



KAPU TIBOR ÉS CSERÉNYI GYULA AZ ÓE-N!

Újabb lehetőség a tehetségek támogatására | Lendületben az AI
Campus – minden, ami MI | Maláj és Indonéz kapcsolatokkal bővült az
együttműködés | Több százan a SPAR Maratonon és a Túranapon

MAGYARORSZÁG VEZETŐ MŰSZAKI EGYETEME A THE RANGSORÁBAN

A Times Higher Education (THE) közzétette a 2026-os világrangsorot, amelyben idén 2191 egyetemet értékelték világszerte. Az Óbudai Egyetem büszkén őrizte meg helyét a 601–800. helyezési sávban, ezzel is megerősítve növekvő nemzetközi hírnevét és kutatási teljesítményét.

A THE rangsor öt fő terület alapján értékeli: oktatás, kutatási környezet, kutatási minőség, nemzetközi elismertség és ipari együttműködés. Az intézmények pontszámát gazdag teljesítménymutatók alapján számítják, amelyek globális adatokra és átfogó reputációs felmérésekre épülnek.

Magyarországon az Óbudai Egyetem a 2. helyet érte el a Semmelweis Egyetem után. Az egyetem dinamikus fejlődését jól mutatja, hogy a 601–800-as sávon belül közel 70 pozícióval javította helyezését az előző évhez képest.

„Legerősebb területünk továbbra is a kutatási környezet, amely tükrözi az Óbudai Egyetem hosszú távú stratégiáját:”

a legkorszerűbb kutatást – ötvözzük a gyakorlatorientált oktatással, amely a jelen és a jövő társadalmi és ipari kihívásaira válaszol. Ez a tudományos erő

táplálja az innováció és a vállalkozói szemlélet kultúráját: olyan ökoszisztémát építünk, ahol a tehetséges hallgatók mentorálást kapnak, ötleteik támogatást nyernek, és kreativitásuk kézzelfogható hatást gyakorol a társadalomra és a gazdaságra.

„Büszkeség számunkra, hogy a világ vezető egyetemei között szerepelhetünk, és egyben Magyarországon is ilyen előkelő helyet foglalunk el” – mondta **Prof. Dr. Kovács Levente**, az Óbudai Egyetem rektora. „Továbbra is erősítjük kutatási és innovációs kapacitásainkat, miközben biztosítjuk, hogy hallgatóink képesek legyenek választ adni a holnap kihívásaira.”

KÜLÖNLEGES ÖSZTÖNDÍJPROGRAM A JÖVŐ TEHETSÉGEIÉRT

Az Óbudai Egyetem és a B+N Referencia Zrt. stratégiai együttműködést kötött a tehetséges hallgatók támogatására, „B+N a jövő tehetségeiért” néven. A hiánypótló ösztöndíjprogram célja, hogy anyagi és szakmai támogatást nyújtson azoknak az egyetemistáknak, akik kutatásaikkal a fenntarthatóság, az innováció és a technológiai fejlődés területén kiemelkedő eredményeket érnek el.



A program keretében három hallgató részesül tíz hónapon keresztül havi 150 000 forintos ösztöndíjban, amely segíti őket abban, hogy kutatásaikra, tanulmányaikra és szakmai fejlődésükre koncentrálhassanak. A támogatásra másodévtől pályázhatnak az Óbudai Egyetem hallgatói, és a korábbi nyertesek számára is nyitva áll a lehetőség az ismételt pályázásra, így a prog-

ram hosszú távon is ösztönzi az egyetemi kiválóságot és az utánpótlás-nevelést.

Az ösztöndíj nem csupán anyagi elismerés: a B+N Csoport gyakornoki helyeket, kutatási együttműködések és szakmai mentorációs lehetőségeket is kínál a résztvevőknek,

így a hallgatók közvetlen ipari tapasztalatot szerezhetnek és kapcsolatokat építhetnek a munka világával. Az együttműködés részét képezi a Tudományos és Művészeti Diákköri Konferencia (TMDK) támogatása is, amely tovább erősíti a hallgatói kutatások szakmai hátterét.

A B+N Csoport Magyarország egyik legnagyobb létesítmé-

nyüzemeltető vállalata, több mint 15 000 munkavállalóval, amely elkötelezett a fiatal tehetségek támogatása, a tudásmegosztás és az innováció iránt. Az Óbudai Egyetemmel közösen indított ösztöndíjprogram kiváló példája annak, miként tud az ipar és a felsőoktatás együttműködése valódi szakmai és társadalmi értéket teremteni.



A megállapodást **Prof. Dr. Kovács Levente**, az Óbudai Egyetem rektora és **Kis-Szölgyémi Ferenc**, a B+N Referencia Zrt. vezérigazgatója írta alá.

KAPU TIBOR ÉS CSERÉNYI GYULA AZ ÓE-N!

Hallgatóinkat lelkesítette a két magyar űrhajós



Óriási volt az érdeklődés az esemény iránt, jóval a kezdés előtt hatalmas tömeg hömpölygött az óbudai központi épület felé, majd megtelt az auditorium és még egy nagy előadóterem is. A kétszeres teltház miatt utóbbiban kivetítőn kísérhették figyelemmel hallgatóink az előadást.

Prof. Dr. Kovács Levente köszöntötte a résztvevőket. Ünnepek nevezte, hogy több mint négy év-tized elteltével magyar űrhajós vihette jó hírünket a világba. Kiemelte az Óbudai Egyetem misszióban betöltött szerepét: a Bejczy Antal iRobotikai Központ kutatói részt vettek az űrhajós jelöltek tudományos felkészítésében. Hozzátette: „*múlt év őszén létrehoztuk az Obuda University Space Lab-ot. Az Űrlabor alapítása révén intézményünk aktív részesévé vált a hazai és nemzetközi űrkutatásnak.*” Az egyetem „*New Space Economy*” kurzust is indított, továbbá csatlakozott a „*Felelős Űrszektor Nyilatkozathoz*”, elköteleződve az űrkutatás fenntarthatósága mellett. Egyetemünk rektora elmondta: egyre több hallgató, oktató és kutató csatlakozik az intézményünk által indított programokhoz.

A Hunor-Magyar Űrhajós Program vezetője, **Ferencz Orsolya** űrkutatásért felelős miniszteri biztos úgy fogalmazott: egyik legfőbb céljaként tekintett arra, hogy Magyarország visszakerüljön az űrkutatás térképére. Ez mára valósággá vált. Hazánk is bekapcsolódott a nemzetközi „*vérkeringésbe*”.



Köszönetét fejezte ki az Óbudai Egyetem vezetésének és szakembereinek, hogy támogatást nyújtottak a program megvalósításában.



A hallgatókhoz szólva megerősítette: a fiatal mérnökök részéről óriási az érdeklődés a tudományterület iránt, amely korlátlan lehetőségeket rejt számukra. Hangsúlyozta: „*ez az évszázad a világűrben fog eldőlni!*”

Kapu Tibor és Cserényi Gyula

élménybeszámolóval felérő előadásuk során elmondták: a kiválasztási procedúrát követően, a magyarországi mellett hosszú és intenzív felkészülést végeztek az űrutazásra, főként a NASA Johnson Űrközpontjában (Houston) és az Axiom Space Ax-4 misszió keretében, tapasztalt asztronauták segítségével. Az űrhajóssá váláshoz többek között meghatározott fizikai, orvosi mentális alkalmasság is a feltételek között szerepelt. Gyakorolták a súlytalanság állapotát, a bezártság pszichológiai hatásainak kezelését és a bioritmus felborulásával járó kialvatlanság elviselését. Részt vettek csoportdinamikát és önismeretet fejlesztő gyakorlatokon (egyebek mellett szabad éjszaka alatt laktak, közel egy hétig zuho-

gó esőben Mexikóban, a tengerparton) és katonai, valamint vízi túlélő-kiképzésen. A legmegterhelőbb feladatok közé sorolták a műrepülést.

Részletek a [honlapon](#).

Szeberényi Csilla

Szupersztárokként fogadta a főként hallgatókból álló közönség Kapu Tibort, a HUNOR Magyar Űrhajós Program kiválasztott kutatóűrhajósát, és Cserényi Gyula tartalékos kutatóűrhajóst (tervek szerint a következő űrmissziót végrehajtható kutatóűrhajóst) egyetemünk egyik idei kiemelt rendezvényén október 27-én. Az exkluzív diáktalálkozón lehetőség volt a személyes élménybeszámoló meghallgatására és kérdések feltevésére is. A hallgatóság körében derűt és büszkeséget keltett, hogy az űrutazásra néhány, Tibor számára sokat jelentő kisebb tárgy mellett magával vitte egy, az Óbudai Egyetem robotikai laborjában robotkarral folytatott kísérletezés közben használt kis műanyag OE-logót is.

KIEMELT CÉL A HALLGATÓK TÁMOGATÁSA

Az Óbudai Egyetem, együttműködési megállapodást kötött a Nemzeti Tehetség Központ Közhasznú Nonprofit Kft.-vel. Megállapodásunk célja, hogy elméleti és gyakorlati tudásbázisunkat, valamint kapcsolatrendszerünket egyesítve közös szakmai céljainkat hatékonyabban valósítsuk meg. E partnerség révén aktívan hozzájárulunk a hazai kutatás-fejlesztés és innováció színvonalának emeléséhez.

Közös célkitűzéseinket oktatási, kutatási és szakmai programok szervezésén, szakmai és módszertani anyagok kidolgozásán, valamint ezek gyakorlati megvalósításán keresztül kívánjuk megvalósítani. Emellett együtt dolgozunk az együttműködési keretek kialakításán és a kiemelkedő tehetségek egyéni támogatásán is.

Az együttműködésünk több kulcsterületet érint. Együttműködünk a tehetségmenedzsment stratégiánk kialakításában és a kapcsolódó monitorozási rendszer megtervezésében, megvalósításában, amelyben kiemelt szerepet játszik Tehetséggondozási Irodánk.

Fontos számunkra a középiskolás diákok pályorientációjának és tehetségazonosításának támogatása is. A Nemzeti Tehetség Központ közreműködésével tehetséggondozással kapcsolatos információink, például ösztöndíj- és versenyfelhívásaink, rendezvényeink, eljutnak a középiskolai pedagógusokhoz és a Minősített Tehetséggondozó Műhelyekhez.

A felsőoktatásban tanuló kiemelkedően tehetséges hallgatók azonosításában is közösen veszünk részt. Ennek keretében online és offline eszközöket dolgozunk ki, és dolgozunk azok validálásán is. Szoros együttműködésben szervezünk továbbképzéseket és workshopokat tehetséggondozó oktatóink és szakembereink számára, különös tekintettel a tehetségdiagnosztika, mentorálás, önismeret és önmenedzselés területeire, a képzési portfóliókra építve.

Kiemelten fontosnak tartjuk a szakmai hálózatépítést és a tudományos életben való aktív részvételt. Ezért részt veszünk egymás szakmai-tudományos rendezvényein, valamint közösen is szervezünk ilyen eseményeket. Lehetőséget biztosítunk arra is, hogy a Nemzeti Tehetség Központ által kezdeményezett és számunkra releváns témákban alkalmazott kutatások, illetve módszertani fejlesztések valósuljanak meg egyetemünk szakembereinek bevonásával. Vállaljuk továbbá, hogy a Partner által

szervezett, és tehetséggondozási stratégiánkkal összhangban lévő programokat intézményünkön belül is népszerűsítjük.

