

FELSŐOKTATÁSI INFRASTRUKTÚRA FEJLESZTÉS SZÉKESFEHÉRVÁRON

Az Óbudai Egyetem a „*FELSŐOKTATÁSI INFRASTRUKTÚRA FEJLESZTÉSE SZÉKESFEHÉRVÁRON*” elnevezésű, EFOP-4.2.1-16-2017-00020 azonosítószámú projekt keretében jelentős forrást nyert. Ebből az Alba Regia Műszaki Karon (AMK) a számítógépes és az internetes hálózatot újították meg a 2017.09.01-től – 2020.09.28-ig terjedő időszakban. Az Európai Uniótól és a Magyar Államtól 198 477 001 Ft vissza nem térítendő támogatást kapott

erre a célra. A projekt a Széchenyi 2020 program keretében valósult meg.

Az Óbudai Egyetem a „*Felsőoktatási infrastruktúra fejlesztése*” pályázat keretében elnyert kerekszeget a képzéssel, oktatással, kutatással kapcsolatos infrastruktúrájának és eszközparkjának fejlesztésére fordította a székesfehérvári telephelyén, annak érdekében, hogy a tudásalapú társadalom és gazdaság követelményeinek megfelelő,



európai és globális értelemben véve is versenyképes szolgáltatásokat legyen képes nyújtani.

Az oktatási eszközfejlesztés, műszer és labor modernizálás során az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Karán (AMK) a számítógépes és az internetes hálózatok megújultak, ezáltal a felsőoktatási szolgáltatások minősége javult.

A záró sajtótájékoztatón részt vett **Dr. Cser-Palkovics András** Székesfehérvár MJV polgármestere, **Prof. Dr. Kovács Levente** az Óbudai Egyetem rektora, **Ormándi Gabriella** az Óbudai Egyetem kancellárja, **Mészáros Attila** alpolgármester, **Prof. Dr. Györök György** az ÓE Alba Regia Műszaki Kar dékánja, valamint az Egyetem felsővezetői, munkatársai.



Dr. Cser-Palkovics András Székesfehérvár polgármestere megjegyezte, hogy minden közös tájékoztató, bejelentés nemcsak egy konkrét ügyről szól, hanem lehetőség arra is, hogy szemléltesse milyen szoros az együttműködés az Óbudai Egyetem, az Önkormányzat és az Alba Regia Műszaki Kar között. Kiemelte, hogy a legfontosabb szereplő a hallgató az Egyetemen, s neki meg kell kapnia a szükséges tudáselemeket, hogy végzés után megállja a helyét a mindennapok során, mivel a technológiai fejlődés gyorsasága szerteágazó tudást kíván. Hangsúlyozta, hogy a digitalizáció, az internet korszaka megköveteli, hogy a rendelkezésre álló informatikai eszközpark korszerű legyen és ez a projekt ezt teszi

lehetővé. Köszönetet mondott az Egyetem vezetésének, hogy az informatikai infrastruktúra fejlesztése a székesfehérvári karon valósulhatott meg.

A rendezvényen Prof. Dr. Kovács Levente az Óbudai Egyetem rektora beszédében kiemelte, hogy



az Egyetem elkötelezett a hallgatói iránt. Fontos, hogy amikor megérkeznek az Intézménybe, korszerű infrastruktúrával találják magukat szemben. Hangsúlyozta, hogy az Óbudai Egyetem innovatív felsőoktatási intézmény. Vezetésének célkitűzései között szerepel az Ipar 4.0-hoz való kapcsolódás kutatásokkal, fejlesztésekkel és az oktatással. Megjegyezte, hogy azt a tudást próbálják meg a következő generációknak átadni, amelyre a piaci szereplők által igény van. A gazdasági szervezetek becsatlakozása, együttműködése Székesfehérváron példaértékű, egyfajta szimbiózis alakult ki a városban a vállalatok, az egyetemi kar és az önkormányzat között. Büszkeségének adott hangot, amikor a karról és az Óbudai Egyetem régiós szerepéről beszélt, hogy a projektben megvalósult infrastruktúra fejlesztéssel, a minőségi alapképzésekkel, a duális képzési formával, rugalmasságával ki tudja szolgálni az ipari szereplők és a hallgatók által támasztott követelményeket.

Ormándi Gabriella az Óbudai Egyetem kancellárja örömet fejezte ki, hogy egy projekt zárórendezvényén az elért eredményekről beszélhet, mert ilyenkor tisztán látszik, hogy mekkora hatással

bírhat egy sikeres pályázat egy intézmény életére. Megjegyezte, hogy jó befektetésbe kezdtek ezzel a projekttel, mert ebben a pandémiás helyzetben ez is támogatni tudja az időnként életbelépő „home office”-t és az online oktatást. A sajtótájékoztató



helyszínével kapcsolatban megjegyezte, hogy a számítógépes laborokban megvalósult fejlesztések az oktatás személyes formájának alapjait javítják tovább. A projekt eredményeinek rövid összegzése után kiemelte, hogy a projekt hozzájárult az egyetemi kar informatikai infrastruktúrájának teljes körű megújulásához.



Kulcsár Attila a projekt informatikai vezetője szakmai prezentációja során megjegyezte, hogy a fejlesztés eredményeként Székesfehérváron három helyszínen (Budai út 45., Pirosalma utca 1-3., Hosszúsétatér 8.) megvalósult a WiFi lefedettség biztosítása (a legmodernebb Wi-Fi 6 rendszerrel), az oktatásban használt elavult számítógép állomány korszerű, a grafikus és számításigényes

programok futtatására is alkalmas eszközökre (251 db PC 13 laborban) történő cseréje, az új generációs tűzfal és aktív hálózati elemekkel pedig 10 Gbps sávszélességű gerinchálózat és internetkapcsolat kiépítése, valamint a könyvtári eszközpark is bő-



vült, A/2 és A/3 lapolvasókkal, gépekkel. Kiemelte, hogy a beruházásnak köszönhetően az Intézmény 100 db notebook-kal gazdagodott, amelyek a munkatársakat hatékonyan segítik az online oktatásra való átállás során, valamint a távmunkában.

Prof. Dr. Györök György, az ÓE Alba Regia Műszaki Kar dékánja a projekt kapcsán köszönetét fejezte ki a résztvevőknek. Hangsúlyozta, hogy az Óbudai Egyetem abban a speciális helyzetben van, hogy az informatika és digitális technika nemcsak az oktatás eszköze, hanem tárgya is. Ennek megfelelően 3-5 évente meg kell újítani az eszközparkot, így reménykednek abban, hogy erre is lehetőség lesz majd a jövőben.



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

SZÉCHENYI 2020



Géresi Enikő – Veres Richárd

EGYETEMÜNK ÉLETÉBŐL

ELINDULT AZ ÓE MŰSZAKI INFORMATIKAI KIHELYEZETT KÉPZÉSE

Az Óbudai Egyetem (ÓE) műszaki informatikai kihelyezett képzésével (BSc) vette kezdetét az egyetemi oktatás Nyírbátorban szeptember 4-én. **Prof. Dr. Kovács Levente**, az Egyetem rektora, a vírushelyzetre tekintettel videó üzenetben köszöntötte az újonnan felvett hallgatókat és a Nyírbátor Községi Felsőoktatási Képzési Központ (KKFKK) vezetőit.



Rektor úr beszédében a műszaki tudományterületek húzóképzésének nevezete a mérnökinformatikus képzést. Elmondta, hogy statisztikai értelemben az országban található összes, e területet képviselő cég munkavállalói közül minden harmadik szakember gyakorlatilag az Óbudai Egyetem padsoraiból kerül ki. Ez egyértelmű visszaigazolás az Egyetemen folyó képzések színvonaláról. A rektor abbéli reményét fejezte ki, hogy az újonnan felvett hallgatók is olyan ismeretanyaggal fogják bővíteni tudásukat, melynek révén az ő mérnöki szaktudásukkal tudják majd gazdagítani a régiót. Beszéde végén jó munkát és sikeres tanévet kívánt a leendő mérnököknek.

Az ünnepi eseményen **Máté Antal**, Nyírbátor



polgármestere örömét fejezte ki, hogy 2020-ban először már egyetemi tanévnyitó ünnepséget is tarthattak a városban.

Belinszky Katalin, a KKFKK igazgatója a szeptemberi tanévnyitón úgy fogalmazott: „Hiszek a tehetségben, a sikerben, az évszázados hagyományokra visszatekintő minőségi egyetemi képzésben, a közjó szolgálatában, a nagyszerű ősök, a Báthoryak hitében, kitartásában.”



Pető Károly, a Debreceni Egyetem Gazdaságtudományi Karának dékánja arról beszélt, hogy a térség gazdaságfejlesztésében a műszaki, informatikai, agrár, élelmiszeripari és közgazdasági

tudományterülethez kapcsolódó képzések alapozhatják meg a fejlődést, ezért ezeken a területeken indult egyetemi oktatás.



A nyírbátori KKFKK a magyar kormány és több, helyi székhelyű cég támogatásával jött létre. A magyarországi egyetemek közül az Óbudai Egyetem az első, amelyben együttműködő partnerre talált a nyírbátori Képzési Központ.

Mint arról korábban hírt adtunk: A nyírbáto-

ri KKFKK-nak helyet adó épületet 2020. február 4-én adták át. Az eseményen elhangzott, hogy az Óbudai Egyetem műszaki informatikai kihelyezett képzést indít az őszi tanévtől. A képzés célja, hogy elsősorban azoknak a helyi fiataloknak biztosítson lehetőséget a felsőoktatásban, akik az ország hátrányos régióiban élnek. A helyi gazdaság működését ugyanis helyben képzett fiatalokkal lehet erősíteni, akik versenyképes diplomához juthatnak tanulmányaik végén.

Prof. Dr. Palkovics László, innovációs és technológiai miniszter a februári átadón méltatta az Óbudai Egyetem egyedülállóan gyakorlatorientált képzési lehetőségeit. Pozitívan értékelte, hogy a Képzési Központban végzett helyi fiatalok piacképes diploma birtokosai lehetnek.

Fotó: www.facebook.com/mateantalnyirbator/

Géresi Enikő-Szeberényi Csilla

KÉT HÓNAPJA CSATLAKOZOTT AZ EGYETEMHEZ AZ YBL KAR

A Nemzeti Felsőoktatási Törvény értelmében az Ybl Miklós Építéstudományi Kar teljes értékű karként az Óbudai Egyetem részévé vált 2020. július 31-ével. Mindkét intézmény 2019-ben ünnepelte 140. évfordulóját, hiszen közös jogelőddel rendelkezik, és az idők során számos területen közös soron osztozott. **Dr. Anthony Gall**, az Ybl Kar dékánja összegezte az elmúlt hónapok történéseit.

