencia, SmartCycle, Rajzgép, Labortápegység, Mesebeli beszélő számár robot, Okos madáretető, Kisautó másképp, Fagáz mint alternatív energia, Indukciós fegyver, Okos WC ülőke, BlueBOX - okosotthon demo, Okosotthon, Hangfal, Golyóágy PLC-vel, Cellamátrix-színesfilm, Hazakísérő fény, Fall Bird, Atlox okosasszisztens szoftver, Egyenáramú teljesítmény mérése Arduino-val, Tankoló robot, Elektromos labirintus, Versmondó robot, A Bláthys F robot, Palacsintasütő robot, Hulladék gyűjtő távvezérelt hajó, 8 kerű tereprobot, Tekerd a gépet!, BioDAQ 2.0, Elektromos gördeszka.

Kuti János

Az Óbudai Egyetem képviselői a Green Worskshop-on

2019. március 13-án a Pécsi Tudományegyetemen második alkalommal került lebonyolításra a Green Worskshop, ahol lehetőség nyílt a magyarországi környezettudatos egyetemek részvételével a fenntarthatóságra és a fenntartható gazdálkodásra vonatkozó legjobb gyakorlatok, tapasztalatok átadására, új megközelítések megismerésére.

Prof. Dr. Miseta Attila rektor és **Jenei Zoltán** kancellár köszöntő és megnyitó szavait követően elsőnek **Dr. Kiss Tibor** előadása hangzott el a „Zöld Főváros” címmel, melyben bemutatta Pécs Zöld Főváros Projekt célkitűzéseit, eddigi eredményeit és terveit.

A „Virtuális Erőmű Program” címet viselő **Dr. Mezősi Balázs** prezentációja áttekintette a Magyar Innováció és Hatékonyság Nonprofit (MI6) NKft. programját, melynek célja, hogy a Virtuális Erőmű Program 2030-ra Magyarország második legnagyobb erőművévé váljon. „A Virtuális Erőmű - mint minden erőmű – blokkokból épül fel: vállalati, lakossági, önkormányzati és nemzetközi blokkjainak teljesítményét az adott célcsoportra vonatkozó szemléletformálás sikerességén és az így realizált megtakarítások volumenén mérjük le” – emelte ki az előadó. Az ÉMI - Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.-, „Solar Decathlon” című előadásban



Nagy István betekintést adott a nemzetközi egyetemi innovációs házépítő verseny programjába. Az Innovációs és Technológiai Minisztérium háttérintézményeként működő Szentendrei Város Önkormányzatával, valamint a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemmel partnerségben elnyerte a nemzetközi Solar Decathlon Europe 2019 egyetemi innovációs házépítő verseny rendezési jogát. Ez évben a Szentendrei Ipari Parkban megrendezésre kerülő eseményre, a megmérettetés tizennégy napjára és a 2 hónapos meghosszabbított kiállításra – a várhatóan 800 versenyző egyetemistán és kísérőiken kívül – előreláthatólag mintegy

százezer hazai és külföldi látogató érkezhethet.

A bevezető előadásokat követően az egyetemi képviselők ismertették, hogy mire a legbüszkébb a zöld egyetemük, merre terveznek tovább haladni a zöld úton. E sorozatban a Pécsi Tudományegyetem, az Óbudai Egyetem, az Eötvös Loránd-, a Szegedi Tudományegyetem, a Budapesti Gazdasági és a Budapesti Corvinus Egyetem mutatta be rendre stratégiáját.

Az Óbudai Egyetem képviselőjében **Dr. Gáti József** rektorhelyettes „Zöld egyetemi koncepció az Óbudai Egyetemen” címmel prezentáció keretében mutatta be az intézmény eddig elért eredményeit az épületek utólagos hőszigetelése, a nyílászárók cseréje, a fenntartási költségek és a CO₂ kibocsátás csökkenés, az alternatív energiaforrás laboratóriumok kialakítása és működtetése terén. Ismertette az Egyetem stratégiáját a környezet-

és egészségtudatos társadalomszemlélet kialakítására és formálására, az oktatók, a dolgozók és a hallgatók figyelmének felhívására az ökotudatos életmódra, az egészséges környezet kialakításnak fontosságára.

Dr. Gáti József megragadva az alkalmat meghívta a résztvevőket az április 10-11-én az Óbudai Egyetem, az Eötvös Loránd Tudományegyetem és az ELTE Együtt a Környezettudatos Szemléletért program közös szervezésében megvalósuló Fenntartható Egyetem Konferenciára. „A kétnapos szakmai konferencia során elsősorban arra a kérdésre keressük a választ – hangsúlyozta az előadó, hogy a felsőoktatásnak milyen szerepe van a fenntarthatóságban, valamint, hogy a felsőoktatás kiterjedt intézményhálózata hogyan tud hozzájárulni a fenntartható fejlődési célok megvalósulásához”.