Ez az együttműködés számunkra stratégiai jelentőségű: lehetőséget ad arra, hogy még hatékonyabban azonosítsuk és támogassuk a tehetségeket – a középiskolai évektől kezdve egészen a felsőoktatási tanulmányokig.

További részletek a [honlapon](#).



NEMZETKÖZI HÍRŰ TUDÓS SZERZŐDÖTT EGYETEMÜNKKEL



Ünnepélyes keretek között került sor Guangren Duan professzor kiválósági szerződésének aláírására az Óbudai Egyetemmel.

Guangren Duan professzor nemzetközi hírű tudós, aki hozzájárulásaival a szabályozástechnika és rendszerelmélet területén világszinten is maradandót alkotott. Büszkéek vagyunk arra, hogy egyetemünk kiválósági programjához csatlakozik, és tudásával, tapasztalatával gazdagítja közösségünket. Ez az együttműködés nemcsak az Óbudai Egyetem tudományos tekintélyét erősíti, hanem inspirációt nyújt hallgatóinknak és oktatóinknak egyaránt – hangsúlyozta **Prof. Dr. Kovács Levente** rektor.



GLOBÁLIS FÓKUSZBAN A THE ACADEMIC SUMMIT

Prof. Dr. Kovács Levente, Szaúd-Arábiában folytatott tárgyalásokat és képviselte intézményünket a Times Higher Education World Academic Summit 2025 konferencián, amelyet a King Abdullah University of Science and Technology-n, Thuwal városában rendeztek meg.



Kitüntető lehetőségnek számított, hogy bemutathatta az intézményi stratégiát.

A „Universities as Agents of Progress” („Az egyetemek, mint a fejlődés mozgatórugói”) témájú csúcstalálkozó olyan egyetemi vezetőket, kutatókat és döntéshozókat hozott össze a világ minden tájáról, akik közösen gondolkodtak arról, hogyan segítheti a felsőoktatás az innovációt, a fenntarthatóságot és a társadalmi fejlődést.

Előadásában **Prof. Dr. Kovács Levente** bemutatta az egyetem átalakulásának történetét: miként váltunk egy regionális intézményből nemzetközileg is elismert szereplővé a globális akadémiai térben. Felidézte azokat a bátor reformokat, stratégiai partnerségeket és adatvezérelt döntéseket, amelyek révén az Óbudai Egyetem megerősítette teljesítményét és növelte nemzetközi láthatóságát. Kiemelte: három év alatt az intézmény az 1000+ kategóriából a 600+ tartományba lépett előre a THE rang-

sorában. Ez az eredmény is azt mutatja, hogy az innováció, az átláthatóság és az együttműködés képes a helyi erősségeket globális kiválósággá formálni.

Felhívta a figyelmet továbbá arra, hogy az egyetem olyan ökoszisztémát épít, ahol az ötletek és az innováció valódi társadalmi és gazdasági hatást érnek el; ahol a kutatás találkozik az ipari hasznosulással, a kreativitás pedig felelősséggel párosul.

OKTATÁSI-KUTATÁSI PARTNERSÉG A TÁVOL-KELETEN

Az Óbudai Egyetem rektora, Prof. Dr. Kovács Levente, szakmai körúton járt Malajziában, ahol több felsőoktatási intézmény vezetőivel tárgyalt az egyetemközi együttműködések bővítéséről és új kutatási, oktatási partnerségek előkészítéséről.



A látogatás egyik fő állomása a Sunway Egyetem volt Kuala Lumpurban, ahol az Óbudai Egyetemmel közös interkulturális és kommunikációs program célja az volt, hogy hallgatónk nemzetközi

köznyelvben szerezhessenek tapasztalatot a különböző kultúrák közötti együttműködés terén. A programban tíz hallgató vett részt október folyamán közös munkában malajziai diákokkal,

elősegítve a kulturális párbeszédet és a globális gondolkodásmód fejlődését.

A Sunway Egyetem Délkelet-Ázsia egyik vezető magánegyeteme volt, amely innovatív oktatási szemléletével és nemzetközi kapcsolataival biztosított kiváló szakmai háttérrel a közös munkához. Az út a Pannónia Program keretében valósult meg, amely a magyar felsőoktatás nemzetköziesítését és hallgatói mobilitását támogatja.

A látogatás során a rektori delegáció tartalmas és előremutató megbeszélést folytatott a Sunway Egyetem elnökével, amelyen a kutatási együttműködés elmélyítéséről egyeztettek. Ez a találkozó a tavaszi Magyar-Maláj Rektori Konferencia eredményeihez is kapcsolódott, amely a két ország felsőoktatási intézményei közötti kapcsolatépítést és konkrét közös projektek elindítását segítette.

Az Óbudai Egyetem és a Sunway Egyetem egyaránt elkö-



telezett volt a nemzetközi tudományos kapcsolatok erősítése és a kutatási kiválóság előmozdítása mellett. A megbeszélés középpontjában a műszaki és informatikai tudományok, valamint az innovációs technológiák álltak.

Az ilyen típusú stratégiai partnerségek nemcsak a kutatói közösségek számára nyitottak új lehetőségeket, hanem hozzájárultak ahhoz is, hogy hallgatónk globális szemléletű, nemzetközi tapasztalatokkal rendelkező szakemberekké válhassanak.

A malajziai tanulmányút során a rektori delegáció a UCSI Egyetemen is járt, ahol az intézmény vezetőivel egyeztetett a hallgatói és oktatói mobilitási programokról, valamint közös kutatási projektek indításáról. A megbeszélések megvalósulásához jelentős támogatást nyújtott Magyarországi Malajziai Nagykövetsége, melyet Öccellenciája **Dr. Sipos**

Sándor nagykövet és **Böszörményi-Nagy Kata** tudományos és technológiai attasé képviselt.



A rektori látogatás Indonéziában folytatódott, ahol több egyetem, köztük a BINUS Egyetem, az Universitas Indonesia, az Universitas Padjadjaran és az Institut Teknologi Bandung (ITB) – veze-

tőivel tartottak szakmai egyeztetéseket. A megbeszélések célja kettős diplomát (double degree) kínáló programok, közös kutatási kezdeményezések és a Pannónia Program által támogatott hallgatói és oktatói csereprogramok elindítása voltak.

Az Óbudai Egyetem számára kiemelten fontos volt a nemzetközi kapcsolatrendszer erősítése, és a malajziai-indonéziai tárgyalások újabb, jelentős lépést jelentettek abban, hogy az intézmény tovább bővítse globális partnerhálózatát és elősegítse a kutatás-fejlesztési eredmények nemzetközi hasznosítását.

Középpontban az európai egyetemek jövője

Prof. Dr. Kovács Levente, az Óbudai Egyetem rektora részt vett a European University Association (EUA) Council féléves ülésén Brüsszelben, ahol az európai felsőoktatás aktuális helyzetét és jövőbeli irányait tekintették át.



Az esemény fókuszában az állt, hogy az európai egyetemek számára meghatározó szervezetként az EUA kulcsszerepet játszik az európai felsőoktatási és kutatási térség formálásában. A találkozón a magyar felsőoktatás képviselőiben kiemelten fontos volt, hogy az Óbudai Egyetem és a Magyar Rektori Konferencia hangja is közvetlenül eljusson az európai döntéshozási fórumokra.

A rektor ezzel a részvétellel tovább erősítette intézménye elkötelezettségét az európai együttműködés, a felsőoktatás minőségének fejlesztése és a magyar egyetemek szerepvállalása mellett.

Jelölés az EUA vezetésébe: egyetemünk rektora a nemzetközi mezőnyben

Az Óbudai Egyetem rektora, Prof. Dr. Kovács Levente hivatalos jelöltként az utolsó fordulóig esélyes volt az Európai Egyetemek Szövetsége (EUA) igazgatótanácsi tagságára. Ez az első alkalom hazánk felsőoktatási történetében, hogy egy magyar rektor ilyen magas szintű nemzetközi testületbe pályázott, ami jelentős mérföldkő a hazai egyetemi vezetés nemzetközi elismertségében.

Az EUA 2025-ös Board választására október 2-án került sor. A jelöltek kiválasztását az EUA jelölőbizottsága végzi, amely a pályázók közül ajánlja azokat, akiket az EUA Tanács jóváhagy. A négy betöltendő helyre annyi jelölt kerül fel, ahány hely nyílik. Kovács Levente és a norvég University of Agder rektora, Sunniva Whittaker között dőlt el, ki kapja meg az EUA igazgatótanácsi pozícióját.

Ez a jelölés komoly szakmai elismerést jelent, és jól mutatja, hogy a hazai egyetemi vezetők közül egyre többen tudnak nemzetközi szinten is aktív szerepet vállalni. Különösen figyelemre méltó ez a sikeres szereplés egy olyan időszakban, amikor a magyar felsőoktatás több kihívással néz szembe az uniós együttműködések terén. Mindez arra is utal, hogy a nemzetközi szakmai közösség a jelenlegi nehézségek ellenére is elismeri az intézmények és vezetőik szakmai teljesítményét, törekvéseit és építő szerepét az európai felsőoktatásban és kifejezésre juttatta, hogy kiáll a magyar felsőoktatás mellett.

TARTOMÁNY- FEJLESZTÉSI TERVEK HEBEIBEN



Az Óbudai Egyetem újabb előrelépést tett a nemzetközi kapcsolatok terén: a kínai Hebei tartomány két vezetője, Shi Dexin és Liu Honglei látogatott el Budapestre, hogy az intézmények közötti együttműködés lehetőségeiről tárgyaljanak. A megbeszélések középpontjában a tartomány ipari fejlesztése, az egyetem mérnökei műszaki tudásának hasznosítása, valamint egy közös Science Park és kettős diploma program kialakítása állt.

A kínai delegáció tagjai, **Shi Dexin**, gazdasági osztályvezető-helyettes és **Liu Honglei**, beruházási alosztályvezető-helyettes, korábban a Nemzetközi Science Park Konferencián, Sanghajban ismerkedtek meg az Óbudai Egyetem képviselőivel. A mostani látogatás célja az volt, hogy a kapcsolatot konkrét együttműködési formákkal erősítsék meg.

Shi Dexin hangsúlyozta, hogy Hebei tartományban a mezőgazdaság a gazdaság fő motorja,

ugyanakkor a céljuk az ipar fejlesztése, a nyugati, fejlett technológiák adaptálása és a tudástranszfer elősegítése. Ennek érdekében a tartomány jelentős erőforrásokat biztosít, és különösen érdekli őket az Óbudai Egyetem nemzetközi elismertsége és műszaki profilja.

Az egyetem részéről **Prof. Dr. Rajnai Zoltán**, általános rektorhelyettes fogadta a delegációt, aki részletesen ismertette az ÓE Science Park fejlesztési koncepcióját, valamint a



kutatás-fejlesztési és innovációs (K+F+I) tevékenységek széles körét. Kiemelt figyelmet kapott az orvostechnológia, az anyagtudományok, a kiberbiztonság és a hidrogéntechológia területe, utóbbi különösen felkeltette a vendégek érdeklődését.

A rektorhelyettes emellett javaslatot tett rövid, intenzív képzési programok - például a Nyári Egyetem mintájára - elindítására is.

A tárgyalások során Shi Dexin jelezte, hogy Hebei tartomány kész támogatni és finanszírozni egy leendő Óbudai Egyetem campus létrehozását Kínában. Meghívta az egyetemi delegációt, hogy személyesen is tekintsék meg az újonnan kijelölt fejlesztési területet. A kínai fél célja, hogy az ország északi részén egy új, innovatív oktatási központot hozzanak létre, amely Peking tehermentesítését és a régió fejlesztését szolgálja.