A csatlakozás óta az Ybl Karon is elindult a 2020/21-es tanév. A már az Óbudai Egyetemre (ÓE) beiratkozott közel háromszáz „első” alap-, mesterszakos és szakmérnöki hallgatóval, valamint a több mint hétszáz „átigazolt” hallgatóval összesen több mint ezer fővel erősítettük az Egyetem hall-



gatói létszámát. A karon az Építészmérnöki és Építőmérnöki Intézet keretein belül 72 oktató végzi az oktatási, kutatási feladatokat, a Dékáni Hivatal munkatársainak segítségével.

Első feladatunk 2 szenátor megválasztása volt az

Óbudai Egyetem Szenátusi tagjai közé. Ezt követően már az Ybl Kar szenátorainak részvételével az augusztus 28-ai szenátusi ülésen elfogadták a kar ügyrendjét, valamint a Kapy Jenő Szakkollégium Szervezeti és Működési Szabályzatát. Az ügyrend elfogadásával jelenleg a Kari Tanács megválasztása van folyamatban karunkon. Mindeközben szeptember 28-án **Prof. Dr. Kovács Levente** rektor kezdeményezésére az Egyetemi Tanácsülésnek és a Szenátusi Ülésnek is az Ybl Kar biztosította a helyszínt.

A tavasszal és a nyár folyamán zajló rendszeres egyetemközi egyeztetéseken augusztus elseje előtt volt alkalmunk összeismerkedni az Óbudai Egyetem vezetésével és az Egyetem működésével. A kar operatív integrálásával kapcsolatos számtalan kérdésen és feladaton keresztül azóta szélesebb körben kialakulóban van egy mélyebb és komolyabb munkakapcsolat.

A félév kezdésének az ÓE elvárásai szerinti si-

keres lebonyolítása után távolabbi feladatokra és célkitűzésekre koncentrálunk. Számos tervünk van, harcra készen állunk az új kihívások elé. A Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Karral együtt sikerült a korábbi külön-külön megszervezett tűzvédelmi szakmérnöki képzést egyként elindítani, 35 fővel. Hallgatói ötletpályázatot hirdettünk a leendő Reischl Gábor Kollégium és a Kapy Jenő Szakkollégium Jávor utcai épületében történő elhelyezésére. Mindezek mellett továbbra is keressük a szinergiákat és közös lehetőségeket a többi karral. Kiemelten fontos kezdeményezésnek gondoljuk például a Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Karral az „*Alkalmazott művészetek doktori iskola*” munkacímű elképzelést.

Sikeres és eredményes új 2020/21-es tanévet kívánok mindenkinek!

Dr. Anthony Gall

ÜNNEPI SZENÁTUSI ÜLÉS

Magas rangú elismeréseket adott át az Egyetem rektora.

Az Óbudai Egyetem vezetése az Ybl Miklós Építéstudományi Karon tartotta kihelyezett Ünnepi Szenátusi Ülését 2020. szeptember 28-án. **Prof. Dr. Kovács Levente** elismeréseket adott át az Egyetemen kiemelkedő munkát végző munkatársaknak.

MINISZTERI ELISMERŐ OKLEVÉL

Prof. Dr. Palkovics László, az innovációért és technológiáért felelős miniszter 2020. szeptember 1-jén, a Magyar Felsőoktatás Napja alkalmából Miniszteri Elismerő Oklevelet adományozott:

Bácsai Tamásnének, az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar nyugalmazott gazdasági fe-



lelősenek, aki megbízhatóan, szakmailag magas színvonalon, tartósan eredményesen, a felsőoktatásban nem oktatóként végzett példamutató munkájáért részesült Miniszteri Elismerő Oklevélben.

Bácsai Tamásné az Óbudai Egyetem Alba Regia

Műszaki Karának és annak jogelőd intézményeinek volt a gazdasági felelőse, egészen 2020. március 1-ig, nyugdíjba vonulásáig. A munkakörébe tartozó feladatokat 2007-től megbízhatóan, szakmailag magas szinten, tartósan eredményesen látta el, munkatársai és a mindenkor gazdasági igazgatóság meglegedésére. Az Egyetemen eltöltött 13 éve bizonyítja elkötelezettségét, amely követendő példa lehet a fiatalabb korosztályok számára. Az Óbudai Egyetemen, Székesfehérváron teljesedett ki szakmai életútja, amelyhez elengedhetetlen az a hivatástudat, amely őt jellemzi. Precizitása, nagyfokú segítőkészkedése megmutatkozott a Kari Tanács tagjaként végzett munkájában is, ahol a nem oktató munkatársak érdekeit képviselte eredményesen. Pályázati asszisztensként a pályázatok pénzügyi adminisztrációja is feladatai közé tartozott. Kollégái mindig számíthattak szakmai segítségére, a kari adminisztrációban szerzett tapasztalatára, jártasságára.

Hönig László, az Óbudai Egyetem Keleti Károly Gazdasági Kar intézet igazgatója, testnevelő tanár részére több évtizedes munkájáért, az Egyetem



sportéletének színesítésében, sportesemények szervezésében, lebonyolításában, az egyetemi sportlétesítmények fejlesztéseiben játszott meghatározó szerepéért nyugdíjba vonulásának alkalmából részesült Miniszteri Elismerő Oklevélben.

Hönig László több évtizede kiemelkedő módon

támogatja az Egyetem sportéletét. Számos, általa felkészített hallgató ért el kiváló eredményeket különböző sportágakban. Meghatározó szerepet játszik az Egyetem sportéletének színesítésében sportesemények szervezésével, lebonyolításával. Aktív szakmai támogatója a sportlétesítmények fejlesztésének. A mozgás és a testnevelés fontosságát saját példáján keresztül is közvetíti a hallgatók és kollégák felé. A Testnevelési Intézet igazgatójaként jó kollektívát alakított ki, kivívta kollégái szakmai és erkölcsi elismerését.



Dr. Velencei Jolán, az Óbudai Egyetem Keleti Károly Gazdasági Kar egyetemi docense részére, a kar oktatási és kutatási tevékenységének fejlesztésében nyújtott kimagasló munkássága elismeréseként vehetett át Miniszteri Elismerő Oklevelet.

Dr. habil. Velencei Jolán egyetemi docensként és a kar korábbi kutatási dékánhelyetteseként szakmailag kiemelkedő módon támogatta a kar tudományos életét. Ipari kapcsolatai és tapasztalatai révén nagymértékben járult hozzá a karon folyó képzések gyakorlatorientáltságának növeléséhez. Tudományos műhelyek szervezésével teret teremtet arra, hogy az oktatók megoszthassák egymás között tapasztalataikat, támogatva egymást a tudományos előmenetel útján. Számos TDK és doktori dolgozat témavezetőjeként kimagasló teljesítményt nyújtott az utánpótlás nevelésében, a fiatal kutatók és oktatók együttműködésének el-

mélyítésében. Számos nemzetközi kutatói és oktatói kari kapcsolat létrehozásában játszott meghatározó szerepet.

OKTATÓI SZOLGÁLATI EMLÉKÉRME



Oktatói Szolgálati Emlékérmét vehetett át **Dr. habil. Tick József**, az Óbudai Egyetem Neumann János Informatikai Kar egyetemi docense, több évtizedes kimagasló vezetői tevékenysége, a magyar informatikai mérnökök képzése, továbbképzése terén végzett példamutató munkája elismeréseként, valamint nyugdíjba vonulása alkalmából.

Dr. Tick József habilitált egyetemi docens, az Óbudai Egyetem volt rektorhelyettese több mint két évtizedig magas színvonalon végezte felsővezetői feladatait az Egyetemen és annak jogelőd intézményeiben. A Magyar Rektori Konferencia Infokommunikációs Technológiai Bizottsága elnökeként szaktudását és vezetői erényeit a magyar felsőoktatási intézmények számára is messzemenően kamatoztatja. Több mint négy évtizedes oktatói munkássága iskolateremtő a szoftvertechnológia, a szoftverfejlesztés területén. Nagy szakmai hozzáértéssel, kiemelkedő eredménnyel oktatja és neveli a hallgatókat, etikai, emberi magatartása is példaként állítható az ifjúság elé. Tudományos munkássága eredményeit közvetlenül hasznosítja az oktatásban és a gyakorlati élet számos területén. Szakmája kiváló művelőjeként számos

szoftverrendszer fejlesztése, ipari alkalmazása fűződik nevéhez. Elkötelezetten tevékenykedik a magyar-német műszaki tudományos kapcsolatok erősítéséért és bővítéséért az oktatás, a kutatás és az innováció terén.

TREFORT ÁGOSTON-DÍJ

Trefort Ágoston-díjat vehetett át: **Tiefbrunner Anna Mária**, az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar mester-tanárának, több évtizedes kiemelkedő szakmai és pedagógiai, a hazai műszaki felsőoktatás fejlődéséért és elismertségéért végzett munkájáért.



Tiefbrunner Anna mestertanár a hazai csomagolótechnikai és logisztikai oktatás meghatározó és országos szinten elismert személyisége, számos szakkönyv tudományos és műszaki cikk, valamint közlemény szerzője. Felsőoktatási munkássága során több évtizeden át kiemelkedő szakmai és pedagógiai munkát végzett a hazai műszaki felsőoktatás fejlődéséért és elismertségéért. Precíz és alapos, elismerésre méltó szakmai tudása nemcsak az oktatásban, hanem az ipari fejlesztésekben is hasznosul.

CÍMZETES EGYETEMI DOCENS

Prof. Dr. Kovács Levente az Óbudai Egyetem rektora címzetes egyetemi docensi címet adomá-

nyozott **Gröller Györgynek**, az Óbudai Egyetem



érdekében kifejtett kiemelkedő szakmai tevékenységének elismeréseként.

REKTORI DICSÉRET



Rektori dicséretben részesült az Egyetem érdekében végzett színvonalas és eredményes tevékenységéért Hönig László, az Óbudai Egyetem Keleti Károly Gazdasági Kar intézetigazgatója, testnevelő tanár és **Nagy András István**, az Óbudai Egyetem hallgatója.

EGYETEMI TANÁRI OKLEVELEK

A köztársasági elnök az Alaptörvény 9. cikk (4) bekezdés c) pontja, valamint a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény 27. § (3) bekezdése alapján, a 377/2020. (VIII. 30.) KE számú elnöki határozatával 2020. szeptember 1-jei hatállyal egyetemi tanárrá nevezte ki az Óbudai Egyetem hat oktatóját.