Dr. Gáti József

Az Esslingeni Főiskola vezetésének látogatása az Óbudai Egyetemen

A németországi Baden-Württemberg tartományból az Esslingeni Főiskola (Hochschule Esslingen, University of Applied Sciences) vezetése **Prof. Dr. Christian Maercker** rektor úr vezetésével látogatta meg az Óbudai Egyetemet. A delegáció tagjai **Prof. Brunner** az oktatásért és minőségmenedzsmentért felelős, **Prof. Dr. Czarnetzki** a kutatásért és technológia-transzferért felelős, és **Prof. Dr. Buckermann** a digitalizációért és kommunikációért felelős rektorhelyettesek voltak.

A küldöttséget **Prof. Dr. Réger Mihály** rektor vezetésével az egyetem rektorhelyettesei és dékánjai fogadták. A megbeszélések elején mindkét rektor röviden bemutatta intézményét, vázolta az oktatás, a kutatás, a fejlesztés és a nemzetközi kapcsolatok súlypontjait.

Rövid megemlékezésben **Dr. Tick József** rektorhelyettes foglalta össze a két intézmény több, mint 20 éves

együttműködésének főbb mozzanatait. Az oktatói mobilitás húsz évre nyúlik vissza, melynek keretében minden évben tartanak mindkét fél részéről vendégelőadásokat a partner intézményben. A hallgatói mobilitás is hosszú időre nyúlik vissza, több alkalommal hallgatói csoportok tettek látogatásokat a társintézményben.

A megbeszélések keretében elsősorban a kiber-biztonság, a megújuló energia, az ipar 4.0, az IoT, a felhő-számítástechnika és a közös képzés a gazdasági jellegű oktatásban voltak azok a közös területek, amelyeken a jövőben közös fejlesztések, kutatások, publikációk a leginkább várhatók. A tárgyalások végeztével mindkét fél az otthoni szakemberek bevonásával megvizsgálja az együttműködés további lehetőségét és konkrét javaslatokat tesznek közös projektek, pályázatok, oktatási együttműködések indítására.

Dr. Tick József



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

140 év a gazdaság és a tudomány szolgálatában

A reformkor iparosítási tevékenységének eredményeképpen a XIX. század második felétől számos javaslat fogalmazódott meg a hazai iparos képzés intézményrendszerének kiépítésére. A középfokú ipariskolák eszmei megteremtője, Eötvös József vallás- és közoktatásügyi miniszter kezdeményezésére alakult 1872-ben Kassán a „Gépészeti felsőbb ipartanoda”, mely már az első években bebizonyította, hogy hasonló iskolákra szükség van. A fiatal gyáripar szakemberhiánya, a kézművesipar elmaradottsága és gyengesége arra készítette a kormányt, hogy a fővárosban központi mintaiskolát szervezzen és létrehozza a nagyipar előmunkásainak és művezetőinek képzését.

A hazai iparoktatás kezdete

Eötvös Józsefet a vallás- és közoktatási miniszteri székben az egyik legjobb barátja Dr. Trefort Ágoston követte. Folytatta Eötvös által megkezdett állami közép ipartanoda szervezésének munkáját, megbízta Gönczy Pál miniszteri tanácsost és Stoczek József műegyetemi tanárt és rektort, hogy dolgozzák ki az intézet szervezeti szabályzatát és tantervét, melyet 1877. szeptember 10-én jóváhagyott. Intézményünk jogelődje, a Budapesti Állami Közép Ipartanoda 1879. december 7-én nyitotta meg kapuit a bérelt Bodza-

szakra esett a Technológiai Iparmúzeum szervezésének kezdete, melynek feladatául „a hazai kézművesipart, elsősorban pedig a fa- és fémipart közhasznú szakismerteknek lehetőleg szemléleti úton való terjesztésével támogatni...” határozták meg. Az újjáépített Beleznay-kerti épületben 1883. június 24-én Trefort miniszter ünnepélyesen nyitotta meg az Iparmúzeumot. A két iparoktatási intézmény gyors fejlődése új, modern elhelyezést igényelt, mely „*reneszánsz palotát*” a József körút – Nép-színház utca – Csokonai utca által határolt területen Hauszmann Alajos műegyetemi tanár tervei alapján valósítottak meg.