A megbeszélés végén a felek közös szándéknyilatkozatot tettek arról, hogy kettős diploma program kidolgozásába kezdenek, valamint előkészítik egy közös Science Park alapjait – ezzel új szintre emelve a két intézmény közötti kapcsolatot.

Kooperációs lehetőségek a Pekingi Vegyi Technológiai Egyetemmel



Prof. Prof. Su Haijia az innováció által vezérelt együttműködés mellett foglalt állást. A találkozón megvitatták a hallgatók, oktatók és kutatók mobilitásának lehetőségeit, a közös kutatási projekteket, valamint az együttműködés formalizálására irányuló egyetértési megállapodás elkészítését. A látogatás tükrözte az Óbuda Egyetem és a BUCT közös elkötelezettségét a hosszú távú

A jövőbeli akadémiai és kutatási együttműködések és lehetőségek feltárása volt a célja a Pekingi Kémiai Technológiai Egyetem (BUCT) küldöttségével folytatott egyeztető tárgyalásoknak.

Prof. Dr. Rajnai Zoltán általános rektorhelyettes köszöntötte a vendégeket, és bemutatta az Óbuda Egyetem működését, valamint nemzetközi stratégiáját. **Dr. habil. Sági Johanna** a Neumann János Informatikai Kar oktatója és kutatója, valamint **Prof. Dr. Kovács**



Tünde a Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar oktatója és kutatója ismertették a karokon folytatott oktatási és kutatási tevékenységeket, kiemelve a mérnöki, anyagtudományi és környezetvédelmi technológiák iránti közös érdeklődést.

tudományos kapcsolatok és a kiválóság előmozdítása iránt az oktatás, a kutatás és a nemzetközi csere révén.

EGYETEMÜNK REKTORA AZ IEEE SMC ÉLÉN



Az IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society (IEEE SMC) tagsága tisztújítás keretében elsőprő többséggel választotta meg Prof. Dr. Kovács Leventét a konferencia és a rendezvényekért felelős alelnökének (Vice President for Conferences and Meetings).

Ez a feladat lehetőséget ad arra, hogy aktívan részt vegyek a világ vezető tudományos rendezvényeinek szervezésében és stratégiai irányításában. Büszke vagyok arra, hogy ezzel az Óbudai Egyetem is még hangsúlyosabban jelenhet meg a nemzetközi tudományos közösségben.

Az IEEE SMC a világ legnagyobb és legjelentősebb tudományos és szakmai közösségének, az IEEE-nek egyik legrégebbi alszervezete, közel 7000 taggal, amely a komplex rendszerek, az ember-gép kapcsolatok és a kibernetika területén végzett kutatásokat és fejlesztéseket támogatja. A szervezet célja, hogy előmozdítsa

az interdiszciplináris együttműködést, és összekapcsolja az elméleti tudományos eredményeket a gyakorlati alkalmazásokkal, legyen szó mérnöki, informatikai, orvosi vagy társadalomtudományi területekről.

Az IEEE SMC munkáját több tématerület mentén szervezi, amelyeket külön alelnökök vezetnek. A társaságban külön területek foglalkoznak a kibernetikával, a rendszertudománnyal, az ember-gép rendszerekkel, a publikációkkal, a tagi és hallgatói aktivitásokkal, valamint a konferenciák és szakmai rendezvények szervezésével. A feladatot 2026. január elsejétől látom el, a megbízás 2 évre szól. Igyekszem a legjobb tudásommal szolgálni ezt a kiemelkedő szakmai szervezetet, miközben célom következetesen érvényesíteni a tudományos kiválóság és a felsőoktatási fejlesztés szempontjait – emelte ki egyetemünk rektora.



ŐE társszervezője volt az IEEE SMC-nek

Az Óbudai Egyetem és az Austrian Institute of Technology társszervezői voltak a rangos IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society (SMC) 2025-ös nemzetközi konferenciájának, melyet Bécsben tartottak nemrégiben. Az eseményre a világ minden tájáról érkeztek a tudományos és ipari élet kiemelkedő képviselői.

A konferencián több mint 1200-an vettek részt, több mint 2100 tudományos dolgozat került benyújtásra, amelyek közül több mint 1200-at fogadtak el. A rendezvény célja, hogy platformot biztosítson a legújabb kutatási eredmények, innovációk és technológiai fejlesztések bemutatására az intelligens rendszerek, kibernetika, ember-gép interakció és rendszertudomány területén. A konferencia előadásai, poszterszekciói és szakmai fórumai kiváló lehetőséget nyújtottak a tudományos eszmecserére, nemzetközi együttműködések elindítására és az aktuális trendek megismerésére.

„Elhoztuk” a Huawei Cloud Industry-díjat

Az Óbudai Egyetem elnyerte a Huawei Cloud Industry AI Application Innovation Award díjat a sanghaji Huawei Connect 2025 konferencián. Ez a nemzetközi elismerés azon intézményeknek szól, amelyek élen járnak a mesterséges intelligencia alkalmazásában és az iparági digitalizáció fejlesztésében.

Egyetemünk olyan úttörő megoldásokat fejlesztett, amelyek nemcsak azonnali hatással bírnak, hanem az oktatás jövőjét is megalapozzák. Ez a díj megerősít bennünket abban, hogy jó úton járunk, és továbbra is folytatnunk kell az innovációt a tudomány és az ipar szoros együttműködésében.

Nagy szakmai sikert jelent az elismerés, hiszen a fejlett Huawei felhőalapú AI-infrastruktúra révén egyetemünk biztonságos és nagy teljesítményű környezetet biztosít kutatóinknak és hallgatóinknak, elősegítve az innovációt és a tehetséggondozást.



RANGOS ELISMERÉST KAPOTT A KEPSOFT SZOFTVER



Az EARTO (European Association of Research and Technology Organisations) Expected Impact díjának 3. helyét nyerte el az Óbudai Egyetem kutatóinak közreműködésével fejlesztett szoftver, amely veseelégtelenségben szenvedő betegek számára hozhat minőségi és élhetőbb életet, emellett jelentős megtakarítást hozhat az egészségügyben.

Mint arról korábban már beszámoltunk, az Óbudai Egyetem is csatlakozott ahhoz a nemzetközi konzorciumhoz, amely az EURO-KEP nevű európai uniós projektet valósítja meg. Az EU4Health keretében finanszírozott EURO-KEP projekt egy pán-európai élődonoros vesezsere program kialakításán dolgozik.

Az EARTO Expected Impact díjának 3. helyét nyerte el a KEPSOFT szoftver kifejlesztéséért a négytagú konzorcium, amelyet hazánkból az Óbudai Egyetem és az ELTE KRTK Közgazdaságtudományi Intézete az MTA támogatásával alapított Lendület Mechanizmustervezés Kutatócsoport képvisel. A szoftver hasznosítását a University of Glasgow és INESC TEC Porto partnerekkel közösen létrehozott KEPSOFT Collaborative nevű nonprofit cég végzi.

Mint arról korábban már beszámoltunk, az Óbudai Egyetem, a HUN-REN Közgazdaság- és Regionális Tudományi Kutatóközpont (KRTK), valamint portugál és skót kutatók együttműködése révén kifejlesztett szoftver a veseelégtelenségben szenvedő betegek számára hozhat minőségi és élhetőbb életet, amelyet fejlesztettek ki. A veseátültetést hozzáférhetőbbé tévő innováció forgalmazása, licencelése és alkalmazásának elterjesztése érdekében egy nonprofit céget is alapítottak.

telenségben szenvedő betegek számára hozhat minőségi és élhetőbb életet, amelyet fejlesztettek ki. A veseátültetést hozzáférhetőbbé tévő innováció forgalmazása, licencelése és alkalmazásának elterjesztése érdekében egy nonprofit céget is alapítottak.

A kutatók két ütemben fejlesztették ki a szoftvert, amely cserekörök révén segít megfelelő élődonort találni a vesezsere programokba regisztrált azon betegeknek, akik immunológiai inkompatibilitás (vagy más egészségügyi szempont, például nagy korkülönbség) miatt nem kaphatnak vesét saját élődonorjaiktól.

A kutatók célja, hogy a szoftver segítségével kedvezőbb megoldást nyújtsanak a veseelégtelenségben szenvedőknek, és orvosolják a transzplantációhoz szükséges élődonorok akut hiányát. Ezáltal sokkal jobb túlélési esélyt és minőségibb életet biztosíthat számukra. A KEPSOFT elnevezésű szoftvert olyan szervezetek használják, amelyek saját országaikon belül működtetnek vesezsere programokat azzal a céllal, hogy a lakosság körében optimalizálják az egymással kompatibilis donorok számát, és hogy a lehető legtöbb vesebeteg kaphasson számukra kompatibilis élődonort.

A közös munkában részt vesz az Óbudai Egyetem is, amely kiemelten foglalkozik kiberorvosi és orvostechnológiai rendszerek fejlesztésével. „A KEPSOFT nemzetközi együttműködés egy olyan kiváló példája a hatékony és gyakorlati K+F+I tevékenységnek, amelynél a betegek állnak a középpontban. A kifejlesztett orvostechnológiai szoftver valós segítséget nyújt a betegek és a szakellátásban részt vevők számára. Ugyanakkor nemzetközi szintű megoldást is biztosít, amelyre partnereinkkel együtt közös szellemi tulajdont is tudunk alapítani. Az Óbudai Egyetem célja, hogy elősegítse a KEPSOFT közösség növekedését Közép-Európában és világszerte” – emelte ki **Fleiner Rita**, az egyetem KEPSOFT szoftverfejlesztési csapatának vezetője.

Részletek a [honlapon](#).

Szeberényi Csilla



OTDK70 EMLÉKKITŰZŐ - ELISMERÉSEK



A díjat olyan felsőoktatási vezetők, oktatók és kutatók vehették át, akik hosszú évek óta elkötelezetten támogatják a tudományos diákköri hallgatókat és a TDK-tevékenységet, a világon egyedülálló felsőoktatási tehetséggondozási forma értékeinek megőrzéséhez és fejlesztéséhez.

„Az elismerés által is megerősítve látom azt a közös munkát és elköteleződést, amelyet az egyetemi tehetséggondozás terén végzünk – hangsúlyozta **Prof. Dr. Kovács Levente**. Hozzátette: - Az Országos Tudományos Diákköri Konferencia a tehetséges, törekvő hallgatók, elhivatott oktatók, kutatók és szervezők közössége. Egy olyan

értékalapú műhely, amely nemzedékeknek mutat példát. A TDK egy olyan szolgálat, amit a jövő érdekében érdemes megcselekedni, hiszen nincs innováció tehetség nélkül, innováció nélkül pedig nincs magyar jövő.”

Az Országos Tudományos Diákköri Tanács (OTDT) Elnöksége által alapított, idén egyszeri alkalommal odaítélt OTDK70 Kitűzővel egyetemünk 9 témavezetőjének, a szervezőjének és a támogatójának munkáját ismerték el: Prof. Dr. Kovács Levente rektor, **Dr. Borbély Endre** főiskolai docens, **Dr. Kertész Gábor** egyetemi docens, dékánhelyettes, **Lamár Krisztián** egyetemi

*Az Óbudai Egyetem rektora, **Prof. Dr. Kovács Levente** rektor és további 8 munkatársa is a kitüntetettek között volt azon az ünnepségen, amelyet az Országos Tudományos Diákköri Konferencia (OTDK) alapításának 70. évfordulója alkalmából rendeztek a Semmelweis Orvostudományi Egyetemen.*

adjunktus, **Prof. Dr. Maior Enikő** oktató, oktatási rektorhelyettes, **Prof. Dr. Réger Mihály** egyetemi tanár, **Prof. Dr. Szénási Sándor** egyetemi tanár, **Prof. Dr. Vámosy Zoltán** egyetemi tanár, **Dr. Szabó István**, a Tehetséggondozási Iroda vezetője.