EGYETEMI TANÁRI KINEVEZÉST KAPOTT:



Dr. Halász Marianna Ágnes, a Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar, Terméktervező Intézet oktatója.



Dr. Kádár Péter, a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar, Villamosenergetikai Intézet intézetigazgatója.

Dr. Kozlovsky Miklós, a Neumann János Informatikai Kar dékánja.



Dr. Lazányi Kornélia Rozália, a Keleti Károly Gazdasági Kar oktatója.



Dr. Michelberger Pál, a Bányászati és Gépipari Mérnöki Kar oktatója.



Dr. Molnár András, a Rectori Hivatal megbízott általános rektorhelyettese.

SZENÁTORI MEGBÍZÓLEVÉL



Prof. Dr. Kovács Levente rektor szenátori megbízólevelet adott át **Mizsei Anett** részére, aki a július 31-től csatlakozott YBL Kar megválasztott szenátora.

A kinevezésekhez, dicséretre gratulálunk!

Szeberényi Csilla

AZ ÓE „OKOSBUSZOK” KOMMUNIKÁCIÓS RENDSZERÉNEK TERVEZÉSÉBEN VESZ RÉSZT

Önjáró elektromos, intelligens szervizképességű autóbussz alvázcsalád kifejlesztése, piaci bemutatása 2020/09/03

Az Óbudai Egyetem és az IKARUS JÁRMŰTECHNIKA Kft. konzorcium keretében támogatási kérelmet nyújtott be a GINOP-2.2.1-18 kódszámú, „K+F versenyképességi és kiválósági együttműködések” pályázati felhívásra.

A „Kutatás, fejlesztés a nemzetközileg is piacképes, azonos elemekre épülő, elektromos meghajtású, önjáró, intelligens szervizképességű autóbussz alvázcsalád kifejlesztésére és piaci bemutatására” című,

GINOP-2.2.1-18-2020-00028 azonosító számú támogatási kérelmet a GAZDASÁGFEJLESZTÉSI ÉS INNOVÁCIÓS OPERATÍV PROGRAM Helyettes Államtitkárság vezetője támogatásra érdemesnek minősítette. A projekt a Széchenyi 2020 program keretében valósul meg, összköltsége 1,582 milliárd Ft, melyből a vissza nem térítendő támogatás összege 841,04 millió Ft.

Az Óbudai Egyetem konzorciumi szerződés keretében vesz részt a projekt megvalósításában. A kutatási előrejelzések, a piaci trendek felhasználásával felméri a közösségi közlekedésben részt

vevő szolgáltatók és a szolgáltatást igénybe vevők elvárásait, mely információk alapján készíti el az „Okos busz” és intelligens szervizrendszer adatigény specifikációját.



A 841,04 millió forint európai uniós támogatás segítségével az IKARUS JÁRMŰTECHNIKA Kft. egy, az EU piacán is versenyképes, önjáró, elektromos meghajtású, azonos elemekre épülő autóbusz alvázcsalád kifejlesztését és magas minőségű, ugyanakkor költséghatékony gyártásra való előkészítését tervezi megvalósítani. Az alvázcsalád tagjai azonos alkatrészekből és főegységekből épülnek fel. A projekt során kialakított tervezési

módszertan lehetővé teszi, hogy az alvázcsalád tagjaira különböző hosszúságú és eltérő felhasználói igényeket kiszolgáló autóbuszok épülhessenek, minimális többlettervezési munka befektetésével. Az 5G kommunikáció révén, a járművek városi közlekedésben való részvételének optimalizálásával, az üzemeltetési költségek jelentősen csökkenthetők lesznek.

A projektről bővebb információt a <http://ikarus-jarmutechnika.hu> oldalon olvashatnak.



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

SZÉCHENYI 2020

Fotó: electrobus.hu

Kommunikációs és Marketing Osztály

AZ ÓBUDAI EGYETEM KANCELLÁRJA IS RÉSZT VESZ AZ EISZ PROGRAMTANÁCS MUNKÁJÁBAN

Ormándi Gabriellát, az Óbudai Egyetem kancellárját kérte fel a Magyar Tudományos Akadémia (MTA) elnöke az Elektronikus Információs Szolgáltatás Nemzeti Program (EISZ) Programtanácsának tagjává. A kancellár szavazati joggal rendelkezik, és a felsőoktatási intézmények nem akadémiai oldalát képviseli.

Az Elektronikus Információs Szolgáltatás Nemzeti Program (EISZ) Programtanácsa a tagintézmények érdekképviselői és az MTA elnökének

döntésselőkészítő testülete. Az MTA elnöke arra kérte fel Ormándi Gabriellát, az Óbudai Egyetem kancellárját, hogy a felsőoktatási kancellárok képviselőiben vegyen részt az EISZ Programtanács munkájában, amely-



nek nemrégiben első alkalommal eleget is tett. Az EISZ Programtanács kiemelt célja, hogy a felsőoktatás és a tudományos kutatás számára nélkülözhetetlen elektronikus információforrások központi megvásárlásának döntéseit előkészítse.

Az EISZ nemzetközi és magyar elektronikus tudományos, illetve közművelődési tartalmak használatát teszi lehetővé, nemzeti licenc vásárlása útján. A programot a Magyar Tudományos Akadémia Könyvtár és Információs Központjában működő EISZ Titkárság gondozza országos közfeladatként, döntéshozó testülete a Programtanács. Feladata a stratégia kialakítása és előterjesztése, a rendszerfejlesztés fő irányának kijelölése, a működés értékelése, állásfoglalás a jelentősebb beruházások és kiadások tekintetében, valamint a tagintézményi elvárások integrálása. Az EISZ a kutatási infrastruktúra, az országos szintű elektronikus szerzeményezés, illetve beszerzés egyik

legfontosabb támasza. Az EISZ nyújtotta állami támogatással a hazai felsőoktatási intézmények, nonprofit kutatóhelyek, oktatással, kutatással foglalkozó egyéb intézmények és mindezek szakkönyvtárai a piaci árnál olcsóbban juthatnak hozzá elektronikus tudományos tartalmakhoz, adatbázisokhoz, folyóiratokhoz, könyvekhez és faktografikus művekhez. A Programtanács tagjai javaslatot tesznek az adatbázis-beszerzésekkel kapcsolatos szakmai irányelvek kialakítására, az állami támogatás részarányának meghatározására. Emellett évente, név szerinti szavazással fogadják el a beszerzési tervet az előfizetői kör igényei és a rendelkezésre álló források felmérését követően.

Az EISZ Programtanács tagjai feladatukat az Akadémia mindenkori elnökének felkérése alapján, társadalmi munkában látják el.

Szeberényi Csilla

DR. HAIDEGGER TAMÁS LESZ AZ IEEE HUNGARY SECTION ÚJ ELNÖKE

Az IEEE Hungary Section – Villamosmérnökök Magyarországi Egyesülete (IEEE HS) szeptember 10-én tartotta éves közgyűlését, melyen **Dr. Haidegger Tamást** választották meg az egyesület következő elnökévé. Munkáját 2021. január 1-jével kezdi meg a szervezet élén, amelyben eddig alelnöki tisztséget töltött be.

Prof. Dr. Kovács Levente két egymást követő ciklusban volt az IEEE HS elnöke 2017 és 2020 között. A jelenlegi vezetőség megbízatása az év végén lejár, utódjának pedig Dr. Haidegger Tamást szavazták meg a tisztújító ülésen. Ebből az alkalomból kérdeztük az egyesület tevékenységének lényegéről.

- Milyen szerepet tölt be a nemzetközi tudományos életben az egyesület?

- Az Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), a villamosmérnökök nemzetközi intézete a világ talán legnagyobb mérnöki szakmai szervezete. Az IEEE amerikai székhelyű, nemzetközi, nonprofit egyesület, amely szerte a világban már mintegy 400 ezer tagot számlál. Az elmúlt évek demográfiai, illetve ipari fejlődési adatait tekintve nem meglepő módon, mára már Ázsiában van a legtöbb tagja, az Egyesült Államok után. Magyarország, illetve az egész európai régió évtizedek óta stabilan részt vesz az IEEE működésében, hiszen ez



a szervezet valóban globális. Egyrészt geográfiai tagoltsága van, melyben kontinensenként, illetve országonként megjelennek a tagszervezetek, egyesületek, másrészt pedig tematikus tagoltságról beszélhetünk. A szervezet a villamosmérnökség, illetve e mellett most már az informatika és a gépészet legjobban fejlődő, legizgalmasabb ágait foglalja magába. Olyan szakosztályokat működtet, amelyekben szigorúan önkéntes alapon a szakma elitje képviselteti magát a világ minden tájáról, robotika, rendszerelmélet, villamosságtan, hálózatok, úrkutatás, informatikai eszközök, orvostechika és hasonló területek köré csoportosulva. Összesen 36 technikai tagozat (Society) létezik. Az IEEE társadalmi, etikai, gazdasági kérdésekben is együttműködik a világ több kormányával, nemzetközi szervezetekkel. Többek közt igyekszik kézzel fogható segítséget nyújtani abban, hogy hogyan kell a társadalmat felkészíteni a robotika és a mesterséges intelligencia

korszakára (IEEE Global Initiative on Ethics of Autonomous and Intelligent Systems).

- *Mi a szervezet működésének jelentősége?*

- Az, hogy alapvetően civil, nagy szervezetként képes átfogóan, globális szakmai állásfoglalásra jutni kritikus kérdésekben is. Az elmúlt évtizedekben a technológia fejlődésével nagyon sok feladat hárult a szakmára. A felmerülő kérdéseket nem egy-egy elkülönített, jól működő kutatócsoportnak vagy egyetemnek, hanem országok és szervezetek tucatjai között megvalósuló együttműködésben lehet csak megválaszolni. Elég, ha arra gondolunk, hogy a szabványosítás terén milyen elképesztő munka folyik már évtizedek óta. Egyik kiemelt cél, hogy az információtechnológia újabb és újabb eszközeit harmonizáljuk, azaz lehetőséget biztosítsunk arra, hogy egymással tudjanak kommunikálni a különböző eszközök. A szervezetnek kiemelt szerep jut mindebben. Említhetném például a mindenki által naponta használt WIFI-t (IEEE 802.11) vagy FireWire csatlakozót (IEEE 1394). A IEEE tagjai, szakmai gárdája tehát ténylegesen, mindenki által használt elektronikai eszközök, konsumer termékek, technológiák mögött is ott áll sokszor.