A M. K. Technológiai Iparmúzeum és Budapesti Magyar Királyi Felső Ipariskola épülete 1901-ben



Báró Eötvös József és dr. Trefort Ágoston az iparos oktatás megteremtői

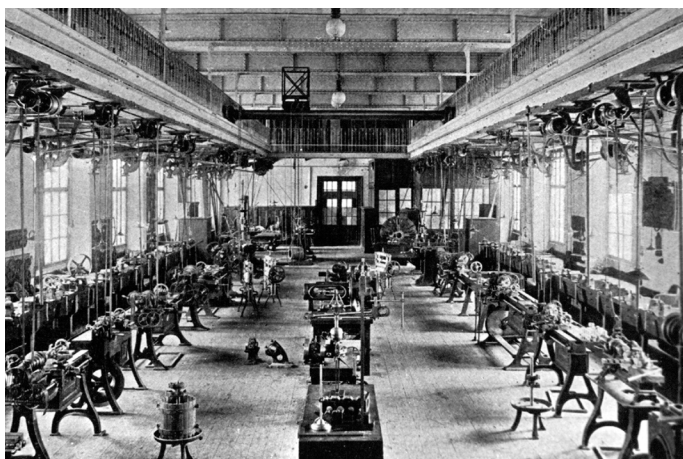
fa utca 28. számú (ma VIII. Somogyi Béla utca 28.) egyemeletes bérházban építészeti és vegyészeti szakosztállyal. Az első tanév 20 fős tanulólétszáma az 1889/90-es évekre tízszeresére emelkedett. A folyamatos fejlődés zálogát az iskola képzési profiljának bővítése jelentette.

A Közép Ipartanoda létesítésével azonos idő-

1887-ben kezdték el a két évig tartó építkezést Monaszterly Szilárd építész vezetésével és Fekete Elek építőmester irányításával. Az épületegyüttes felavatását – 130 évvel ezelőtt – 1889. szeptember 15-én tartották. Az új otthonban, Hegedűs Károly igazgatásával a két intézet sikeresen oldotta meg feladatait: a múzeum gyarapodó gyűjteménye szerves részévé vált az oktatásnak, az ipariskola tanárai bekapcsolódtak az iparmúzeum tevékenységébe. Az intézmény hírnévre szert tett tanárai – mint Petrik Lajos, Jalsoviczky Géza Edvi Illés Aladár, Faragó Ödön, Lencz Ödön, Klemp Gusztáv és még sokan mások – nagyban hozzájárultak a hazai gépipar fejlődéséhez. Az ipartanoda a tantervmódosítást követően, 1891-től M. Kir. Állami Ipariskolaként folytatta munkáját. A tanév kiemelkedő eseményét jelentette, hogy

„...I. Ferenc József Öfelsége március hatodikán az iskolát meglátogatta. A király katonai egyenruhában, szárnysegédei kíséretében érkezett és fogadására megjelentek gróf Csáky Albin miniszter, Berzeviczky Albert államtitkár...”.

1898 júniusában helyszűke miatt az építészeti szakosztály kivált az intézetből (előbb egy bérházba, majd a Thököly u. 74. alatti épületbe költözött), és önálló intézményként végezte tevékenységét. Tantervmódosítás és szervezeti szabályzat változtatását követően az iskola a Magyar Királyi Állami Felső Ipariskola címet kapta. A rendelet szerint: „... célja és feladata, hogy a hazai gyáripár, a közlekedési vállalatok és a mezőgazdaság számára gépészeket, vegyészeket, művezetőket, előmunkásokat és általában olyan szakembereket képezzen, akik idővel önálló iparosokká, kisebb ipartelepeknek s gyáraknak vezetőivé, továbbá, hogy a hazai fém- és vasipar, valamint a faipar azon ágaiban, amelyeket a tanítás körébe felvett – önálló mesterekké lehessenek”.



A felső ipariskola műhelycarnoka

Az intézmény bemutatkozására jó alkalmat jelentettek a kiállítások. Az első jelentős sikert az 1885. évi országos kiállításon érték el. Az iskola több tanára, így Lencz Ödön, Gaul Károly személyes részvétele – mint zsűritag, kiállítási biztos stb. – mellett rajz- és műhelymunkák bemutatására is sor került. Az ezredéves országos kiállításon és a különböző rendezvényeken (pl. tanügyi kongresszuson) az iskola szakosztályai munkája legjavát mutatták be. Az 1900-as Párizsi Világkiállítás sikerről az 1900/1901. évi Értesítő a következő beszámolót közölte. „...a nagyméltóságú kereskedelemügyi m. kir. Minisz-

ter úr – ki szemtanúja volt a párizsi kiállításon a magyar iparoktatás nagy sikerének, amely szerint a szavazategyeségek maximumával grand prix díjjal tüntetett ki – teljes elismerését és meglegedését fejezte ki az igazgatóságnak, a tanártestületnek és a műhelyszemélyzetnek azon odaadó buzgalomért, amelyet kifejtettek, hogy az intézet a nemzetközi versenyben méltóan vegyen részt.”