Sz. Cs.

A TUDOMÁNY LEGÚJABB TRENDJEI A KELETI KARON

A menedzsment, a mezőgazdaság és élettudományok, a technológiai kutatások és az oktatás területe is a középpontjába került annak a négy nemzetközi tudományos konferenciának, amelyet a Keleti Károly Gazdasági Karon rendeztek nemrégiben, és ezzel egyetemünk néhány napra ismét a világ tudományos életének egyik pezsgő központjává vált. A rendezvénysorozat a nemzetközi ISRES International Society for Research in Education and Science (Nemzetközi Társaság az Oktatás és a Tudomány Kutatásáért) programsorozat részeként valósult meg, kutatókat, oktatókat és hallgatókat hozva össze a világ számos országából.



A konferenciákat **Prof. Dr. Csizsárik-Kocsir Ágnes**, a Keleti Károly Gazdasági Kar kutatási dékánhelyettese koordinálta.

Prof. Dr. Galambos Péter, innovációért felelős rektorhelyettes. A programsorozat keretében az alábbi konferenciák valósultak meg: 8th International Conference on Veterinary, Agriculture and Life Sciences (8. Nemzetközi Konferencia az Állatorvoslás, Mezőgazdaság és Élettudományok területén), 7th International Conference on Management, Economics and Business (7. Nemzetközi Konferencia a Menedzsment, Közgazdaságtan és Üzlet témájában), 5th International Conference on

A négynapos esemény nemcsak az aktuális tudományos eredmények megosztására adott lehető-

séget, hanem új szakmai kapcsolatok és kutatási együttműködések születését is elősegítette.

Basic Sciences and Technology (5. Nemzetközi Konferencia az Alaptudományok és Technológia területén), 2nd International Conference on Research in Education and Technology (2. Nemzetközi Konferencia az Oktatás és Technológia Kutatásában).

A különböző tudományterületeket átfogó előadások és panelbeszélgetések a gazdaság- és menedzsmenttudományoktól kezdve a természet-



tudományokon át egészen az oktatástechnológiai fejlesztésekig terjedtek. A multidiszciplináris szemlélet jól tükrözte az Óbudai Egyetem innovatív, nyitott és nemzetközi szellemiségét.

A bemutatott kutatások rávilágítottak a tudományos együttműködések erejére és

arra, hogy a globális kihívások - legyen szó gazdasági, környezeti vagy technológiai kérdésekről - csak közös tudásmegosztással és határokon átívelő párbeszéddel kezelhetők.

A MEC_SZ 149231 számú projekt a Kulturális és Innovációs Minisztérium Nemzeti Kutatási

Fejlesztési és Innovációs Alapból nyújtott támogatásával, a MEC_24 pályázati program finanszírozásában valósult meg.



Új egészség-gazdaságtani kutatási eredményeink ritka betegségekben

Hét európai országban készült betegség-költség felmérés eredményeiről számoltak be kutatóink az EU Horizon 2020 kutatási program szakmai zárókonferenciáján.

A ritka betegségek közül egy veleszületett ritka betegség, az epidermolysis bullosa (EB) társadalmi-gazdasági terheit állította kutatásai középpontjába a BUR-EB nemzetközi kutatási program. **Prof. Dr. Péntek Márta** kutatásvezető irányításával a betegség-költség vizsgálatokat és elemzéseket végezték el a résztvevő hét országra (Ausztria, Bulgária, Franciaország, Magyarország, Németország, Olaszország, Spanyolország) vonatkozóan.

A program szakmai zárókonferenciáját Santa Cruz de Tenerife-n rendezték meg, a projektpartnerek és a betegszervezetek (DEBRA International és a nemzeti DEBRA-k) képviselőinek részvételével, nemrégiben. Az ÓE képviseletében **Dr. Hölgyesi Áron** vett részt. A találkozó a projekt két fő céljához kapcsolódó eredményekre összpontosított: az EB társadalmi-gazdasági költségeinek és az életminőségre gyakorolt hatásának értékelése (online keresztmetszeti felmérés a betegek és gondozóik körében), valamint egy kvalitatív tanulmány, amely az oktatási anyagok és a

betegutak tervének kidolgozására összpontosított, a betegszervezetekkel együttműködésben.

Dr. Hölgyesi Áron előadásában ismertette a 7 országra alkalmazott költségszámítás módszereit és eredményeit. Összesen 347 páciens (206 felnőtt és 141 gyermek) vett részt a vizsgálatban, ami a mai napig a legnagyobb EB betegségteher nemzetközi adatbázis. Az EB betegség közvetlen és közvetett egészségügyi költségeinek elemzése során kimutatták, hogy a beteget gondozó családtagok által nyújtott ellátás jelenti a legnagyobb költségtényezőt, amely a teljes költségek mintegy 60%-át teszi ki. Bár az országok között jelentős eltérések voltak, a költségek magasabbak voltak a gyermek EB betegek és a súlyos EB-típusok esetében. A költségek nagy részét a nemzeti egészségbiztosítási rendszerek fedezték, de egyes kiadásokat továbbra is az érintett személyek és családjaik fizettek, ami jelentős pénzügyi terhet jelentett számukra.

A családtagokra háruló jelentős gondozási feladatok miatt várható, hogy a genetikai alapú gyógyszerfejlesztések (például mesterséges szövet) mellett egyre nagyobb teret kapnak az EB páciensek mindennapi gondozását segítő innovatív orvostechinikai eszközök és robot technológiák. A BUR-EB kutatás ezen innovatív fejlesztések által elérhető életminőség-nyereség értékelésekhez, egészség-gazdaságtani elemzésekhez nyújtanak nélkülözhetetlen alap-adatokat, ezáltal segítve az új technológiák fejlesztését, piacra lépését, kiterjedt alkalmazását a páciensek és családtagjaik életminőségének javítása érdekében.

A program az EU Horizon 2020 (EJP RD COFUND-EJP N° 825575) és a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (2019-2.1.7-ERA-NET-2022-00055) támogatásával valósult meg.

További részletek a BUR-EB projektről [itt](#) és [itt](#).

Székfoglaló előadás Magyar Tudományos Akadémián

Az Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész- és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar Biztonságtudományi Doktori Iskolájának korábbi vezetője, az Óbudai Egyetem professzor emeritája, Dr. Cvetičanin Pintér Livia akadémikus október 22-én tartotta székfoglaló előadását „Változó tömegű rendszerek dinamikája: elmélet és mérnöki alkalmazások” címmel a Magyar Tudományos Akadémián.



Professzor asszony kutatási területei közé tartozik az alkalmazott mechanika, a mechanizmusok dinamikája és a rezgésstan. Tudományos és oktatói munkásságát itthon és nemzetközileg is nagyra értékelik.

Az eseményen részt vett **Dr. habil Farkas Tibor**, a Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai mérnöki Kar dékánja, az oktatási- és kutatási dékánhelyettesek, valamint több kolléga is, akik személyesen gratuláltak a Doktori Iskola korábbi vezetőjének. Az eseményt a Műszaki Tudományok Osztálya szervezte, kiemelve a tudományos kiválóság és a mérnöki gyakorlat közötti kapcsolat fontosságát.

Pályafutása, tudományos elhivatottsága és emberi példamutatása mindannyiunk számára inspirációt jelent. Munkásságával és emberi hozzáállásával erősíti az Óbudai Egyetem és a Bánki Kar jó hírnevét a hazai és nemzetközi tudományos életben.

IEEE- elismerés egyetemi csapatunk- nak



Drexler Dániel vehette át az elismerő plakettet az Óbudai Egyetem csapatának nevében az IEEE Region 8, Dubrovnikban tartott ülésén október 18-án.

A díjat **Dužanka Bošković**, az IEEE Region 8 igazgatója és Ljupčo Kjurdažinov, a régió titkára adta át, elismerve az IEEE Hungary Section és az Óbudai Egyetem szervezőinek kiváló munkáját a 124th IEEE Region 8 Meeting sikeres megrendezéséért, amelyet április első napjaiban tartottak Budapesten. Az elismerés kiemeli csapat elkötelezettségét, szakmai kiválóságát és aktív szerepét Magyarország nemzetközi mérnöki és tudományos közösségének erősítésében.

Kutatás és ipar találkozása – a kooperatív doktori program ünnepe



A hazai és nemzetközi doktorandusz- és kutatás-fejlesztési közösség számára egyedülálló platformot kínált a Kooperatív Doktori Program konferenciája, ahol ösztöndíjasok, egyetemek, vállalatok, valamint az állami szereplők – mint a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (NKFIH) és a Kulturális és Innovációs Minisztérium (KIM) – közösen tekintették át a kutatási projektek gyakorlati hasznosítását és a különböző szereplők együttműködésének lehetőségeit.

Az esemény két fő pillére a kiemelkedő kutatási eredmények bemutatása, valamint az érintettek közötti párbeszéd és tudás-megosztás erősítése volt október utolsó napján. A plenáris előadások és workshopok keretében az ösztöndíjasok részletesen ismertették meg kutatásaik eredményeit, különös tekintettel az ipari alkalmazási lehetőségekre, míg kerekasztalok és hálózati platformok biztosították az egyetem-vállalat-állam háromszögben zajló kommunikációt.



HALLGATÓI PROJEKT INDUL A VILÁGŰR FELÉ

Az Óbudai Egyetem, a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem és a Semmelweis Egyetem hallgatói közös kutatóprojektben vesznek részt a REXUS/BEXUS programban, ami az Európai Űrügynökség (ESA), a Német Űrügynökség (DLR) és a Svéd Nemzeti Űrkutatási Ügynökség (SNSA) közös kezdeményezése, amely lehetőséget biztosít egyetemi hallgatók számára, hogy saját fejlesztésű kísérleteiket magaslégköri rakétákon vagy stratoszférikus ballonokon juttassák a világűr közelébe. A program célja, hogy a fiatal kutatók valós körülmények között szerezzenek tapasztalatot a világűrbe szánt rendszerek tervezésében, fejlesztésében és üzemeltetésében.