- *Az elmúlt négy évben Prof. Dr. Kovács Levente volt az IEEE HS elnöke. Az általa megkezdett munkát tervezi tovább folytatni?*

- Elnök úr kiváló munkát végzett az IEEE két irányú tagozódása közötti egyensúly megteremtésében, tudniillik sikerült vezető pozíciókba juttatni hazánk képviselőit mind a területi szervezetekben (Region8), mind pedig a szakmai tagozatokban (Societies), ezáltal az IEEE HS különösen gazdag lehetőségeket kapott. Külön említést érdemel a korábbi elnökök áldozatos munkája, ami révén hazánkban elsőként a millenniumi kisföldalatti megkapta a kitüntető IEEE Mérföldkő (IEEE Milestone)

címet, ami a mögöttes mérnöki teljesítmény történelmi jelentőségének elismerése. Úgy gondolom, hogy az elmúlt négy évben sikerült stabilizálni az egyesület működését, ugyanakkor látjuk azt is, hogy kiöregedőben van a tagság. Egyik célunk az, hogy ne csak az Óbudai Egyetem köréből, hanem azon túlról érkező szakemberekkel is megújítsuk a szervezetet, és vonzóvá tegyük a fiatalok számára, és minél több új, aktív taggal tudjuk folytatni a nagy elődök munkáját.



- A közgyűlésen beszélt a szervezet nemzetközi tudományos életben betöltött szerepvállalásáról.

- Az IEEE egyik legfontosabb ismérve, hogy szervezi és támogatja a nemzetközi kollaborációt, azaz a szakmai munkát. A tudományos kutatói, fejlesztői munkának a nemzetközileg elfogadott, egyetlen objektív mércéje a publikáció. Tehát az, hogy valaki egy rangos nemzetközi konferencián vagy folyóiratban független szakértők által elfogadhatónak tartott, elbírált dolgozatot meg tud-e jelentetni. Ebben, műszaki területen az IEEE uralja a „piacot”. A szervezet brandje és égisze alatt szerveződik számos kiemelkedően fontos tematikus szakmai fórum, a képfeldolgozástól kezdve az önvezető autózáson át a robotikáig ide tartoznak a legrangosabb konferenciák. Aki tehát szeretne nemzetközi szakmai előmenetelt, egyre jobb minőségű kutatási eredményeket megjelentetni, az az IEEE-n belül

találhatja meg talán legkönnyebben azokat a formátumokat, platformokat, amelyek tematikusan illeszkednek az egyén kutatásaihoz, közösségeket ahova be tud illeszkedni. Fontosnak tartom elmondani, hogy az Óbudai Egyetem 20 éve aktívan támogatja az említett szakmai konferenciákat. Az Egyetem önállóan és partnereivel közösen is számos konferenciasorozatot szervez, melynek szakmai színvonalát az IEEE garantálja. Ezek közé tartozik az évenként a régiót erősítő SAMI, a SACI, az INES, a SISY és a CINTI is (conf.uni-obuda.hu/). Emellett alkalmanként nagyobb szabású nemzetközi rendezvényeket is megszervez az IEEE HS.

- Mit tudhatunk az IEEE adta lehetőségek kiaknázásáról is.

- Az, hogy ilyen jól szervezett és szakmailag szerveződő nemzetközi hálózat részesei lehetünk, azt jelenti, hogy lehetőségünk nyílik igazán nagy szaktekintélyekkel együtt dolgozni, legyen szó konferenciaszervezésről, folyóiratok ügyviteléről, menedzseléséről, szakmai bírálatok lebonyolításáról. Mindez rengeteg önkéntes munkát igényel, ezért a szervezet folyamatosan keresi a fiatalokat, bevonja őket a szakmai munkába, képzést nyújt és mindközben lehetőséget ad az együttműködésre a szakma nagyjával. Olyan emberekkel, akik 20–30 évvel ezelőtt írták azokat a szakkönyveket, amelyekből az egész világon tanítanak. Ezek a szaktekintélyek más módon megközelíthetetlenek, az utcáról beesve senki sem kaphat időpontot hozzájuk. Viszont az említett módon, egy szakmailag szelektált közegben rendszeresen lehetőség nyílik az együttműködésre. Elég, ha csak megnézzük az Óbudai Egyetem díszdoktorainak sorát, hány IEEE-hez köthető szakmai kapcsolatot sikerült olyan magas szintre emelni, hogy az Intézmény aktív támogatói, kutatói, oktatói, társkutatói lettek.

- *Milyen az egyesület kapcsolata a különböző tag-szervezetekkel, Societykkel?*

- A Hungary Section felelős a magyarországi IEEE tagok boldogulásáért. Támogatjuk a mérnökeinket szakmailag, erkölcsileg, illetve ahol lehet, anyagilag is. A különböző programokért a Society-k, a nemzetközi IEEE szakmai csoportjai a felelősek. Ezekben akár komoly szakmai karriert is be lehet futni, és ebben is tudunk segíteni, hiszen erős, kiterjedt kapcsolatrendszerrel rendelkezünk. Elég, ha csak arra gondolunk, hogy az egyik kiemelt szervezetnek, az IEEE Systems, Men, and Cybernetics (SMC) Society-nek **Prof. Dr. Rudas Imre**, az Óbudai Egyetem rector emeritusa a regnáló elnöke. Tehát olyan ajtó nyílik meg a világra az IEEE-n keresztül, akár már a PhD hallgatóknak

is segítve, amely nélkül akár évtizedes, lassú, kitartó munkával lenne csak elérhető érdemi eredmény.

Nagy várakozással tekintek az előttünk álló szakmai munka elé, amelyben a közgyűlés által megválasztott alelnökök fognak aktívan segíteni, a pozíciót az előző ciklusban is ellátó **Prof. Dr. Johanyák Zs. Csaba** (Neumann Egyetem) és az újként megválasztott **Dr. Drexler Dániel András** (Óbudai Egyetem), valamint az egyesület fáradhatatlan titkára, **Szakál Anikó**. Még hozzátenném, hogy az IEEE Hungary Section folyamatosan keresi az új tagokat. Mindenkit, akinek kedve van csatlakozni a szervezet önkéntes szakmai munkájához, szeretettel várunk sorainkban.

Szeberényi Csilla

ELISMERÉSBEN RÉSZESÜLT AZ ÓBUDAI EGYETEM KÉT VILLAMOSMÉRNÖKE

Idén is átadták a Magyar Elektrotechnikai Egyesület (MEE) díjait. Az Óbudai Egyetem két kollégája részesült elismerésben az egyesületben végzett elkötelezett munkájáért.



Nívó-díjat kapott **Dr. Kádár Péter**, az Óbudai Egyetem Kandó Kálmán Villamosmérnöki Karának egyetemi tanára, a Villamosenergetikai Intézet

igazgatója. Szakértőként a megújuló energiaforrásokkal, villamosenergia-rendszer irányítási problémákkal, energiapiaci folyamatokkal foglalkozik. Vezetésével kiépült az Óbudai Egyetem megújuló energiaparkja. Számos jegyzete, publikációja és könyve jelent meg. Aktív tagja az MEE-nek, melynek Szakmai Tudományos Bizottságát is vezette 2013 és 2019 között.

Elektrotechnikai Nagydíjat kapott **Dr. Novothny Ferenc**, az Óbudai Egyetem Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar Villamose-



nergetikai Intézetének címzetes egyetemi tanára. Több mint 20 éve az Érintésvédelmi Munkabizottság (ÉV MuBi) vezetője, 1985 óta az MEE tagja, emellett aktívan, titkárként dolgozik az Épületvillamossági és Biztonsági Szakosztályban (ÉBSZ). Szakmai, tudományos és társadalmi tevékenysége elismeréseként Verebély-, Bláthy-, valamint Nívó-díjat vehetett át. Az



MEE ifjúsági bizottságától az „Energetika oktatója” megtisztelő címet kapta. Konferenciák, képzések, tanfolyamok, vándorgyűlések visszatérő előadója, rendszeresen publikál szakfolyóiratokban. Az MEE felterjesztésére a Nemzetgazdasági Miniszter, Miniszteri Elismerő Oklevélben részesítette. Gratulálunk a díjazáshoz!

Szeberényi Csilla

ISMÉT CSUZI HENRIK A HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT ELNÖKE



Az Óbudai Egyetem Hallgatói Tanácsa ismét **Csuzi Henriket** választotta meg az Óbudai Egyetem Hallgatói Önkormányzatának elnökévé szeptember 17-én. A pozícióra egyedülként pályázott. A HÖK elnökét a korábban elért eredményekről és terveiről kérdeztük.

A Hallgatói Tanács ülésének másnapján alakuló

ülést tartott az Egyetemi Hallgatói Önkormányzat, ahol megbízólevelet vehetett át: **Wild Afrodité**, gazdasági ügyekért felelős elnökségi tag, **Bekő Bálint** alelnök és **Vass Vivien**, rendezvényekért felelős elnökségi tag. A feladatok elosztása után az EHÖK megkezdte munkáját.

- Ön már volt a HÖK elnöke. Mi történt ez idő alatt?

- Igazán mozgalmas szűk egy év volt 2019. augusztus 1. és 2020. július 11. között. Az alapfeladatok ellátása mellett elindítottuk az E-problémamegoldó rendszert, melynek segítségével a beérkező megkeresések irányítottan érnek célba, az adott szakterülettel foglalkozó kollégához. Mint az mindannyiunk számára világossá vált, sajnos a 2020-as esztendő nem nevezhető átlagosnak. A járvány a Hallgatói Önkormányzat működését is jelentősen befolyásolta, új feladatok elé állította a kollégákat. Az említett problémamegoldó rendszer online platformon működik, így a személyes kontaktust elkerülve, e-mailen keresztül léphetnek kapcsolatba a hallgatók az őket képvi-

selő szervezeti egységekkel. Az Egyetem hallgatói bázisát a más országból érkező diákok is erősítik. A HÖÖK-kal és az Óbudai Egyetem Nemzetközi Igazgatóságával együttműködve elindítottunk egy folyamatot, mely a külföldről érkező hallgatótársaink beilleszkedését segíti elő, ehhez különféle vizsgálatokat végeztünk és kidolgoztunk egy átfo-
gó anyagot. A működés hatékonyságának érdekében elkészült egy egyedi iktatórendszer is, külső piaci szereplők bevonása nélkül.