Az iparoktatás bemutatója a párizsi világkiállításon

Az iskola tanárai külön elismerésben is részesültek, így a világkiállítás zsűrijétől Faragó Ödön tanár iparművészeti tervezéséért a legnagyobb kitüntetést, a „grand prix”-t, Edvi Illés Aladár tanár az aranyérmet vehette át, az uralkodó Hegedűs Károlynak főigazgatónak III. osztályú vaskoronarendet, Faragó Ödön tanárnak pedig a Ferencz József-rendet adományozta.

A századforduló utáni években rohamosan növekedett a tanulók száma. A harmincadik tanévről kiadott értesítő szerint addig 1532-en szereztek képesítést. A létszámnövekedés miatt 1912-ben szükségessé vált a vegyészeti szakosztály kiválása, önálló elhelyezése. Először a Vas utca 19. szám alatti kétemeletes bérházba költöztek, majd a Thököly úti épület nyújtott otthont az ország legnagyobb vegyészeti szakiskolájának, melyet Petrik Lajosról, a felső ipariskola egykori tanáráról neveztek el.

Dr. Gáti József

Az intézmény története, a neves történelmi dátumaihoz kapcsolódó események nyomon követhetők az Egyetem honlapján, a <https://uni-obuda.hu/jubileum-2019> felületen. Tartson Ön is velünk programjainkon!

RÖVID HÍREK

Magyar Sportsillagok Ösztöndíjprogram – Egyetemünkről két nyertes pályázó

A Magyar Sportsillagok Ösztöndíjprogramról szóló 165/2013. (V.28.) Kormányrendeletben foglaltak alapján az Emberi Erőforrások Minisztere által a 2018/2019-es tanév I. félévére meghirdetett pályázatra két hallgatónk is sikeresen pályázott és nyert sportösztöndíjat.

A Kormány által alapított Magyar Sportsillagok Ösztöndíj célja a felsőoktatási intézményekben hallgatói jogviszonnyal rendelkező olimpiai sportágakban sportoló azon hallgatók támogatása, akiknek tanulmányaik ideje alatt esélyük van arra, hogy Európa-bajnoki, világbajnoki vagy olimpiai érmet szerezzenek.

Az Ösztöndíjprogram 2018/2019. I. félévi felhívására beérkezett pályázatok értékelését követően **Prof. Dr. Kásler Miklós** miniszter úr – az Ösztöndíjprogram Tanácsadó Testületének javaslata alapján – döntött az ösztöndíjban részesülő hallgatókról. A döntési lista a www.kormany.hu oldalon közzétételre került.

A sikeresen pályázók között az Óbudai Egyetem két sportolója, – **Keszler Andrea**, a Keleti Károly Gazdasági Kar gazdálkodás és menedzsment BSc hallgatója és **Danó Dániel**, a Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar gépészmérnök BSc hallgatója – részesül ösztöndíjban.

Keszler Andrea rövidpályás gyorskorcsolyázó, a magyar válogatott tagja, Európa-bajnok, aki a 2018-as phjongcsangi téli olimpián a 3000 méteres gyorskorcsolyázók váltójában – Keszler Andrea, Jászapáti Petra, Kónya Zsófia, Bácskai Sára Luca összeállítáú - női váltó tagjaként negyedik helyet szerzett.



Danó Dániel evezős, a magyar férfi négypárevezős tagjaként aranyérmes lett a 2018. szeptemberében megrendezett U23-as Európa-bajnokságon. A fehéroroszországi Bresztben megrendezett viadalon a normálsúlyú Danó Dániel, Szabó Márton, Ács Kristóf, Bácskai Máté összeállítású - egység magabiztos győzelemmel ért célba az első helyen.

Sikerekben gazdag tanulást és sportolást kívánunk hallgatóinknak!

FELHÍVÁS

Fotó-, rajz- és videó pályázat „Természet hangja – Te mit teszel a környezetvédelemért?” címmel Fotó-, rajz- és videó pályázat

Az Óbudai Egyetem jubileumi évében fotó-, rajz- és videó pályázatot hirdet a hallgatók és munkatársak gyermekei számára „Természet hangja – Te mit teszel a környezetvédelemért?” témakörben.

Az Óbudai Egyetem 2018-ban másodjára nyerte el a Családbarát munkahely címet. Az intézmény Családba-

rát programjának célja a családok hallgatók és munkatársak mindennapi munkavégzésének megkönnyítése, olyan családbarát munkahelyi programok támogatása, melyek elősegítik a munka és magánélet összeegyeztetését, a családi, magánéleti és munkahelyi kötelezettségek összehangolását.