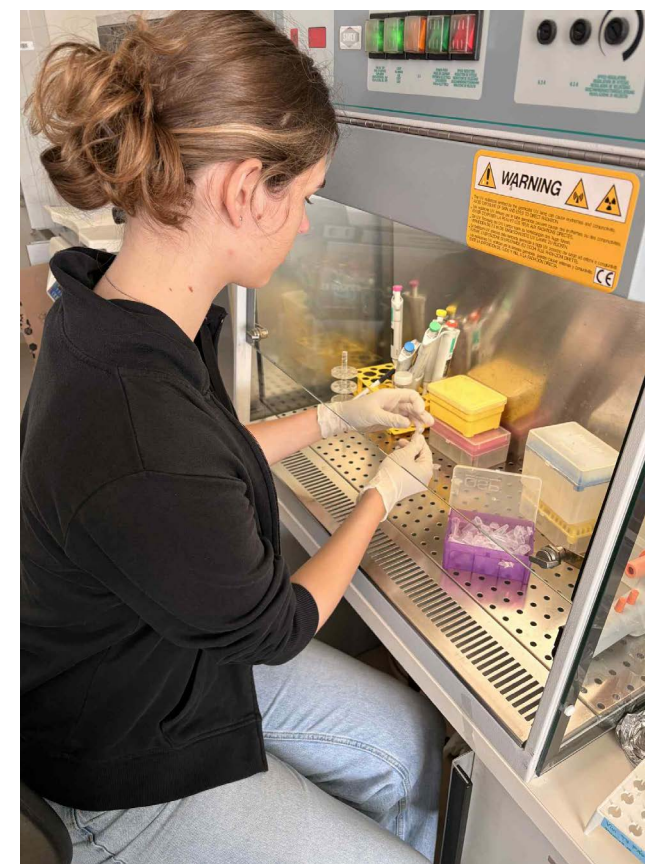
A RUBIK elnevezésű kutatóprojekt az Óbudai Egyetem fő akadémiai támogatásával jött létre és a magyar egyetemi Űrkutatás legaktívabb hallgatóit fogja össze. A csapat vezetését egy BME-s villamosmérnök MSc hallgató és egy ÓE-s hadiipari mérnök MSc hallgató látja el. A kutatás biológiai irányát egy Semmelweis Egyetemen tanuló orvos hallgató vezeti, aki a projekt biológiai témavezetője is.

A Project RUBIK név a kutatás tudományos célját tükrözi: RUBIK – Real-Time Understanding of Bacteriophage Interaction Kinetics and Dynamics (szabad fordításban: „A bakteriofág kölcsönhatás kinetikájának és dinamikájának valós idejű megértése”).

A projektet az Európai Űrügynökség (ESA), a Német Űrügynökség (DLR) és a Svéd Nemzeti Űrkutatási Ügynökség (SNSA) által meghirdetett nemzet-

közi mezőnyből beválasztották az előválogatásba, így a RUBIK csapat meghívást kapott, hogy november 25. és 27. között az ESA ESTEC központjában, Noordwijckben (Hollandia) bemutassa kísérletét a szakmai zsűrinek.

A kiválasztási folyamat végén 3–5 csapat kap lehetőséget, hogy kísérletét az ESA és partnerei



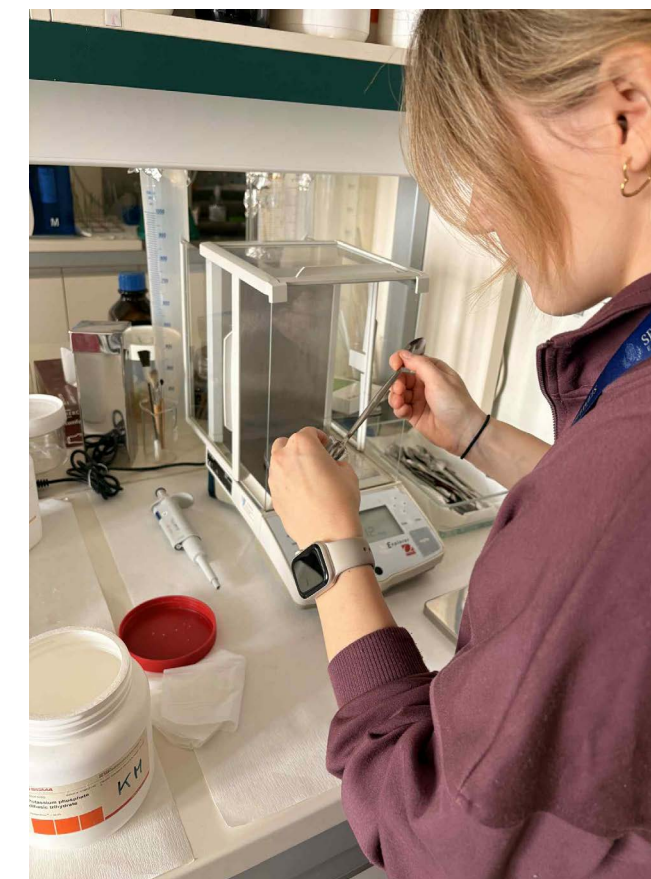
magaslégköri rakétáján repíthesse a világűr közelébe.

A kísérlet célja a baktérium-bakteriofág kölcsönhatások valós idejű vizsgálata milligravitációs környezetben, különös tekintettel a fertőzés és sejtlízis kinetikájára. A névválasztás egyrészt a projekt tudományos fókuszát jelzi, másrészt tisztelgés a magyar tudományos és mérnöki kreativitás jelképe, Rubik Ernő munkássága előtt.

A kutatás az Escherichia coli baktérium és a T7 bakteriofág kölcsönhatását vizsgálja milligravitációs környezetben, hogy feltárja, miként változik a baktérium-vírus kapcsolat az űrben. A projekt alapját egy korábbi, az ISS (Nemzetközi Űrállomás) fedélzetén végzett orosz kísérlet adta, amely kimutatta, hogy rövid távon a bakteriofág gyorsabban pusztítja a baktériumokat milligravitációban, hosz-

szabb távon azonban a baktériumok rezisztenciát fejlesztenek. A RUBIK célja ennek a folyamatnak a pontosabb, autonóm módon végzett vizsgálata egy miniatürizált, teljesen automatizált laboratóriumi egység segítségével.

H. Gy.



ELINDULT A 2025/26-OS STEAM KIVÁLÓSÁGI PROGRAM



A megnyitó eseményen a résztvevő 12. évfolyamos diákok betekintést kaptak a program filozófiájába és felépítésébe.

Márton Zoltán, az Óbudai Egyetem STEAM Iroda, a Magyarországi STEAM Platform és a STEAM Kiválósági Program vezetője mutatta be a kezdeményezést, hangsúlyozva: a program célja a szakmai és személyes fejlődés támogatása, valamint a STEAM-területeken továbbtanuló diákok arányának növelése.

Ünnepélyes keretek között indult el az Óbudai Egyetem 2025/26-os tanévének STEAM Kiválósági Programja, amely a jövő tehetségeit inspirálja és támogatja abban, hogy elmélyedjenek a természettudomány, technológia, mérnöki tudományok, művészet és matematika (STEAM) izgalmas világában.



Az eseményen az egyetem vezetői és partnerei is köszöntötték a fiatal tehetségeket: **Prof. Dr. Galambos Péter**, innovációért felelős rektorhelyettes



a Neumann János Számítástechnikai Társaság (NJSZT) ügyvezető igazgatója rámutatott, hogy az egyetemen megszerzett tudás az egész társadalom jövőjét szolgálja. **Prof. Dr. Gulácsi László**, DSc, tudományos rektorhelyettes, valamint **Prof. Dr. Péntek Márta**, DSc, az Egyetemi Doktori és Habilitációs Tanács elnöke, motivációs előadásukban a tudományos karrierutak

és tehetséggondozás fontosságáról beszéltek.

Dr. Szabó István, a Tehetséggondozási Iroda vezetője bemutatta az egyetem Obuda Excellence Programját, amely a kiemelkedő hallgatók fejlődését támogatja. **Dr. Fenyvesi Kristóf**, az Experience Workshop STEAM igazgatója Söulból csatlakozott online, hogy köszöntse a résztvevőket és megossza tapasztalatait a nemzeti STEAM-közösségből.

További részletek a [honlapon](#).

ÉPÍTSD A JÖVŐT! – LÁNYOK A STEM-BEN

A tudomány, a technológia, a mérnöki tudományok és a matematika világát hozta közelebb a fiatal lányokhoz a Build the Future – Girls in STEM című, egésznapos pályaaorientációs rendezvény, amelyet október 17-én tartottak az Óbudai Egyetemen és a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen.

A program célja az volt, hogy inspiráló példákön és gyakorlati élményeken keresztül mutassa meg: a mérnöki és technológiai pályák a lányok számára is vonzó és elérhető lehetőséget kínálnak. A rendezvényre 41 középiskolás diák regisztrált, akik öt iskolából és négy városból - Budapestről, Érdről, Győrből és Kiskunfélegyházáról - érkeztek.

A Neumann János Informatikai Karon a résztvevők humanoid robotokkal ismerkedhettek meg, láthattak működés közben egy robotkuttyát, és kipróbálhatták magukat robotprogramozásban és kódolásban is.

A délutáni helyszínt a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem biztosította: itt a diákok bejárhatták a Nagyfesztűségű

Laboratóriumot és a Kármán Tódor Szélcsatorna Laboratóriu-





mot, valamint pályaorientációs előadásokat hallgathattak meg.

A rendezvényt az IEEE Hungary Section Women in Engineering Affinity Group és a BME Joint IAS/PES Student Branch Chapter közösen szervezte. Céljuk, hogy a női mérnöki példaképek bemutatásával ösztönözzék a lányokat a STEM-területek iránti érdeklődésre, és hidat építsenek a középiskolai és a felsőfokú műszaki oktatás között.

Az IEEE Hungary Section Women in Engineering Affinity Group az Óbudai Egyetem doktorandusz hallgatóinak vezetésével működik, és az IEEE globális Women in Engineering hálózatának tagja. A közösség mentorálással, hálózatépítéssel és inspiráló programokkal támogatja a nőket a tudományos és mérnöki pályákon. A szervező csapat tagjai: **Pamuki-Puskás Melánia, Kisbenedek Lilla, Dömény Martin Ferenc, Gergics Borbála, Zsoldos Panna és Takács Kristóf.**

A BME Joint IAS/PES Student Branch Chapter az IEEE Power & Energy és Industry Applications Society közös diáktagozata, amelyet a BME hallgatói – főként energetikai és villamosmérnökök – működtetnek. Tevékenységük közé tartozik szakmai előadások, üzemlátogatások és konferenciák szervezése, céljuk pedig, hogy közelebb hozzák egymáshoz az



ipart, a tudományos életet és a hallgatói közösséget. A szervezői csapatot **Bangó Zsófia Lilla, Apor Veronika, Galó András, Török Regina, Szabó Jázmin**

Eszter, Kiss Lajos Dávid és Gyimóthy Réka alkották.

A részt vevő lányok a nap elején welcome ajándékokat kaptak, amelyek felajánló a GE Vernova, az Accenture, az Információs Hivatal, a CLAAS Hungária Kft., az Óbudai Egyetem Nonprofit Kft., az IEEE R8 Women in Engineering, az Óbudai Egyetem és a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem voltak. A cateringet a CLAAS Hungária Kft., az IEEE Hungary Section és a Fornetti támogatta.

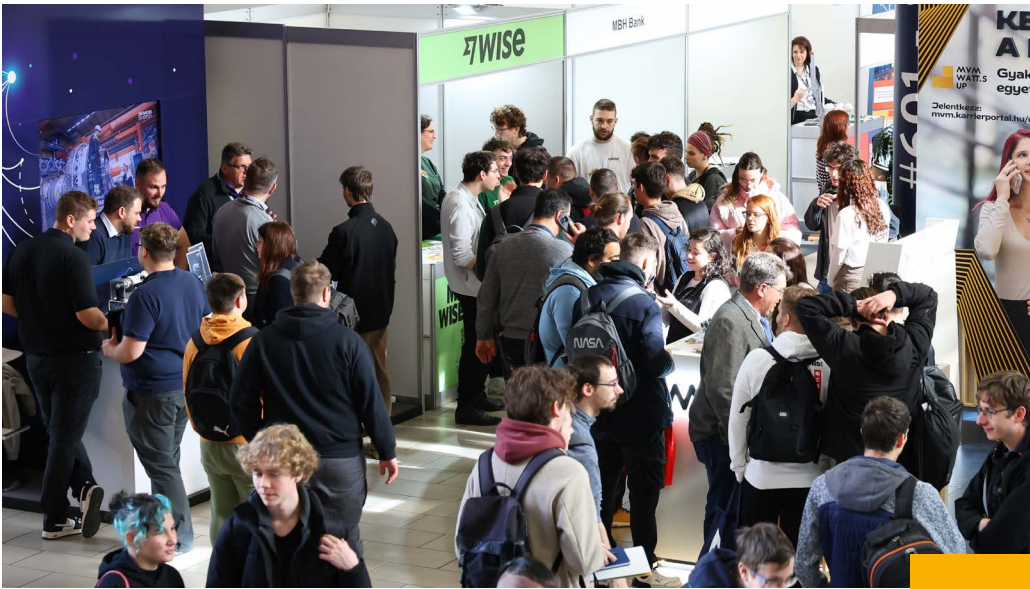
A program végén játékos kvízzel zárult a nap, ahol a legügyesebbek ajándékokat nyerhettek – ennek fő támogatója a CLAAS Hungária Kft. volt.