- *Mi a HÖK működésének legfőbb célja?*

- A Hallgatói Önkormányzat feladatkörében el-
látja az Egyetem hallgatóinak érdekképviselét, érdekvédelmét, gyakorolva a hatályos jogszabá-
lyokban, az Egyetem Szervezeti és Működési Sza-
bályzatában, a HÖK Alapszabályában, valamint
más, alsóbb szintű egyetemi szabályzatokban,
határozatokban, vagy egyéb normatív rendelke-
zésekben ráruházott, a hallgatói jogviszonyból
származó kollektív döntési, egyetértési, javaslat-
tételi, ellenőrzési és véleményezési jogokat. Segíti
az egyetemi autonómia kialakítását és gyakorlá-
sát, az oktatás színvonalának emelését, az okta-
tói és hallgatói tanszabadság megvalósítását, az
oktatók és hallgatók közötti jó viszony kialakítását
és fenntartását, az egyetemi közélet élénkítését.
Szervezi az egyetemi hallgatói életet, hozzájárul
a hallgatók szakmai területükön túlmutató ismer-
eteinek, képességeinek fejlesztéséhez, felkészíti
őket a közéleti szerepvállalásra. Fontos feladata
az Egyetem hagyományainak ápolása, és a hagyo-
mányteremtés is. Ily módon többek közt a diplo-
maátadó, az ifjúsági napok, az egyetemi és kari
napok, a tanulmányi utak szervezése, rendezése,
felügyelete.

- *Prof. Dr. Kovács Levente rektor mit hangsúlyozott egyeztetéseik során? Miben számít leginkább a HÖK-re?*

- **Prof. Dr. Kovács Levente** kiemelten fontosnak

tartja a rektori stratégiát. Mindannyiunk érdeke
gondoskodni a minőségi oktatásról és a hallgatói
bázis növeléséről. Mindketten elengedhetetlen-
nek tartjuk, hogy a beiskolázási projektben a Hall-
gatói Önkormányzat is szerepet vállaljon.

- *Felvette a kapcsolatot az Ybl HÖK-kel? Ameny-
nyiben igen, hogyan alakul az együttműködés a két
Hallgatói Önkormányzat között a kar beolvasását
követően?*

- Az Ybl HÖK-kel EHÖK szinten felvettük a kap-
csolatot. Igyekszünk őket belevonni mindenbe,
ami a kezdetekben kicsit nehéz, hiszen számuk-
ra most minden új. Egy teljesen más rendszer-
be csatlakoztak, mint amilyenből jöttek. Folya-
matosan dolgozunk azon, hogy a gördülékeny
integrációt elősegítsük. A teljes beolvasást kö-
vetően ugyanolyan szervezeti felépítésük lesz,
mint bármelyik részönkormányzatunknak. Cé-
lunk, hogy mihamarabb sikerüljön beilleszked-
niük.

- *Melyek a legfőbb céljai HÖK elnökként?*

- Az alapszabályban meghatározott teendőink
mellett, a legfőbb cél a hallgatói érdekképviselés.
Néhány mondattal ezelőtt is említettem, fontos-
nak tatom, hogy az új karunk minél előbb be-
kapcsolódjon az Egyetem gépezetébe. Az elmúlt
néhány hónapban szervezetünkben is történtek
változások, így a hatékony munkavégzéshez el-
engedhetetlennek tartom a belügyek rendezését,
ennek okát nem kívánom hosszasan részletezni.
Számomra maximális megerősítés volt a renge-
teg megkeresés, amit a pályázatom beadása előtt
kaptam mind hallgatói, mind munkavállalói oldal-
ról. Ritkán használok idézeteket, azonban sokak
számára beszédes lehet a Vikingek című sorozat-
ból származó alábbi gondolat:

„A hatalom mindig veszélyes. Vonzza a legrosszab-
bakat, és megrontja a legjobbakat. Én nem akartam

hatalmat. A hatalmat azok kapják, akik készek lehajolni érte.”

Az egyes megüresedett pozíciókra pályázatot hirdetünk. A működéshez elengedhetetlen, hogy az Óbudai Egyetem felső vezetésével továbbra is fenntartsuk a jó kapcsolatot, amely továbbra is kiegyensúlyozott együttműködést eredményez. Nagy hangsúlyt kívánunk fektetni az utánpótlás képzésre és beiskolázásra, bevonva a részönkormányzatokat is.

- Említette a kapcsolatápolást, milyen volt ez korábban?

- Nehéz kérdés! Nem azért, mert annyira nehéz volt, hanem pont azért, mert megannyi sikeres

megbeszélést tudhatok magam mögött. Nem szeretnék senkit megsérteni azzal, hogy kihagyom a sorból, így a teljesség igénye nélkül gördülékeny együttműködésünk volt Kancellár Asszonnyal, Rektor Úrral, Rektorhelyettes Asszonnyal, Oktatási Főigazgató Úrral, Dékáni hivatalokkal, Jogi Osztállyal, Kommunikációs és Marketing Osztállyal, Beszerzési Osztállyal és nem utolsósorban a Szolgáltatási Igazgatósággal és még sorolhatnám.

- Mit érez most, mivel zárna röviden az interjút?

- Örülök, hogy itt lehetek, hogy tagja lehetek e hatalmas közösségnek, és együtt formálhatjuk a jövőnket.

Szeberényi Csilla

VÁSÁROLJÁK-E A MAGYAR ÉLELMISZERT A FIATALOK?

FELMÉRÉS KÉSZÜLT AZ ÉLELMISZERFOGYASZTÓI SZOKÁSOKRÓL



A Keleti Károly Gazdasági Kar (KGK) szakemberei igyekeznek a gyakorlatias oktatás jegyében olyan kutatásokat folytatni, melyek aktuális kérdéseket vetnek fel, követik a szakmai trendeket és érdekes tanulságokat szolgáltathatnak a hallgatók számára is. **Dr. habil. Garai-Fodor Mónika**, a kar dékánja és **Dr. Popovics Anett**, a KGK Gazdaság- és Társadalomtudományi Intézet adjunktusa felmérést



készített az élelmiszerfogyasztói preferenciákról, generáció-specifikus aspektusból, több mint 1400 válaszadó adataira építve.

Dr. Popovics Anett adjunktus kérdésünkre válaszolva kifejtette, hogy a generációk közötti különbségek elemzése számos korábbi kutatásukban is visszaköszön, ugyanis azt tapasztalják, hogy nagy eltérés mutatkozik – mind értékrendben, mind a

vásárlói és fogyasztói magatartásban – az egyes generációk között, mely számukra, marketinges szakemberek számára kiváló szegmentációs lehetőséget kínál.

Dr. habil. Garai-Fodor Mónika elmondta: - Az élelmiszerfogyasztói szokások terén a kutatás eredményei alapján megállapíthattuk, hogy az életkor előrehaladtával nő a magyar élelmiszerek aránya a fogyasztói kosárban. Jellemzően az X generáció (a 37-60 évesek) tagjaiból kerül ki a magyar élelmiszert vásárlók köre, a 45 év felettiek vásárlásainak 41 százaléka magyar termék. A fiatalabb, Z (16-25 éves) generáció esetében azonban az látható, hogy sok még a bizonytalan vásárló. Ez a generációra jellemző, nagyban még kiforratlan preferencia-rendszerrel magyarázható. Az azonban mindenképp jó hír a magyar élelmiszergyártóknak és forgalmazóknak, hogy egyáltalán nem jellemző a negatív attitűd a fiatal fogyasztókra.

- Az eredmények alapján arra jutottunk, hogy a válaszadók alapvetően pozitív attitűddel bírnak. Spontán asszociáció keretében vizsgáltuk a magyar élelmiszerek iránti fogyasztói hozzáállást, és az eredményeknél abszolút többségben voltak a pozitív jelzők, mint minőségi, friss, hazai és esetenként néhány konkrét márkát (például: Pick) vagy épp terméket (például: tej) is megemlítettek a válaszadók. Ezen felül a megkérdezettek 75 százaléka mondta azt, hogy szívesen vásárol magyar élelmiszert, mert ezzel magyar munkahelyeket támogat. Annak hátterében, hogy jelenleg még nem vásárolnak nagymértékben magyar élelmiszert, elsősorban az ismeretek hiánya áll, melyet egy jól célzott edukációs kampány, közösségi marketing segítségével pozitív irányba lehetne befolyásolni.

- Az élelmiszervásárlás szempontrendszerét is elemeztük a vizsgálat során, és megállapítottuk, hogy az élelmiszer tartóssága, beltartalmi értéke

és könnyű elérhetősége a legfőbb szempontok, háttérbe szorítva az olcsóság kritériumát.

Elemezve azt, hogy a megkérdezettek miként vélekednek a magyar élelmiszerekről, a kutatásból kiderült, hogy a vásárlók jelentősebb része (40,2 százaléka) nem érzékel minőségbeli különbséget a hazai és más országokból származó élelmiszerek között, de közel ugyanennyien mondták azt, hogy a magyar élelmiszerek minősége jobb (38,5 százalék). A megbízhatóság terén is hasonló arányok érvényesültek, ellenben az ár kapcsán a legtöbben (44 százalék) drágábbnak tartották a magyar élelmiszereket. Arra a kérdésre ugyanakkor, hogy csak akkor vásárolnának-e magyar terméket, ha az olcsóbb a külföldinél, a megkérdezettek mindössze 25 százaléka válaszolt igennel.

A kutatás legfőbb konklúziói szerint elmondható, hogy a magyar élelmiszer vásárlói köre jellemzően az X generáció tagjaiból kerül ki, életkor szerint tehát ők alkotják a legfőbb célcsoportot. Ezek a fogyasztók már jellemzően kiforrott preferenciarendszerrel rendelkeznek, és kellő anyagi erőforrás birtokában vannak. A fiatalabb (Z generáció) esetében azt láthattuk, hogy sok még a bizonytalan vásárló, preferenciarendszerük kiforratlansága lehet az egyik legfőbb oka annak, hogy nem preferálják kellőképp a magyar élelmiszereket. Ahogy azok vásárlását sem tekintik divatkövetésnek, trendinek, melyen érdemes lenne meglátásunk szerint változtatni, ismerve az adott generáció értékrendjét. Hiszen esetünkben domináns a trendi mintakövetés, keresik is a referenciaszemélyeket, mintákat, példaképeket. Egy, a fiatalokat megszólító, bevonó kommunikációs kampány megítélésünk szerint sokat tudna segíteni a magyar élelmiszerek népszerűsítésében, a Z generáció körében. Ez azért is lehet fontos szempont meglátásunk szerint, mert ennek a generációnak

a tagjai hamarosan önálló keresettel rendelkező, potenciális, fizetőképes célcsoportot jelenthetnek, és ilyen formában jelentős szerepet játszhatnak a

jövőben a magyar élelmiszerek vásárlói körében –
tette hozzá Dr. Garai-Fodor Mónika.