Intézményünk a világ „legzöldebb” egyetemei között kapott helyet, a környezetvédelem, a klímaváltozás, a modern energia- és vízgazdálkodás fontosságára fókuszáló, folyamatosan bővülő Zöld Egyetem rangsorában.

A három évszázadon átívelő történelmi múltú intézmény programjában kiemelt helyet foglal el a környezet- és egészségtudatos társadalomszemlélet kialakítása és formálása, a munkavállalók, hallgatók figyelmének felhívása az egészséges környezet kialakításának és fenntartásának fontosságára, mely szemléletformálást érdemes már gyermekkorban elkezdni.

Hogyan látják az ökotudatos életmódot a gyerekek? Milyen jó gyakorlatokkal élnek a mindennapokban, otthonukban, iskolájukban, környezetükben? Ezekre a kérdésre keressük a választ az ifjú alkotók segítségével. A pályázatra négy kategóriában (óvodás, alsó tagozatos, felső tagozatos, középiskolás) küldhetnek be rajzot, fotót vagy videót a gyerekek az alábbiak szerint.

Rajzpályázat - Egy pályázó több művel is nevezhet.

- Méret: A4-es lapra készített rajz (eszközhasználati kötöttség nélkül).

Fotópályázat - Egy pályázó több művel is nevezhet.

- Nyomtatott pályamunka mérete, papírműsége: A/4-es fotópapír, míg az elektronikusan beküldött fotó mérete és formátuma: 3-5 MB legyen, JPEG formátumú.
- Az elektronikusan beküldött fotó mérete és formátuma: 3-5 MB legyen, JPEG formátumú.
- A saját - mobiltelefonnal vagy fényképezőgéppel - készült kép, mely lehet szerkesztett is.

A pályamunkát kinyomtatva kérjük beküldeni és e-mailben is megküldeni a sajto@uni-obuda.hu címre. Az e-mail-ben szerepeljen a pályázó neve, kategóriája valamint az alkotás címe.

Opcionális: A képekhez feltüntethetnek hastageket is, minimum 5, maximum 10 hashtaget, melyeket a pályá-

zati űrlapon kérjük feltüntetni.

Videó pályázat - Egy pályázó több művel is nevezhet.

- Maximum fél perc hosszúságú kisfilm, mely készülni lehet
- telefonnal, ez esetben készített felvételeknél HD 1280x720 (16:9) vagy FULL HD 1920x1080, (6:9) formátumban; fényképezőgéppel, vagy kamerával, ekkor egy közkedvelt, mindenki által használt (H.264/AVC) formátumban kérjük a felvételek lementését.
- A videókat a www.wetransfer.com nagyméretű fájlmegosztón keresztül a sajto@uni-obuda.hu címre kérjük elküldeni.

A pályamunkákhoz – mindhárom kategóriában – kérjük csatolni a pályázati felhíváshoz kapcsolódó nevezési űrlapot, mely a lenti linken elérhető. A pályázatot a nevezési űrlap hiányában nem tudjuk elbírálni, a pályázat automatikusan érvénytelennek minősül. A pályamunkákat postai úton (belső postával is érkezik), vagy személyesen a következő címre várjuk:

- Óbudai Egyetem, Kommunikációs és Marketing Osztály, 1034, Budapest, Vörösvári út 105. A borítékon kérjük feltüntetni: „Természet hangja – Te mit teszel a környezetvédelemért?” pályázat, a pályázó neve és a korcsoport.
- A pályamunkák beküldési határideje: 2019. április 1. hétfő éjféli.

A pályamunkákat az Óbudai Egyetem Családbarát munkahely, a Zöld Egyetem Programirodája és a Kommunikációs és Marketing Osztály bírálja el, a kreativitás, ötletesség, esztétikus és igényes megvalósítás szempontjait figyelembe véve.

A pályázat eredményhirdetése, a díjak átadása a 2019. április 10-én megrendezésre kerülő „Zöld Egyetem” konferencia keretében lesz (cím: Óbudai Egyetem, Bécsi út 96.). A pályamunkák a Bécsi úti épület aulájában tekinthetők meg 2019. április 10-május 15-e között. A díjazás a pályázati kiírás szerinti korcsoportonként történik, kategóriánként az első három helyezett részesül díjazásban.

Valamennyi pályázót szeretettel várjuk egy normafai piknikkel egybekötött Családi Gyermekvasutazáson (külön vagon bérlése, éneklés, lángos, rétes, innivaló, szabadidős játékok stb.).