A Build the Future – Girls in STEM rendezvény bebizonyította, hogy a mérnöki és technoló-

giai világ nem csupán a jövő férfi szakembereié: a jövő formálói között egyre több tehetséges és ambiciózus lány is helyet kap.

TÖBB SZÁZ ÉRDEKLŐDŐ AZ ŐSZI ÁLLÁSBÖRZÉN

Az egyetem őszi Állásbörzéjét ezúttal is három helyszínen, Óbudán, a Tavaszmező utcai campuson és Székesfehérváron várta az érdeklődőket. Az esemény szervezőinek célja ezúttal is az volt, hogy közvetlen kapcsolatot teremtsen a hallgatók és a munkaerőpiac szereplői között, elősegítve ezzel a fiatalok elhelyezkedését.



kozhattak a cégek képviselőivel, tájékozódhattak a gyakornoki lehetőségekről, valamint helyben

Óbudai Egyetem külföldi diákjai aktívan érdeklődtek a magyarországi és nemzetközi karrierlehetőségek iránt, ezzel is erősítve az egyetem nemzetközi közösségének jelenlétét.

Ezúttal is bebizonyosodott, hogy az egyetem és az ipari partnerek együttműködése kulcsfontosságú a hallgatók szakmai fejlődése és elhelyezkedése szempontjából. A szervezők célja a jövőben is az, hogy tovább erősítsék a kapcsolatot az oktatás és a munkaerőpiac között, valamint támogassák a hallgatókat abban, hogy a tanulmányaikhoz legjobban illeszkedő karrierutat találják meg.

Óbudai Egyetem Nonprofit Kft.



A rendezvényen több mint 30 kiállító cég vett részt, köztük hazai nagyvállalatok, innovatív kis- és középvállalkozások, valamint nemzetközi háttérű szervezetek. A hallgatók személyesen talál-

beadhatták jelentkezésüket az aktuális pozíciókra.

Az esemény sikerét jól mutatja, hogy a nemzetközi hallgatók részvétele is számottevő volt. Az

Legújabb kutatási eredmények az Alverad Konferencián

Negyedik alkalommal rendezte meg az Alverad Technology Focus Kft. és a Bánki Donát Gépész és Biztonságtudományi Kar az Alverad-Bánki Nemzetközi Kiberbiztonsági és Kutatás-Fejlesztési Konferenciát október 15-én. A hibrid formában évente jelentkező esemény szervezőinek célja, hogy a legújabb hazai és nemzetközi kutatási eredmények a szakértő közönség számára elérhetőek legyenek, továbbá lehetőséget biztosít a fiatal kutatók és PhD hallgatók számára a publikációs gyakorlatuk megszerzésére, diplomamunkáik eredményeinek bemutatására. Az esemény célja továbbá, hogy a társ egyetemek oktatói és hallgatói, valamint kollégáink tudományos kapcsolatai elmélyülhessenek.



A Bánki Karon tartott plenáris ülést **Dr. Horváth Richárd** kutatási dékánhelyettes és **Hinkel Attila** az Alverad Technology Focus Kft. ügyvezetője nyitott meg, majd négy színvonalas előadásra került sor, mielőtt a szimpózium szekciókra oszlott volna. A Bánki épületében 3 helyszínen, vala-



mint egy kihelyezett szekcióban a Cyber Islands telephelyén zajlottak az előadások – amelyekhez lehetőség volt személyesen vagy online is csatlakozni.

Az alábbi szekciókra került sor: Mesterséges intelligencia I-II, Kibervédelem, Kiberbiztonság, Ku-

tatás, fejlesztés I-IV, Ipari kiberbiztonság, NIS2.

(A konferenciát követően a Hadmérnök folyóirat konferenciakötetében jelennek majd mega publikációk.)

H. Gy.

Vissza az alapokhoz - Assembly Maraton

Ebben a félévben is, mint korábban már többször október közepén rendezte meg a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Szakkollégium az Assembly Maraton, amelyen két napon keresztül több mint 30 lelkes hallgató vett részt.

Az első napon a 8 bites mikrokontrollerek általános architektúrájának bemutatása mellett az assembly nyelvű programozásba is bevezette a hallgatókat **Sándor Tamás**, az Assembly Maraton kitalálója és oktatója. A Kandó Kálmán Villamosmérnöki Szakkollégium ezen szakszemináriumának célja, hogy az érdeklődő hallgatóknak megmutassa a processzor közeli programozás fontosságát, a program kód méretének és a fu-

tási idejének optimalizálási lehetőségein keresztül. A résztvevők szakszeminárium második napján tovább folytatták az ismerkedést a különféle periféria elemek használatával, igazolva azt, hogy magasszintű programozás során már megismert algoritmusok használatával az assembly nyelvű programozás is könnyen elsajátítható és alkalmazható. A második nap végére már egy működő összetett projektet tudtak futtatni a fizikai eszközökön.

A szakszeminárium második napját követően a résztvevők új ismeretekkel felvértezve elégedetten állapították meg, hogy egy új lehetőség nyílt meg számukra, illetve a mikrokontrollerek architektúrájára is nagyobb rálátásuk lett a gyakorlati példakon keresztül.

Hallgatóink bekuckóztak Székesfehérváron

Közkuckó néven új közösségi teret avattak az Alba Regia Kar Geoinformatikai Intézet könyvtárában.

A hallgatók által megálmodott helyiséget összefogással hozták létre, hogy a fiataloknak legyen egy kényelmes találkozóhelye, ahol beszélgethetnek, társasjáték esteket szervezhetnek és lazulhatnak az előadások után.

A hallgatók már az első perctől otthonosan érezték magukat és gyorsan belakták kis Közkuckójukat.

Aranydiplomákat adtak át az Ybl Karon

Az 50 éve végzett hallgatók vehették át aranydiplomákat az Ybl Miklós Építéstudományi Karon ünnepélyes. október 10-én.

Az elnökség, melynek tagjai **Dr. Fácányi Zsuzsanna** kutatási dékánhelyettes, **Prof. Dr. Gall Anthony** dékán, **Dr. Szűcs Lász-**

ló, valamint **Janurikné Dr. Soltész Erika** PhD, intézetigazgatók voltak. Az eseményt Prof. Dr. Gall Anthony dékán köszöntöje

nyitotta meg, majd átadásra kerültek a díszoklevelek azoknak, akik 1975-ben fejezték be tanulmányaikat az intézményben.

Az évfolyam nevében **Kovács György** és **Tímár Béla** mondtak köszöntőt, felidézve az egyetemi évek emlékezetes pillanatait és a közösség összetartó erejét, illetve azokat az oktatóknak emléket állítva, akik nélkül nem lehetnének itt.

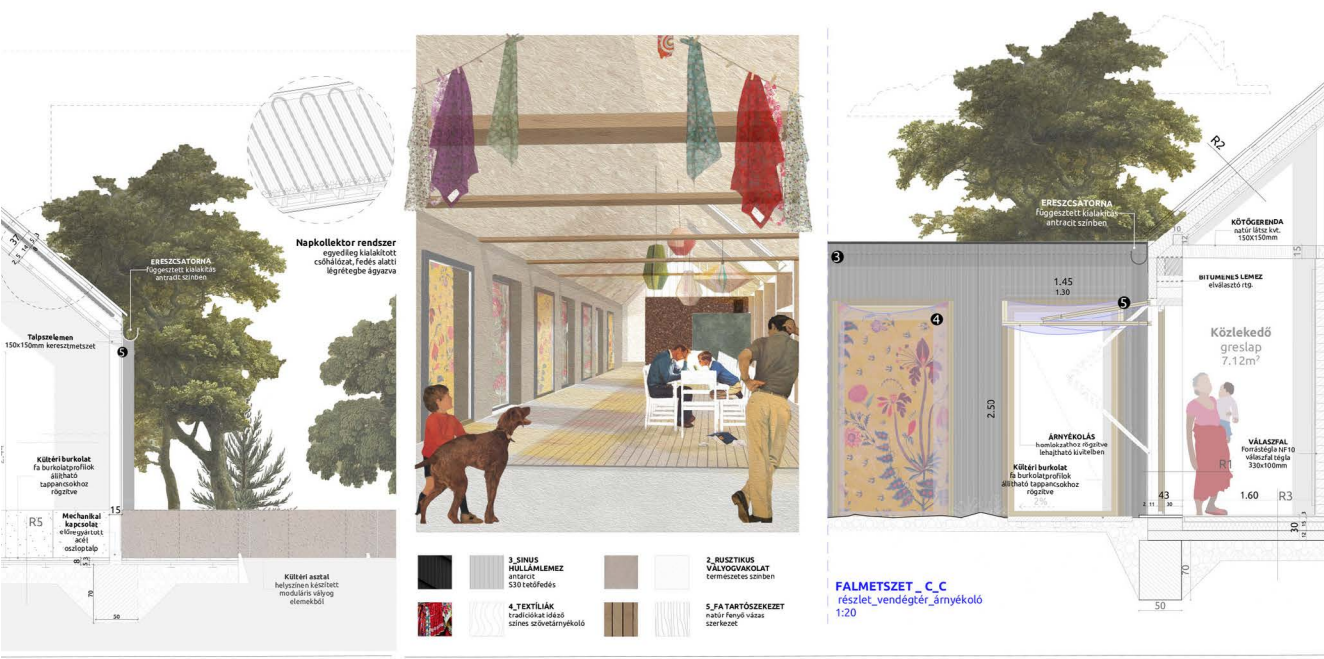
YBL-HALLGATÓI SIKER - NYERT A „*POKOLHEGY PROJEKT*”



Az Ybl Miklós Építéstudományi Kar mesterszakos hallgatója, Szenner Hanna nyerte meg a „Hol a határ? – Közösségi konyha és ellátóhely Pokolhegyen” című mesterdiplomamunkájával (témavezető: Prof. Dr. Csontos Györgyi DLA) az Építészfórum által alapított, 21. Média Építészeti Díja közönségsvavazását.

Hanna diplomamunkája Ráckeve szegregált településrészére, Pokolhegyre fókuszál.

Arra a kérdésre keresi a választ, hogyan hozható létre egy új építészeti funkció úgy, hogy az természetesen simuljon bele a helyi közösség életébe, ne csupán külső beavatkozásként jelenjen meg. A közösségi konyha és ellátóhely koncepciója nemcsak praktikus válaszokat keres, hanem társadalmi kapcsolatokat is



újraszövi, lehetőséget teremtve a párbeszédre a telep és a város többi része között.