Kommunikációs és Marketing Osztály

JELENTKEZÉS AZ 52. TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIÁRA

A szervezők várják az előzetes nevezéseket a Tudományos Diákköri Konferenciára (TDK), a következők szerint: első lépésben a dolgozathoz tartozó szerzők jelentkezési adatait és a tartalmi kivonatot rögzítve a kari elektronikus TDK rendszerben. Véglegesítés után a konzulens engedélyezi a jelentkezést a kari TDK rendszerben 2020. október 22. (csütörtök) délig (12:00 óra).

A dolgozatot – az Egyetem plágiumellenőrző rendszerébe történő feltöltése után – november 12. (csütörtök) délig (12:00 óra) a kari TDK rendszerben is rögzíteni szükséges, amelyet a konzulensnek is engedélyeznie kell a kari TDK rendszerben.

Jelentkezni a saját kari rendszereken lehet:

<https://tdk.amk.uni-obuda.hu>

<https://tdk.bgk.uni-obuda.hu/>

<https://tdk.kvk.uni-obuda.hu/>

<https://tdk.kgk.uni-obuda.hu/>

<https://tdk.nik.uni-obuda.hu/>

<https://tdk.rkk.uni-obuda.hu/>

<https://tdk.ybl.uni-obuda.hu/>

Kari Tudományos Diákköri Tanács elnökök

AMK: Dr. Földvály Lóránt egyetemi docens, kutatási dékánhelyettes

BGK: Dr. Bagyinszki Gyula egyetemi docens

KVK: Lamár Krisztián adjunktus

KGK: Dr. Kárpáti-Daróczi Judit adjunktus

NIK: Dr. Vámosy Zoltán egyetemi docens

RKK: Dr. Németh Róbert DLA, egyetemi docens

YBL: Dr. Csanády Gábor Mátyás DLA, főiskolai tanár

Dr. Vámosy Zoltán

MOBILALKALMAZÁS SEGÍTI A KONTAKTKUTATÁST

A koronavírus elleni védekezésben hatékony mobilalkalmazást fejlesztettek ki a szakemberek VírusRadar néven, melynek használata elsősorban a kontaktkutatót segíti. Alábbiakban **Dr. Hankó Balázs**, az Innovációs és Technológiai Minisztérium felsőoktatásért felelős helyettes államtitkárának tájékoztató levelét olvashatják.

Tisztelt Oktatók! Kedves Hallgatók!

A koronavírus elleni védekezés első szakaszát a magyar emberek fegyelmezettségének köszönhe-

tően tavasszal, nyár elején sikerrel vettük. Akkor a kijárási korlátozásoktól az iskolák digitális munkarendre átállításáig szigorú, drasztikus lépésekre volt szükség a járvány terjedésének megfékezésére érdekében. Közösén, összefogva időt nyertünk a felkészülésre az egészségügynek, amely képessé vált biztonságosan ellátni akár egyszerre nagyobb számban megbetegedőket is.

Őszre jelentős változás állt be: míg korábban főként a leginkább veszélyeztetett idős bete-



gedtek meg, a vírushordozók ma már elsősorban a fiatalabbak közül kerülnek ki. Ők gyakrabban mozdulnak ki otthonról, többekkel találkoznak, így szélesebb körben terjeszthetik a vírust. Ezzel felértékelődik az eredményes kontaktkutatás jelentősége, amelynek hagyományos módja az igazolt betegek kikérdezése.

Magyarországnak működnie kell. A kormány ezért azon dolgozik, hogy az ország leállítása nélkül, egyidejűleg védje meg az emberek egészségét és a magyar gazdaságot. A védekezés második szakaszában az innovatív megoldások szélesebb eszköztárára lesz szükség a járvány terjedésének kezelhető keretek között tartásához.

Ennek lehet hatékony eszköze a VírusRadar mobilalkalmazás, amely hasznosan egészítheti ki a hagyományos kontaktkutatási módszereket. Az applikáció tömeges használata lehetővé teszi azoknak az ismeretleneknek a beazonosítását is, akikkel egy fertőzött huzamosabb ideig egy helyiségben tartózkodott, de akiknek az adatait, elérhetőségeit a legnagyobb jóindulattal sem lehet képes megadni.

A VírusRadar a mobiltelefonok bluetooth kapcsola-

tát felhasználva rögzíti az alkalmazást, a háttérben futtató készülékek közötti találkozásokat. Ennek feltétele, hogy az eszközök legalább 20 percig tartózkodjanak egymás legalább 2 méteres közelében. Az applikáció nem telefonszámot, hanem álnevesített azonosító kódot rögzít. Ha a járványügyi hatóság egy felhasználóról megállapítja, hogy fertőzött, az adott személy az alkalmazás segítségével beküldi egy központi szerverre a készülékében az elmúlt két hét során eltárolt találkozásokat. A kontaktokat az illetékes járványügyi szakemberek egy ügykezelői felületen keresztül feldolgozzák, a beazonosított kontaktszemélyek a kinyert telefonszámokon keresztül kapnak értesítést teendőikről.

A VírusRadar használata tehát biztonságos, letöltői minimális erőfeszítéssel járulhatnak hozzá a védekezés sikeréhez. Az alkalmazás a Google Play áruházból tölthető le, jellemzőiről, működéséről további hasznos információk érhetők el a www.virusradar.hu oldalon.

Használjuk minél többen a VírusRadart, így védve saját egészségünket és veszélyeztetett rokainkét, ismerőseinkét, Magyarország működőképességét!

RKK-S HALLGATÓ SIKERE A BUDAPEST FASHION WEEKEN



Magyar divattervezők mutathatták be legújabb kollekciójukat a Budapest Central European Fashion Weeken, melyet a Magyar Divat&Design Ügynökség rendezett meg 2020. szeptember 10. és 13. között. A Young Talents Show-ra **Ferencz Noémi**, a Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar - idén júniusban államvizsgázott -, ipari termék- és formatervező mérnök hallgatója is benevezett. Márkakollekciójával részvételi lehetőséget nyert a látványos eseményre.

A helyszín stílusosan a Fashion Streeten található Deák Palota volt. A rendezvényt, a pandémiás helyzet miatt rendkívüli biztonsági intézkedések mellett szervezték meg, és csak kisebb létszámú meghívott vendégeknek volt szerencséje végignézni a legfrissebb trendeknek megfelelő kol-

lekciókat. A bemutatót is rendhagyó módon bonyolították le, a modellek pasztellszínű posztamensekre állva, lassú forgással mutatták körbe a tervezők öltözékeit.

Ferencz Noémi célja egy európai piacra szánt kollekció megalkotása volt, amely a slow fashion és a fenntartható divat méltó képviselője lehet. A ruhák alapanyagául 100 százalékos lenvásznat választott, míg printjeinek meghatározásához olyan festési és mintázási technikákat keresett, amelyek környezetkárosító hatásai minimálisan csökkenthetők. Az ezeréves múltra visszatekintő textilfestési módszerek kutatásai után egy ősi japán technikára, a Tataki-zoméra esett a választása. A mintázás után, ezzel a technológiával csupán a minimális nedvességtartalmú növényi elemek

komposztálható részei maradnak fenn hulladékként. A zero waste szabásminta tervezésre és a nyers levelek használatára utalva, kollekciójának a ZERAW márkanévét adta.

Ferencz Noémit beválasztották az MDDÜ által indított és a 2020 novemberében kezdődő, hat hónapon át tartó Young Talents Programba is. A projektben azok a tehetségek találhatják meg a számításukat, akik a felsőoktatási intézményekben elsajátított ismereteiket szeretnék továbbfejleszteni a tervezés, a gyártás és az üzleti ismeretek terén. A szakmai tapasztalatokon túl, személyesen is megismerkedhetnek azokkal a helyszínekkel, illetve folyamatokkal, amelyek elválaszthatatlanok a divatipari szereplők minden-



napjaitól. A mentorprogram kapcsolati hálót is biztosít a feltörekvő tehetségeknek első sikereik megalapozásához.

Gratulálunk Ferencz Noémi sikeréhez!

Prof. Dr. Kisfaludy Márta DLA

TEENDŐK COVID-19 MEGBETEGEDÉS GYANÚJA ESETÉN

Dokumentum készült: 2020.09.01

A koronavírus-járvány alakulására tekintettel új Rectori-Kancellári Közös Utasításokat hozott az Óbudai Egyetem vezetése, melyekben az Intézmény munkatársainak, hallgatóinak megbetegedése esetén követendő eljárásról rendelkeztek.

A munkavállalókra vonatkozó utasítás szövege az alábbi linken olvasható:

<http://uni-obuda.hu/node/25073>

A kollégiumokban lakó hallgatókra vonatkozó utasítás szövege az alábbi linken olvasható:

<http://uni-obuda.hu/node/25159>

REKTORI UTASÍTÁS EGYNAPOS NOVEMBERI SZÜNETRŐL

Az Óbudai Egyetemen vezetése 2020. november 17-én online módon rendezi meg az Intézmény Tudományos Diákköri Konferenciáját.

A rendezvény zavartalan lebonyolítása, a résztvevők biztonsága érdekében a kijelölt napon 12:35

órától valamennyi karon, minden hallgató részére tanítási szünetet rendel el a Rector.

A Rectori Utasítást az alábbi linken tudják elérni:

<http://uni-obuda.hu/node/25351>

TRIATLON VERSENYT NYERT AZ ÓBUDAI EGYETEM HALLGATÓJA

Magabiztosan nyerte meg az egyetemi és főiskolai országos bajnokságot, a Tiszaújvárosban rendezett MEFOB sprint triatlonversenyt **Dévay Zsombor**, az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar hallgatója szeptember 6-án.



A Székesfehérváron élő, édesapja irányítása alatt tréningező Dévay Zsombor kiemelkedett a mezőnyből, és az első helyen végzett. Sprintversenyről lévén szó, a sportolók 750 méter úszás után 20 kilométert kerékpároztak, majd 5 kilométert futottak. Az országban ez az egyetlen verseny, ahol medencében mérettetik meg magukat a triatlonosok. Vagyis egy-egy pályán 8-10 versenyző úszott egyszerre, ami nem eredményezett túl jó időket. Zsombor ennek ellenére nyerte meg az abszolút összevetést is. Az úszás után 9. volt, de nem maradt le sokkal a mezőny elejétől, a 8-10 másod-

perces hátrányt a tekerés során ledolgozta. Korához képest rettentő erős kerékpáros, 3 kilométer után már az első bolyba ért. Jól helyezkedett, elsőként szállt le a bicikliről, a futás során 800 méter után állt az élre, s fokozatosan elhúzott a mezőnytől, majd 15 másodperces előnnyel nyert.