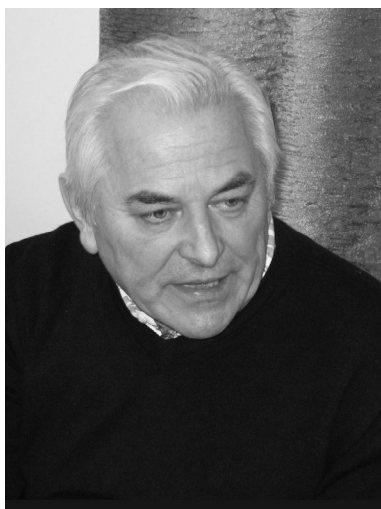
365 környezettudatos ötlet <http://365.reblog.hu/> a fe-
lületen érhető el.

Sok sikert kívánunk az alkotó munkához!

Szervezők

IN MEMORIAM

Búcsúzunk Ivancsó Lászlótól



Mély megrendüléssel értesültünk arról, hogy **Ivancsó László**, az Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar tanszéki mérnöke 2019. március 9-én, életének 70. évében méltósággal viselt szenvedés után elhunyt.

Ivancsó László

1949. június 26-án született a Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei Nyírparasznyán, itt járt óvodába és általános iskolába. Középiskolai tanulmányait a nagy múltú nyíregyházi Kossuth Lajos Gimnáziumban kezdte, melyet időközben ipari szakközépiskolává alakítottak. Így másodévben az autószerelő szakirányon folytatta tanulmányait, itt érettségizett jó eredménnyel. Alakítás-technológusi üzemmérnöki diplomát a Miskolci Nehézipari Egyetem Főiskolai Kara levelező tagozatán szerzett.

1971-től a Bánki Donát Gépipari Műszaki Főiskola Mechanikai Technológia Tanszékén helyezkedett el, mint tanszéki mechanikus, majd szakoktató lett, később tanszéki mérnökként tevékenykedett. 1976-ban autógén- és villamos ívhegesztő képesítést szerzett. Egész életében – igazodva az intézmény fejlődésével járó elvárásokhoz, – folyamatosan képezte magát.

A legfontosabb munkaterülete mindig a gyakorlati oktatás volt, így gyakorlatvezetőként közreműködött a képlékenyalakítás, az anyagvizsgálat, a hőkezelés és a hegesztés tárgyak oktatásában, azok műszeres méréseinek megtervezésében, előkészítésében és vezetésében. Aktívan közreműködött a tanszék laborfejlesztési tevékenységében, eszközök tervezésében, kivitelezésében. Hosszú éveken át vezetett gyakorlatot a nemzetközi hegesztő-technológus és specialista képzésben.

Rendszeresen konzultált tudományos diákkörös hallgatókat, segítette a végzősök szakdolgozatainak és diplomafeladatainak elkészítését, felkészülését a védésre. Szívvel-lélekkel támogatta a Bánki Karon a Hegesztő Szakkör megalakulását, a programok lebonyolítását és

a Szakkör tagjainak felkészülését az országos hegesztő versenyekre.

Ivancsó László aktívan közreműködött a tanszéken folyó kutató fejlesztő munkákban, ezek közül is kiemelkedik a Paksi Atomerőmű Zrt-vel kialakított K+F együttműködés, az anyagfáradási vizsgálatok végzése a Vasipari Kutatóintézetrel közös projektekben, kutatási célprogramokban való közreműködés.

Hosszú évek során megszerzett mérés-technikai, laboratóriumi eszköz tervezési, kivitelezési gyakorlatát hasznosítva önzetlenül támogatta a tanszéki kollégák tudományos fokozatának megszerzéséhez kapcsolódó laboratóriumi mérések szervezését, lebonyolítását, számos esetben az adatok feldolgozását.

Ivancsó László az önálló Bánki Főiskola, majd az integrált Budapest Műszaki Főiskola, illetve az Óbudai Egyetem közéleti tevékenységeiből is részt vállalt. Bekapcsolódott a Főiskola, valamint a Kar kiállításai, jubileumi megemlékezései kivitelezésébe, a BMF nem oktató dolgozói képviseletét látta el az integrált Főiskolai Tanácsban, közreműködött a szakszervezeti programok, tanszéki szakmai események lebonyolításában. Életpályája elismerésül Dékáni Dicséretben részesült, majd 42 éves odaadó munkát követően nyugdíjba vonulása-kor Rectori Dicséretet vehetett át.

1974-ben nősült meg, felesége közgazdász, első gyermekük 1976-ban érkezett. A kisleányt 1984-ben fiúgyermek követte. Gyermeküket nagy szeretettel és odaadással nevelték. Lányuk bölcsész, fiúk közgazdász diplomát szerzett. Életét két unokája tette teljessé. Családi életét mindennél előbbre helyezte, de bárki kérte segítségét, soha nem mulasztotta el, hogy segítsen. Igazi férj, családapa, barát, kolléga, tanár egyéniség volt, sajátos humorával hozzájárult az összetartó tanszéki közösség kialakulásához.