A Média Építészeti Díj három kategóriában – Épület, Terv és

Épített környezeti alkotás – vonultatja fel a kortárs magyar építészet legkiemelkedőbb és legizgalmasabb munkáit.

2011 óta tekintélyes nemzet-

közi előzsűri szelektál a pályázatok között, idén közel 200 kiváló munka közül kellett kiválasztaniuk a legjobbkat.

A finalisták november 7-én mutatták be munkájukat a vezető magyar sajtóorgánumok képviselőiből álló médiazsűri és a nagyradmű előtt az Uránia Nemzeti Filmszínházban. Az elismerést az Ybl Kar oktatója, a szakmai zsűri tagja, **Wesselényi-Garay Andor** adta át Hannának.

Gratulálunk a díjazottnak és további sikereket kívánunk!

Videó [itt](#).

(Fotók: Deák Angi, Csontos Györgyi)

JÓLLÉTI PROGRAMMAL A HALLGATÓK BEILLESZKEDÉSÉÉRT



Hagyománnyá válik, hogy a Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar megrendezi a Welcome Fesztivált. A szervezők célja az elsőéves hallgatók beilleszkedésének támogatása, közösségépítés és a tanulmányi sikeresség megalapozása. A háromnapos esemény különösen jelentős volt, mert míg tavalyi 440-en, idén már kétszer annyian, közel 900 hallgató vett részt a speciális onboarding-on. A rendezvény sikeressége bizonyítja, hogy a hallgatói jóllétet támogató programok képesek egyszerre közösséget építeni és a tanulmányi eredményességet is támogatni.



A fesztivál az Egyetemi Jólléti Központ (EJÓK) és a Bánki Kar Jólléti Központ (Bánki JÓK) közös szervezésében valósult meg, ami új szintre emelte a rendezvény szakmai háttérét. A JÓK az egyetem átfogó jólléti programját koordinálja, amely célzottan támogatja a hallgatók mentális, társas és tanulmányi jólétét. Általa úgy érzik, hogy figyelnek rájuk, támogatást kapnak és tartoznak valahová, sokkal motiváltabban, magabiztosabban tudnak belevágni az egyetemi kihívásokba.



Rédei Regő, a Bánki HÖK elnöke köszöntötte az új hallgatókat, bemutatta a HÖK működését és a hallgatói érdekképviselő lehetőségeit.

Prof. Dr. Kovács Levente, rektor, valamint **Prof. Dr. Rajnai Zoltán** általános rektorhelyettes jókívánságait hallhatták a résztvevők. Kőműves Katalin, a Tanulmányi Osztály vezetője a beiratkozás, a Neptun és a Moodle használatáról adott tájékoztatást. **Varga Zsuzsa**, a Bánki JÓK szakmai veze-

tője ismertette a nap programját, melyben kiscsoportos tréningek és közösségépítő feladatok is szerepeltek. Sokan kiemelték, hogy már az első napokban otthonosabban mozognak az egyetemen, és bátrabban vágnak bele az új tanulmányi kihívásokba.

Az esemény stratégiai jelentősége túlmutat egy szimpla ren-

dezvényen. Egy olyan szakmailag megalapozott gyakorlat, amely egyedülálló a hazai felsőoktatásban, és hozzájárul az Óbudai Egyetem brandjének erősítéséhez. A fesztivál sikeres megvalósítása bizonyítja, hogy a hallgatói jóllétet támogató programok képesek egyszerre közösséget építeni és a tanulmányi sikerességet is támogatni.

Gazdag programokkal indult a Kandó Villamosmérnöki Szakkollégium őszi féléve

A 2025/2026-os őszi félév a XXXV. Kandó Kálmán Nyári Egyetem Szakkollégium által történő lebonyolításával kezdődött nemrégiben. A program szervezése még tavasszal indult a határon túli (Temesvár, Marosvásárhely, Kolozsvár, Szabadka, Nyitra, Beregszász) magyar nyelvű képzésben résztvevő hallgatói számára.

A Nyári Egyetem keretében a hallgatók 17 szakmai előadáson és üzemlátogatásokon vettek részt, illetve az előadásokat követően szervezett szabadidős programok keretében pihenhettek.

Ezzel párhuzamosan rendezte meg a Szakkollégium (a kandós Gólyák regisztrációs heti programjának részeként) a Geocaching versenyt, TDK népszerűsítő előadásokkal, illetve az ipari partnerek bemutatásával. A rendezvény végén a Szakkollégium bemutatta a 2025/2026 tanévre tervezett programjait.

A számos más esemény mellett, a tudományos diákköri élet népszerűsítése érdekében szervezték meg a „TDK, ahol az ötlet-

ből eredmény születik” programot a szakkollégium 2025/2026-os őszi programsorozatának részeként.

**Vissza a természetbe!
- Kandó túra a Pilisben**

Idén már huszonnegyedik alkalommal szervezte meg a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Szakkollégium hagyományos őszi túráját a festői Pilisben, a Lajos-forrás – Dobogókő – Lajos-forrás útvonalon október 12-én. A kellemes őszi időben megtartott eseményen 55 lelkes túrázó vett részt, köztük **Prof. Dr. Szabolcsi Róbert** dékán is.

A hagyományt 2007-ben elindító **Sándor Tamás**, valamint

a 2017 óta társszervezőként is aktív **Borsos Döníz** vezették be a résztvevőket a nap programjába. A túrázók két csapatra – Északi és Déli – osztva indultak el Dobogókő felé, út közben különféle feladatokat teljesítve: jellegzetes természeti pontokat, pecsételőhelyeket, állatokat és ritka növényeket kellett felfedezniük, megörökíteniük. A kiindulóponthoz visszatérve **Fridrik Balázs** és **Zatik Péter** ízletes bográcsgulyással fogadta a túrázókat. A napot tábornéző és jó hangulatú beszélgetések zárták, felejthetetlen élményt nyújtva minden résztvevőnek.

A szakkollégium további programjairól [ezen](#) az oldalon olvashatnak.

Sándor Tamás

TDK műhely kezdte meg működését a Kandó Karon

A hallgatók számára inspiráló és jól felszerelt környezetet biztosít a tudományos diákköri munkák elkészítéséhez, valamint a kutatói és innovációs készségek fejlesztéséhez a most megnyílt új, korszerű TDK műhely a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Karon.

A laboratórium modern eszközparkkal rendelkezik: többek között számítógépek, forrasztóállomások, 3D nyomtató és projektor segíti a hallgatókat az egyéni és csoportos kutatási projektek megvalósításában. A projektor és a prezentációs infrastruktúra lehetőséget ad a TDK előadások próbáira, így a hallgatók valós környezetben készülhetnek fel a konferenciaszereplésekre.

A TDK műhely szorosan együttműködik a Kandó Szakkollégiummal, annak szakmai közösségét és tapasztalatait kiegészítve. A cél közös: hogy a tehetséges hallgatók már a korai kutatási fázisban megfelelő szakmai támogatást kapjanak, és ezzel elősegítse a sikeres szereplést az egyetemi és országos TDK konferenciákon.

KÜLÖNDÍJ A VETERÁN-AUTÓ VERSENYEN



Az Bánki Kar veterán gépjármű-restaurátor szakmérnök képzése által felajánlott különdíjat egy 1934-es Horch 500 Roadster gépkocsi nyerte el a Keszthelyen megrendezett IV. Festetics Concours d'Elegance veterán autó-motor szépségversenyen és kiállításon.

A jármű a maga 6,5 méter hosszával, 8 hengerével és 3800 köbcentiméteres motorjával egy igazi különlegességnek számít. A tulajdonos is meglepődött, hogy az ő járművét választották.

Az esemény ugyanakkor kiváló alkalomként szolgált a keresztfélévben - 2026 februárjától - induló veterán gépjármű-restaurátor képzésünk népszerűsítésére is; jelenlegi hallgatóink összesen 5 járművüket mutatták be a programon, a látogatók legnagyobb öröme.

Információk a képzésről [itt](#).

Hervay Péter

KÖZÖSSÉGÉPÍTÉS A DIGITÁLIS VILÁGBAN



*A Óbudai Egyetem,
Neumann Kar
hallgatói ismét
megmutatták,
hogy nemcsak a
digitális világban
mozognak
otthonosan,
hanem a
közösségépítésben is
kiválóak.*

Az Analóg Nap idén is a NIK-es hallgatói élet egyik legjobban várt eseménye volt zenével, jó hangulattal, interaktív progra-

mokkal. Ebben a digitalizált világban különösen értékes, ha néha analóg módon is kapcsolódunk képernyők nélkül, valós je-

lenléttel, közös élményekkel. Ez az, ami igazán erősíti az ÓE közösségét is, és az egyetemi élet élményét.



HTEC 2025

*Értékes gondolatot
adtak át egymásnak
a Gyártástechnológiai
Intézeti Tanszék
oktatói a Frangepán
utcai campuson
október 2-án. A HTEC
konferencia célja az volt,
hogy összekapcsolja
a CNC-technológiát
oktató tanárokat,
ipari partnereket és
oktatási szakembereket,
miközben bemutatja a
legújabb fejlesztéseket
a forgácsolás és gyártás
területén.*



Conference (HTEC)-en szerzett tapasztalataikat, bepillantást adtak a Southwestern Illinois College szakmai életébe, az oktatói-oktatási feladatokba, mindezt érthető, izgalmas beszámoló formájában, amely a

jelen lévő hallgatók számára is érdekes volt.

Rácz Viktor és **Burai István** részletes beszámolóját követően, **Dr. Czifra György** prezentációjában az Intézet nagyműhely átalakításával/megújításával kapcsolatos terveit mutatta be a közönségnek, külön kiemelve a bevont hallgatói munkacsoport által végzett tervezési feladatokat, továbbá az Egyesült Államokban szerzett tapasztalatok tervezésben történő felhasználását.

Az eseményen **Péntek György**, a Haas Factory Outlet operatív és értékesítési vezetője is részt vett.

További részletek a konferenciáról [itt](#).



CHALLENGE.ON FORDULÓ



A szakmai fordulóban a hat regisztrált csapat közül hárman jutottak el, hogy bemutassák elképzeléseiket a jövő energiagazdálkodásáról.

A szakmai zsűri - **Borsos Döníz** (Óbudai Egyetem, tanársegéd) és **Szén István** (Óbudai Egyetem, tanársegéd), valamint **Tóth Ádám** (E.ON, hálózati innováció és forrásmenedzsment vezető) és **Markovics Zsolt** (E.ON, szakképzési szakértő) - kiemelte, hogy a hallgatók ötletei nemcsak technológiai, hanem társadalmi és fogyasztói aspektusokat is tartalmaztak.

A zsűri külön méltatta, hogy a csapatok nehéz kérdésekre is nyugodtan, felkészülten reagál-



A Kálmán Villamosmérnöki Karán rendezte meg az E.ON a Challenge.ON versenysorozat következő állomását. A program szabadulószerű mérnöki kalandjátékkal indult, ahol a csapatoknak logikai, kreatív és technikai feladatok sorát kellett megoldaniuk. A játék a solarpunk világ 2442-es évébe repítette a hallgatókat: többek között rádióval morzejeleket kellett kikeresni az FM frekvencián, braille-írást megfejteni, és kacatokból működő iránytűt készíteni. Ezek a kihívások nemcsak a műszaki tudást, hanem a csapatmunka és az ötletgazdagság erejét is próbára tették.

tak, és ötleteikben a fenntarthatóság mellett a közösségi szemlélet is erősen megjelent.