Dévay Zsombor kérdésünkre válaszolva elmondta: négyévesen kezdett el úszni, 2009-től triatlonozik. Legkiemelkedőbb eredménye a 2017-es Aquatlon (úszás és futás), az Európa-bajnokságon szerzett első, valamint a 2019-es Triatlon Világbajnokságon elért 14. helyezése. Tanulmányait mindenképpen Székesfehérváron szeretne volna folytatni műszaki szakon, ezért választotta az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Karát (AMK), ahol jelenleg másodéves. Fontosnak tartja a jó időbeosztást, hiszen heti 25-30 óra edzés mellett kell megfelelően teljesítenie a tanórákon is. Ebben az egyéni tanrend nagy segítséget jelent számára. A diploma megszerzése mellett legfőbb célja, hogy kiemelkedő eredményeket érjen el választott sportágában. Nemzetközi versenyeken szeretne kimagasló teljesítményt nyújtani. Legnagyobb álma, hogy az olimpián is rajthoz állhasson.

Szeberényi Csilla

„VERSENY AZ EGÉSZSÉGÉRT!” PROGRAMSOROZAT

Az Óbudai Egyetem és a VEKOP-7.2.2-17-2017-00001 azonosítójú projekt keretében létrehozott Óbudai Egészségfejlesztési Iroda (EFI) közös szervezésében a tanévkezdéssel egy időben

elindul a „Verseny az egészségért!” programsorozat.

A programon az Egyetem hallgatói mérhetik össze aktivitásukat, a járványhelyzetre tekintettel online módon. A szorgalmi időszak első 5 heté-

ben, hetente 2 rövid videóval jelentkeznek az EFI csapat tagjai. Többek közt szó lesz a halogatásról és az időmenedzsmentről is. A győzteseket a videókat legaktívabban követő kar hallgatói közül sorsolják ki. A 20 nyertes egy egészségi állapotfelmérésen vehet részt a Szent Margit Rendelőintézetben.

Az Egészségi állapotfelmérő csomag tartalma:

- InBody testösszetétel mérés (zsír, víz és izom aránya a szervezetben)

- Dietetikai tanácsadás
- Mozgás tanácsadás
- Egészségtudatosság felmérése
- Stressz szint felmérése
- Vezetett relaxáció

A versennyel kapcsolatos tájékoztató videók az alábbi linkeken érhetőek el:

<https://youtu.be/Tmf7dpAmAFk>

https://youtu.be/lq_phSEjpRI

Szeberényi Csilla

A NEMZETKÖZI TUDOMÁNYOS ÉLET HÍREI

MEGALAKULT AZ ÚJ HECON – EGÉSZSÉGÜGYI KÖZGAZDASÁGTAN KUTATÓKÖZPONT

Az Óbudai Egyetem Egyetemi Kutató és Innovációs Központja (EKIK) új kutatóközponttal gazdagodott 2020. július 13-tól. A HECON – Egészségügyi Közgazdaságtan Kutatóközpont szakembereinek feladata az egészségügyi közgazdaságtan és technológiaértékelés egységes kutatási és oktatási stratégiájának kialakítása az Egyetemen.

Egy új gyógyszer, orvosi eszköz vagy terápiás eljárás (szaknyelven egészségügyi technológia) bevezetése során fontos kérdés, hogy a már használatban levő kezelésekhez képest mennyire hatékony, biztonságos, és mennyire költséges. Az egészségügyi technológiaértékelés alkalmazott tudomány, melynek feladata, hogy fenti kérdéseket az egészségügyi döntéshozók számára tudományos igényességgel megválaszolja. A HECON kutatási módszerei közé tartozik többek között a klinikai vizsgálatok elemzése (hatásosság, biz-

tonságosság), az egészségnyereség (életminőség javulás, megnyert életevek), a költségek felmérése, összehasonlító elemzése, az orvosi evidenciák szintézise és metaanalízise, valamint a költség-hatékonysági modellezés. A HECON tevékenysége során orvosi, műszaki, közgazdasági és üzleti tudományok eredményeit integráló közös fejlesztéseket, kutatásokat és pályázatokat kezdeményez, illetve támogat.



A központ alapító munkatársai orvosok: **Prof. Dr. Gulácsi László**, DSC egyetemi tanár, a Budapesti Corvinus Egyetem Egészségügyi Közgazdaságtan Tanszékének alapítója és vezetője volt, jelenleg az Óbudai Egyetem újonnan megbízott tudományos rektorhelyettese. **Prof. Dr. Péntek Márta** egyetemi tanár, számos hazai és nemzetközi kutatás vezetője, és a Magyar Közgazdasági Társaság Egészség- és Egészségügy-gazdaságtani szakosztályának elnöke. A HECON vezetője **Dr. Zrubka Zsombor**, aki hazai és nemzetközi gyógyszeripari vezetői tapasztalat után lépett az akadémiai pályára.

A HECON munkatársai nemzetközileg is figyelemreméltó publikációs teljesítményükkel és kutatási eredményeikkel arattak elismerést. A Web of Science (WOS) adatbázisban együttes publikációik száma 286, összes idézésük 2259, H-indexük 25. Bízunk benne, hogy az Óbudai Egyetemhez csatlakozás, a műszaki és informatikai innováció és az egészségügyi közgazdaságtan szemléletmódjának és módszertanának találkozása további új irányokkal gazdagítja majd a HECON kutatási portfólióját.

Jelenleg a Neumann János Informatikai Karon indult angol nyelvű Bevezetés az Egészségügyi

Közgazdaságtanba elnevezésű kurzus keretében ismerkedhetnek az érdeklődő hallgatók a HECON munkájával. A jövőben doktoranduszok képzése és közös kutatások során is megoszthatják a HECON munkatársai az egészségügyi közgazdaságtan iránti lelkesedésüket az Egyetem hallgatóival és munkatársaival egyaránt.

Az igazi kihívásokat kedvelők számára pedig fontos tudni, hogy 2021 májusától változik az orvostechnikai, beültethető orvostechinikai és in vitro diagnosztikai eszközök engedélyezésének európai szabályozása. Emelkednek a piacra lépéshez szükséges orvosi bizonyítékok (hatásosság, biztonságosság, utánkövetés) iránti elvárások, ami új korszakot nyit az orvostechinikai eszközök egészségügy-gazdaságtani és egészségügyi technológia értékelésében. Ez nemcsak izgalmas szakmai kihívást jelent, hanem a következő évtizedben jelentősen megnöveli az iparban és közigazgatásban dolgozó egészségügyi közgazdászok iránti keresletet.

Az érdeklődők további információt találnak a HECON weblapján:

<http://uni-obuda.hu/hecon>

Dr. Zrubka Zsombor

MEGTARTOTTA ÉVES KÖZGYŰLÉSÉT AZ IEEE HUNGARY SECTION VILLAMOSMÉRNÖKÖK MAGYARORSZÁGI EGYESÜLETE

Prof. Dr. Kovács Levente, egyesületi elnök vezetésével tartották meg az IEEE HS VME tisztújító közgyűlését 2020. szeptember 10-én.

A járványügyi előírásokat követve, maszkban és a megfelelő távolság betartásával rendezték meg az IEEE Hungary Section VME éves közgyű-

lését, amelyen Prof. Dr. Kovács Levente, az egyesület 2017-2020 közötti elnöke értékelte az elmúlt négy évben történeteket. Beszámolt az ebben az időszakban megtartott eseményekről és hallgatói versenyekről. Kiemelte a két új chapter alapítását és az IEEE díjazásokat, valamint elismeréssel nyi-

latkozott a szoros és aktív kapcsolatokról a Region8-tel.

A jelenlegi vezetőség megbízatása az év végén lejár, ezért választásokat írtak ki. A Jelölőbizottság elnöke, **Prof. Dr. Kádár Péter** korábbi elnök mutatta be a jelöltek, majd a tagság titkos szavazással megválasztotta az egyesület új vezetőségét, melynek tagjai 2021. január 1-jével kezdik meg munkájukat. A bizottság elnöke **Dr. Haidegger Tamás**, társelnöke **Dr. Drexler Dániel András**, titkára **Dr. Johanyák Zsolt Csaba**, treasurerje **Szakál Anikó** lesz.

Dr. Haidegger Tamás a nemzetközi tudományos életben betöltött szerepvállalásról, az IEEE adta lehetőségek kiaknázásáról és a különböző tag-



szervezetekhez, Society-khez kötődő kapcsolatépítésről, ezek fenntartásáról, illetve további erősítéséről beszélt.

Kommunikációs és Marketing Osztály

MEGJELENT AZ ACTA POLYTECHNICA HUNGARICA TUDOMÁNYOS FOLYÓIRAT LEGÚJABB SZÁMA (104)

Megjelent a kiváló hazai és külföldi szakemberekből válogatott nemzetközi szerkesztőbizottsággal működtetett Acta Polytechnica Hungarica című egyetemi tudományos folyóirat legújabb száma (Volume 17, Issue Number 7, 2020) az alábbi tartalommal.

Az Acta Polytechnica Hungarica folyóirat nyomtatott kötetei mellett párhuzamosan online változata is megjelenik, elektronikusan a <http://acta.uni-obuda.hu> oldalon érhetők el a cikkek.