Gyászolják családja tagjai, barátai, kollégái, és hallgatói, akik tőle nem csak a szakmát sajátították el, hanem nyitottságot a világra, derűt, kiállást is tanultak. Búcsúztatása folyó év március 22-én, 12:00-tól kerül sor a zugligeti Szent Család-plébániatemplom urnatemetőjében (Budapest, Szarvas Gábor u. 52.).

Kedves Laci, nyugodj békében!

Gáti József



KÖZÉRDEKŰ

Szenátusi hírek

Az Óbudai Egyetem Szenátusa a 2019. március 18-án megtartott ülésén elfogadta:

1. A gazdaságinformatikus alapképzési szak szakfelelősenek módosítására vonatkozó előterjesztést. Új szakfelelős: Dr. Keszthelyi András egyetemi docens.
2. A gazdálkodási és menedzsment felsőoktatási szak képzési szak szakfelelősenek módosítására vonatkozó előterjesztést. Új szakfelelős: Dr. habil. Csiszár-Kocsir Ágnes egyetemi docens.
3. A kórház- és orvostechinikai szakmérnök szakirányú továbbképzési szak szakfelelősenek módosítására vonatkozó előterjesztést. Új szakfelelős: Csikósné Dr. Pap Andrea egyetemi docens.
4. Az Óbudai Egyetem Foglalkoztatási követelményrendszere módosítására vonatkozó előterjesztést. Hatálybalépés: 2019. március 25.
5. Az Óbudai Egyetem Minőségirányítási Szabályzata alkotására vonatkozó előterjesztést. Hatálybalépés: 2019. március 25.
6. Az Óbudai Egyetem Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar ügyrendje módosítására vonatkozó elő-

terjesztést. Hatálybalépés: 2019. március 25. azzal a megjegyzéssel, hogy a 4/A §-ban meghatározott módosítások az új létszámnak megfelelő Kari Tanács választás lebonyolítását követően 2019. április 29-én lépnek hatályba.

7. Az Óbudai Egyetem Neumann János Informatikai Kar ügyrendje módosítására vonatkozó előterjesztést. Hatálybalépés: 2019. március 25.
8. Az Óbudai Egyetem gazdaságinformatikus alapképzési szak duális képzési tantervére vonatkozó előterjesztést.
9. Az Óbudai Egyetem 2018. évi vezetői beszámolóját.
10. Az Óbudai Egyetem Belső ellenőrzése 2018. évi tevékenységéről szóló beszámolót.

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

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

A Szenátus soron következő ülésének időpontja:

2019. április 15. (hétfő) 14:00 óra

Élő közvetítés: <https://intranet.uni-obuda.hu/szenatus>



Egyetemi Tanács döntései

Az Óbudai Egyetem Egyetemi Tanácsa a 2019. március 11-én megtartott ülésén jóváhagyta:

1. Vezetői és oktatói pályázat kiírására vonatkozó előterjesztést.
2. Az Óbudai Egyetem Minőségpolitikája módosítására vonatkozó előterjesztést.
3. Az IFT 2018. évi akciótervének értékelését.
4. Az Óbudai Egyetem és az Arizona State University közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.
5. Az Óbudai Egyetem és a Morgan Star Group közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.
6. A 2019. évi Állásbörzéről szóló beszámolót.

Az Óbudai Egyetem Egyetemi Tanácsa a 2019. március 18-án megtartott ülésén jóváhagyta:

1. Oktatói pályázat kiírására vonatkozó előterjesztést.
2. Az Óbudai Egyetem Tanulmányi Ügyrendje módosítására vonatkozó előterjesztést.
3. Az Óbudai Egyetem és a Crown International Kft. közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.
4. Az Óbudai Egyetem és a Gazdálkodási és Tudományos Társaságok Szövetsége közötti együttműködési megállapodás megkötésére vonatkozó előterjesztést.

Felelős szerkesztő:

Dr. Gáti József általános rektorhelyettes,

Rectori Hivatal

ÁPRILISI RENDEZVÉNYNAPTÁR

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2019.04.01-04.	10 th International Week "New Challenges of the 21st Century"	regisztrációhoz kötött	1084 Bp., Tavaszmező utca 17. TA.122-Tanácssterem, TA.FSZ.7.
2019.04.03.	Recent Advances in Intelligent Engineering c. kritériumtárgy előadása 1.	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/b. F.09
2019.04.09.	Önérvényesítés és asszertív kommunikáció tréning	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/b. C304
2019.04.10.	Generációs kihívások az online világában - milyen ma a jó marketing(es)?	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1084 Bp., Tavaszmező utca 17. TA.122 - Tanácssterem.
2019.04.10.	Változó, digitális, agilis - Avagy megfelelés a XXI. század gazdasági hívószavainak	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1084 Bp., Tavaszmező utca 17. TA.122 - Tanácssterem.
2019.04.10.	Zöld Egyetem Konferencia A felsőoktatás helye és szerepe a fenntarthatóságban	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/b. F.09
2019.04.13.	Corporaise országos üzleti szimulációs verseny döntője	regisztrációhoz kötött	1084 Bp., Tavaszmező utca 7-13. Caterland Étterem
2019.04.16.	GISopen 2019	költségtérítéses	8000 Székesfehérvár, Pirosalma utca 1-3.
2019.04.16-18.	XXV. Jubileumi Országos Ajtonyi István Irányítástechnikai Programozó Verseny	regisztrációhoz kötött	1034. Bp., Bécsi út 94-96. C201-204, C301-304, C401-404, C épület zsibongók, F01, F06
2019.04.16-18.	XXXIV. OTDK Had- és Rendészettudományi Szekció	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1084 Bp., Tavaszmező utca 17.
2019.04.16-18.	XXXIV. OTDK Informatika Tudományi Szekció	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Bp., Bécsi út 96/b. Aud. Max, Aula, F.02, F.03, F.04, F.07, F.08, F.09, NIK aula, Doberdó RKK aula
2019.04.17.	Duális Információs Nap	díjmentes	8000 Székesfehérvár, Városház tér 1., Városháza, Díszterem
2019.04.17.	CLOOS Konferencia	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1081 Bp., Népszínház utca 8.
2019.04.17.	TDK Konferencia	díjmentes	8000 Székesfehérvár, Budai utca 45.
2019.04.24-25.	Tavaszi Napok	díjmentes	1084 Bp., Tavaszmező utca 17. A épület, udvar

ÁPRILISI RENDEZVÉNYNAPTÁR

Dátum	Esemény megnevezése		Esemény jellege	Helyszín
2019.04.24.	IX. Solár Konferencia-Szakmai és Befektetői Workshop-2019-02-20		regisztrációhoz kötött	1084 Bp., Tavaszmező utca 14-18. G épület, F17 Előadó, Aula, Zsibongó
2019.04.24.	Recent Advances in Intelligent Engineering c. kritériumtárgy előadása 2.		díjmentes	1034 Bp., Bécsi út 96/b. F.09
2019.04.25.	Jubileumi EKIK Nap 2019		regisztrációhoz kötött	2100 Gödöllő, Grassalkovich-kastély 5852
2019.04.25.	Jubileumi Emlékkonferencia		díjmentes	1081 Bp., Népszínház utca 8. II. 252-es terem
2019.04.25.	Kandó Elektronikai Tanulmányi Verseny		díjmentes	1084 Bp., Tavaszmező utca 17. 207., 208., 209. terem
2019.04.25.	XXVIII. Hagyományörző Kupa		díjmentes	1081 Bp., Népszínház utca 8. Udvar
2019.04.25.	Az Óbudai Egyetem XLIX. Tudományos Diákköri Konferenciája	OE NIK Tudományos Diákköri Konferenciája	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Bp., Bécsi út 96/b. F.02, F.03, F.04, F.05, F.06.
2019.04.25.		OE KGK Tudományos Diákköri Konferenciája	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1084 Bp., Tavaszmező utca 14-18. TG.F17
2019.04.29.	Óbudai Egyetemi Napok	Szakmai Tudományos Nap az Óbudai Egyetemi Napokon	díjmentes	1034 Bp., Bécsi út 96/b.
2019.04.29.		E-Sport az Óbudai Egyetemi Napokon	díjmentes	1034 Bp., Bécsi út 96/b.
2019.04.29-30.		Társadalmi Felelősségvállalás az Óbudai Egyetemi Napokon	díjmentes	1034 Bp., Doberdó út 6/a.
2019.04.30.		Sport Nap az Óbudai Egyetemi Napokon	díjmentes	1034 Bp., Doberdó út 4-8.
2019.04.30.		Főzőverseny az Óbudai Egyetemi Napokon	díjmentes	1034 Bp., Doberdó út 6-6/a.

Programváltozás előfordulhat, ezért az adott eseményről tájékozódjanak a www.uni-obuda.hu oldal eseménynaptárában is.

Az Óbudai Egyetem elektronikus kiadványa

1034 Budapest, Bécsi út 96/b • Telefon: +36 1 666-5613, fax: +36 1 666-5621

Honlap: www.uni-obuda.hu  www.facebook.com/ObudaiEgyetem

Felelős kiadó: Prof. Dr. Réger Mihály

Főszerkesztő: Dr. Gáti József

Szerkesztőbizottság: Kaitz Alíz, Nagy Krisztina, Sípos Kornélia