In this issue

3D Simultaneous Positioning and Mapping in Dark, Closed Spaces with an Autonomous Flying Robot – *Abdülkadir Çakır, Seyit Akpancar*

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.1

FPGA HW Accelerator of the First Step of Systematic Two-Level Minimization of Single-Output Boolean Function – *Branislav Madoš,*

Norbert Ádám, Zuzana Bilanová, Martin Chovanec

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.2

Combined Vehicle and Driver Scheduling with Fuel Consumption and Parking Constraints: a Case Study – *József Békési, Albert Nagy*

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.3

Innovating a Model for Measuring Competitiveness in Accordance with the Challenges of Industry 4.0 – *Andrea Okanović, Bojana Jokanović, Vladimir Đaković, Simonida Vukadinović, Jelena Ješić*

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.4

Quality Evaluation of Audio and Video Signals in Videoconferences – *Jana Filanová, Iveta Ondrášová, Anikó Töröková*

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.5

Applying DNN Adaptation to Reduce the Session Dependency of Ultrasound Tongue Imaging-based Silent Speech Interfaces – *Gábor*

Gosztolya, Tamás Grósz, László Tóth, Alexandra Markó, Tamás Gábor Csapó

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.6

Enhanced Adaptive Random Test Case Prioritization for Model-based Test Suites – *Tomas Pospisil, Jan Sobotka and Jiri Novak*

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.7

Selected Problems of Family Business: A Case Study from Slovakia – *Tomáš Peráček, Lucia Vilčeková and Ľubomíra Strážovská*

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.8

Model Predictive Control for Automated Vehicle Steering – *Ahmad Reda, Ahmed Bouzid, József Vásárhelyi*

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.9

Analyzing the Relationship between Leadership Style and Corporate Social Responsibility

in Hungarian Small and Medium-sized Enterprises – *Peter Karácsony*

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.10

Exploitation vs. Prevention: The Ongoing Saga of Software Vulnerabilities – *László Erdődi, Audun Josang*

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.11

Improving the Prediction Accuracy of Objective Video Quality Evaluation – *Nenad Stojanović, Boban Bondžulić, Boban Pavlović, Marko Novčić, Dimitrije Bujaković*

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.12

A Highly Reliable, Modular, Redundant and Self-Monitoring PSU Architecture – *Bertalan Beszédes, Károly Széll, György Györök*

DOI: 10.12700/APH.17.7.2020.7.13

Szakál Anikó

ELHUNYT PROF. DR. VAJDA ISTVÁN (1952-2020)



Életének 68. évében, hosszú és súlyos betegség után elhunyt **Prof. Dr. Vajda István**, az Óbudai Egyetem Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar volt dékánja, egyetemi tanár.

Vajda István Budapesten született 1952-ben. 1976-ban a Budapesti Műszaki Egyetem Villamosmérnöki Kar erősáramú villamosmérnöki szakán végzett, majd 1995-ben a műszaki tudományok kandidátusa (CSc), valamint PhD fokozatot szerzett. 2003-ban habilitált a BME-n,

ugyanabban az évben kapta meg az MTA doktora címet.

1976-2013 között a BME Villamos Energetika Tanszék (korábban Villamos Gépek, majd Villamos Gépek és Hajtások Tanszék) munkatársa, 2005-2010 között tanszékvezetője volt. 1995-től a SuperTech Labor vezetője, 2004-ben egyetemi tanári kinevezést kapott, majd tanszékvezető volt 2005-2010 között.

2012-től dolgozott az Óbudai Egyetemen, 2013-tól főállású egyetemi tanár. 2012-2017 között az Automatika Intézet igazgatójaként, 2014-2017 között a KVK dékánjaként vállalt vezetői feladatot. 2017-ben az Óbudai Egyetem Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar által alapított Kandó Aranygyű-

rút kapott. Az Óbudai Egyetem Doktori és Habilitációs Tanácsának elnöke volt 2014-2016 között, 2016. január 1-jétől 2020. június 30-ig pedig az Anyagtudományi és Technológiai Doktori Iskola vezetője volt.

MTA köztestületi tag 2004-től, többször jelölték MTA levelező tagnak, közgyűlési doktor képviselő 2007-2013 között, az MTA MTO Elektrotechnikai Bizottság elnöke 2009-2014 között. 1998-2001 között Széchenyi Professzori Ösztöndíjas. 2014-ben Liska-díjat, 2017-ben Szent-Györgyi Albert-díjat és „IEEE HS Service Award” aranymedált, 2018-ban MEE Nívódíjat kapott.

2006-tól tagja a Magyar Mérnökakadémiának. 1995-től az IEEE tagja, 2010-től 2014-ig az IEEE Hungary Section alelnöke. A Magyar Elektrotechnikai Egyesület tagja, 2006-tól 2013-ig a Szakmai-Tudományos Bizottság elnöke.

1976-tól MEE tag. Tudományos tanácsadói és együttműködést szervező munkájával segítette – többek között – a Gép, Készülék és Berendezés Szakosztály működését. Tevékenységének egyik fő fókusza a villamosenergia-átalakítás szakterület hazai fennmaradásának és fejlesztésének, nemzetközi beágyazottságának erősítése, korszerű témákkal való frissítése, a gyártóipar hazai és egyesületi szerepének erősítése, a szakmában jól képzett mérnökhallgatók képzése volt.

Azon kevés egyetemi oktatók kiemelkedő képviselője, aki „iskolateremtő” a szakmaterületén. Ennek a tevékenységnek jelentős összetevője volt a „Problémamegoldás iskolája” nemzetközi rendezvénysorozat kezdeményezése és megvalósítása 1996-tól 2005-ig minden évben.

Szakterülete többek között a szupravezetők villamosipari alkalmazásai, a villamos gépek elmé-

lete és tervezése, a nemkonvencionális energia-átalakítók, az elosztott villamosenergia-termelés és -tárolás, továbbá a villamosenergia-átalakítók (villamos gépek) elmélete és tervezése, a villamosenergia-tárolók elmélete és alkalmazásai, a villamos hajtású járművek gépei. Kiemelt kutatási témája a szupravezetők villamosipari alkalmazásai.

Megalapozta és vezette az ÓE KVK villamosenergia-átalakítók, -tárolók és irányítástechnika MSc specializációt. Számos hazai és nemzetközi K+F projekt vezetője volt. Meghatározó szerepet vállalt az országos szintű Elektrotechnikai Egyetemi és Gyártói Műhely létrehozásában és működtetésében. Jelentősen hozzájárult a szakterület oktatási-kutatási tevékenységének összehangolásához.

Létrehozta és működtette az ÓE EKIK Villamosenergia-átalakító Rendszerek Tudásközpontot, amely hiánypótlóként működött az országban. A tudásközpont küldetése, hogy kooperációs és kollaborációs felületet biztosítson az adott szakterületen dolgozók kollektívájával – az összefoglalóan csak „műhelynek” nevezett tudásbázissal –, amely már évekre visszanyúló együttműködési platformja a hallgatók, az ország egyéb egyetemi bázisai és a gyártók között. Ennek keretében létrehozta a villamosenergia-átalakítók, tárolók és szabályozások mint szakma műhelyeit, amelyek a Hallgatói Mester-Műhely, az Elektrotechnikai Felsőoktatási Műhely és a Gyártók Műhelye.

Gyászolják barátai, kollégái, munkatársai és hallgatói, akik tőle nemcsak a szakmát, a hivatást sajátították el, hanem nyitottságot a világra, derűt, munkaszeretet és emberséget is tanultak.

Tisztelt professzor úr, kedves tanár úr, drága kollega és barát, nyugodj békében!

Szakál Anikó

KÖZÉRDEKŰ

SZENÁTUSI HÍREK

Az Óbudai Egyetem Szenátusa 2020. szeptember 28-án megtartott elektronikus ülésén elfogadta:

1. A vezetői és oktatói pályázatok véleményezéséről szóló előterjesztést.
2. Az Óbudai Egyetem Tanulmányi és Vizsgaszabályzatának módosításáról szóló előterjesztést.
3. Az Óbudai Egyetem Hallgatói Juttatási és Térítési Szabályzatának módosításáról szóló előterjesztést.

4. A Felvételi Szabályzat módosításáról szóló előterjesztést.
5. Óbudai Egyetemen a közalkalmazottak részére adható juttatásokról szóló szabályzat módosításáról szóló előterjesztést.

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

EGYETEMI TANÁCS DÖNTÉSEI

Az Óbudai Egyetem Egyetemi Tanácsa a 2020. szeptember 28-án megtartott ülésén elfogadta/jóváhagyta:

1. Az oktatói és vezetői pályázatok kiírásáról szóló előterjesztést.
2. Az Eötvös Loránd Kutatási Hálózat Titkársága, a Számítástechnikai és Automatizálási Kutató-

intézet és Óbudai Egyetem közötti együttműködési megállapodás módosításáról szóló előterjesztést

3. Az Óbudai Egyetem és a Budapesti Corvinus Egyetem közötti együttműködési megállapodás megkötéséről szóló előterjesztést.

Az Óbudai Egyetem Egyetemi Tanácsa a 2020. szeptember 21-én megtartott ülésén jóváhagyta/elfogadta:

1. A 2020/2021. tanév keresztféléves felvételi eljárás keretében meghirdetett szakokról és kerszámokról szóló előterjesztést.
2. A Felvételi költségterítés egyetemi részének felosztásáról szóló előterjesztést.
3. Az Óbudai Egyetem és a Testnevelési Egyetem közötti együttműködési megállapodás megkötéséről szóló előterjesztést.
4. Az Óbudai Egyetem és az Óbudai Wellness és Diáksport Egyesület közötti megállapodás

megkötéséről szóló előterjesztést.

5. Az Óbudai Egyetem és a Római Sport Egyesület közötti együttműködési megállapodás megkötéséről szóló előterjesztést.
6. Az Óbudai Egyetem és az UVSE Vízilabda Sportegyesület közötti együttműködési megállapodás megkötéséről szóló előterjesztést.
7. Az Óbudai Egyetem és a Magyar Diabetes Társaság közötti együttműködési megállapodás megkötéséről szóló előterjesztést.
8. Az Óbudai Egyetem és a Szent Margit Rendelőintézet Nonprofit Kft. közötti együttműködési megállapodás megkötéséről szóló előterjesztést.

9. Az Óbudai Egyetem és a MEDICOR Zrt. közötti együttműködési megállapodás megkötéséről szóló előterjesztést.

VEZETŐI MEGBÍZÁSOK ÉS OKTATÓI KINEVEZÉSEK

VEZETŐI MEGBÍZÁSOK			
Név	Szervezeti egység	Vezetői megbízás	Vezetői megbízás időtartama
Prof. Dr. habil. Molnár András	Rektori Hivatal	általános rektorhelyettes	2020.10.15 – 2024.07.14.
Dr. Seebauer Márta	Rektori Hivatal	oktatási rektorhelyettes	2020.10.15 – 2024.07.15.
Prof. Dr. habil. Kozlovsky Miklós	Neumann János Informatikai Kar	dékán	2020.10.15 – 2025.10.14.
Dr. Haidegger Tamás Péter	Egyetemi Kutató és Innovációs Központ	főigazgató	2020.10.15 – 2025.08.31.
Dr. Galambos Péter	Egyetemi Kutató és Innovációs Központ	főigazgató helyettes	2020.10.15 – 2023.08.31.

OKTATÓI KINEVEZÉSEK, BELSŐ ELŐRELÉPÉSEK			
Név	Szervezeti egység	Oktatói munkakör	Oktatói munkakör betöltésének kezdő időpontja
Dr. Zrubka Zsombor	Egyetemi Kutató és Innovációs Központ	egyetemi docens	2020.10.15.
Pliglerné Dr. Lakner Rozália	Alba Regia Műszaki Kar, Mérnöki Intézet	egyetemi docens	2020.10.01.