A forduló győztese, a Triple D csapat bejutott az október 16-i

budapesti döntőbe, ahol az ország többi egyetemének legjobb hallgatóival mérhetik össze magukat.

DIGITÁLIS VÁLLALKOZÁS KURZUS

„Mi tart vissza attól,
hogyan megvalósítsd az ötletedet?”

Ezt a kérdést járta körbe az Óbudai Egyetem Digitális Vállalkozás kurzusa. Egy hét intenzív tanulás, inspiráló mentor, és gondolatok, amelyek falakat döntöttek le a hallgatók fejében.

Sok egyetemista fejében ott motoszkál egy ötlet: egy vállalkozás, egy új alkalmazás, egy projekt, ami talán sikeres lehetne. A legtöbben azonban elakadnak valahol félúton. Én is így éreztem, amíg részt nem vettem a Digitális Vállalkozás kurzuson.

Az egyhetes, intenzív, 5 kredites tárgy szeptemberben került megtartásra az Initium Venture Labs irodájában, ahol **Lukács Krisztián**, Londonban élő kriptobróker és startupper saját történeteinek keresztül mutatta meg, mit jelent ma vállalkozónak lenni. Kifejtette: „A kurzus különlegességét az is adta, hogy mindössze öten vettünk részt rajta, így mindenki a saját projektjét dolgozhatta ki, mély, személyes beszélgetések keretében. A tanulságok közül számomra a legfontosabb az volt, hogy a sikerhez bátorság kell: merjünk új utakat kipróbálni, kapcsolatokat

építeni, és akár 309 telefonhívást lebonyolítani idegenekkel. Megtanultam, hogy a vállalkozói gondolkodás nem arról szól, hogy mindig biztos válaszaink vannak, hanem arról, hogy »bizonytalan környezetben bizonytalan döntéseket kell hozni«. Ehhez pedig hozzá tartozik az is, hogy hallgassunk a tudásunkra és a megérzéseinkre, és ha kiderül, hogy valami nem működik, bátran váltsunk másik irányba. Az órák fókuszában a digitális trendek és az innovációs gondolkodás is álltak. A cél nemcsak az volt, hogy gyakorlati eszközöket kapjunk, hanem hogy innovatív szemléletmódot alakítsunk ki, hiszen a jövő vállalkozásai azoké, akik képesek felismerni és formálni a digitális változásokat.

Bár én az ELTE pszichológia mesterszakos hallgatója vagyok, vendéghallgatóként csatlakoztam az Óbudai Egyetem kurzusához, és

biztosan állíthatom, hogy ez az egyik legjobb döntés volt. A Digitális Vállalkozás kurzus sokkal többet adott, mint gyakorlati tudást: megtanította lebontani a falakat, amiket saját magam állítottam fel, valamint segített abban, hogy hallgassak a saját ösztöneimre, és elinduljam azon az úton, amely igazán inspirál. Az ötleteinket gyakran nem a világ, hanem a belső korlátjaink tartják vissza. Ezen a kurzuson megtanulhatod lebontani őket, és megírni a saját sikertörténeted. Ezúton mindannyiunk nevében szeretnék köszönetet mondani Lukács Krisztiánnak, a személyre szabott és felejthetetlen óráiért, valamint **Dr. Zrubka Zsombornak**, aki mindezt lehetővé tette és bízunk benne, hogy hamarosan újból indul a kurzus, és még több diákot inspirálhat.”

Egri Dóra.

FORRADALMI INNOVÁCIÓ A PCOS- DIAGNOSZTIKÁBAN

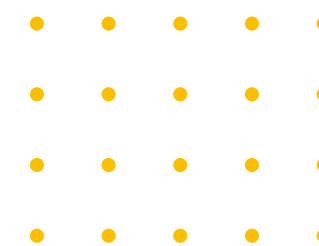


Galli Dorka, a Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar formatervező mérnök hallgatója különdíjat nyert a Bosch x Richter országos innovációs versenyen PCOS-diagnosztikát segítő nyálteszt koncepciójával. A projekt megvalósításában Dr. habil. Csiszér Tamás docens volt a segítségére.

Az igen gyakori, de nehezen felismerhető policisztás ovárium szindróma (PCOS) diagnózisát forradalmasíthatja a felhasználóbarát gyorseszteszt, amely a terhességi és Covid-tesztek mintájára, diszkrét otthoni használatot tenne lehetővé vérvétel nélkül. A tervezésnél a funkcionalitás mellett a letisztult dizájn és a könnyű használhatóság is kulcsszerepet kapott.

A zsűri a projekt társadalmi jelentőségét és a gondos tervezői megközelítést emelte ki. **Dr. habil. Koltai László**, a kar dékánja méltatásában elmondta, a díj is bizonyítja, hogy a kreatív ipari innováció valós társadalmi problémákra adhat választ, a Rejtő Kar ezt a hozzáállást képviseli az oktatásban is.

BETONBÚTORRAL NYERT INNOVATÍV DÍJAT A REJTŐ KAR HALLGATÓJA



A Rejtő Kar hallgatójának innovatív betonbútora nyert díjat a „Minden építés alapja 2025” pályázaton.

Hallgatóink egyre másra halmozzák a sikereket innovatív ötleteikkel. **Gyémánt Anett Csenge**, az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari Karának idén végzett ipari termék- és formaterve-

ző mérnöke 2. helyezést ért el a Magyar Cement-, Beton- és Mézőipari Szövetség (CeMBeton) és a Magyar Betonelemgyártó Szövetség (MABESZ) által szervezett rangos országos pályázaton.

A hallgató a „Betonépítés, építészeti” kategóriában nyújtott be pályázatot „Kültéri ülőbútor tervezése” című diplomamunkájával, melynek témavezetője **Dr. Hottó Éva** egyetemi adjunktus

volt. A bírálóbizottság méltatta a pályamunka alapos ergonomiai kidolgozottságát és a betonban rejlő lehetőségek kreatív kihasználását. Külön kiemelték a bútorcsalád könnyed szerkezetét és egyedi esztétikáját, melyet a Városliget térképének betonba nyomott mintázata ad.

Dr. habil Csanák Edit, DLA, intézetigazgató gratulációjában elismeréssel beszélt a kimagasló



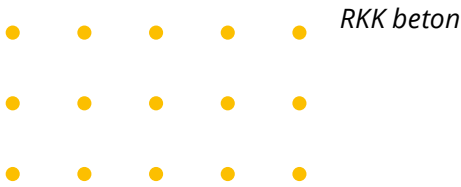


teljesítményről: „Ez a rangos szakmai elismerés fényesen igazolja azt a munkát és szemléletet, amelyet képzéseink során képviselünk: célunk, hogy hallgatóink ne csak a formatervezés esztétikai alapjait sajátítsák el,

hanem az anyagtechnológiai innovációkban rejlő lehetőségeket is magabiztosan ki tudják aknázni. Anett diplomamunkája tökéletes példa erre, hiszen a betonra, mint anyagra friss szemmel tekintett, és a funkcionalitást egyedi művészi vízióval ötvözte. Külön köszönet illeti témavezetőjét, Dr. Hottó Évát, aki támogatta és segítette a tehetség kibontakozását. Az ehhez hasonló sikerek adják az oktatói pálya legszebb pillanatait és erősítik egyetemünk hírnevét.”

Dr. habil. Koltai László dékán úgy fogalmazott: „Büszke vagyok arra, hogy a Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar ismét bizonyította, hogy az itt folyó oktatás és tehetséggondozás a legmagasabb szakmai elvárásoknak is megfelel. Gyémánt Anett Csege országos pályázaton elért második helyezése nem csupán egy hallgató személyes sikere, hanem a karunkon működő innovatív szellemiség és a gyakorlatorientált képzés bizonyítéka”.

További részletek: [YouTube - Beton Fesztivál 2025/2](#)



RKK beton

FÓKUSZBAN A STARTUP FINANSZÍROZÁS ÉS AZ EGYETEMI INNOVÁCIÓ



Izgalmas beszélgetések, inspiráló előadók és teltházazs érdeklődés az Óbudai Egyetem jubileumi, 10. INNOMEET rendezvényén. Az est középpontjában a startupok finanszírozásának kihívásai és az intézményi-piaci együttműködés lehetőségei álltak, emellett fontos egyetemi innovációs bejelentésekre és díjátadóra is sor került.

Dr. Haidegger Tamás, az Initium Venture Labs Zrt. vezérigazgatója köszöntötte a szép számmal megjelent vendégeket: oktatókat, kutatókat, fiatal innovátorokat és tapasztalt szakembereket, és hangsúlyozta, hogy az INNOMEET sorozat célja: „hónapról hónapra összehozni az egyetemi innovációs ökoszisztéma sze-

replőit, teret adva a tudás, élmény és tapasztalatok megosztásának”. Kiemelte, hogy az innováció arról szól, hogy értéket teremtünk, aminek van pénzben kifejezhető piaci eredménye is.

Az est panelbeszélgetésének vendégei **Varga Bertalan**, a R34DY Zrt. igazgatósági tagja,



Pomázi Gyula, az Initium Venture Labs. tudományos tanácsadója és **Langmár Péter**, a STRT Holding befektetési igazgatója voltak, akik kendőzetlen őszinteséggel osztották meg tapasztalataikat.

Részletek a [honlapon](#).

Innovatív, adalékanyag mentes tartósító technológiát finanszíroz az OUVC

A RoyalPaté néhány év alatt a magyar gasztronómia egyik legígéretesebb szereplőjévé vált: prémium minőségű libamáj termékei a legmagasabb minőséget képviselik, és már nemzetközi szinten is elismerést szereztek. A vállalat környezetbarát, üveg és papír alapú, újrahasznosítható csomagolást használ, termékei pedig adalékanyag mentesen, de mégis hűtés nélkül szállíthatóak és tárolhatóak, jelentősen csökkentve az ökológiai lábnyomot és kereskedői, exportóri költségeket.



A vállalat most új lendületet kap az Obuda Uni Venture Capital (OUVC) 111,16 millió forintos befektetésének köszönhetően. A forrás két ütemben érkezik, és lehetővé teszi, hogy a RoyalPaté megerősítse értékesítési csapatát, fejlessze gyártási folyamatait és megkezdje célzott nemzetközi terjeszkedését.

Részletek a [honlapon](#).



EGYETEMÜNK A NEGYEDIK LETT A HALLGATÓI HSUP RANGLISTÁN

Idén azonban egy újabb mérföldkőhöz érkezett a program: a külföldi magyar hallgatók számára is megnyílt a lehetőség, hogy bekapcsolódjanak a HSUP-ba. Az ide félévtől 34 felsőoktatási intézményben összesen 3052-en kezdik meg tanulmányaikat, hogy gyakorlati tapasztalatokon keresztül ismerjék meg az innováció alapjait, és piacépes vállalkozói tudást szerezzenek.

A jelentkezések száma tovább nőtt az előző évekhez képest, így átalakult a legtöbb hallgatót delegáló intézmények rangsora is. Az Óbudai Egyetem idén 176 hallgatóval a 4. legtöbb HSUP-hallgatót adó egyetemként került az országos lista negyedik helyére, megelőzve több nagy múltú egyetemet is. Egyetemünk évek óta aktív szereplője a HSUP közösségének, és hallgatói rendre kiemelkedő innovációs projektekkal vesznek részt a programban.

Az intézmény gyakorlatorientált oktatása és erős műszaki háttere ideális alapot biztosít ahhoz, hogy a hallgatók saját startupötleteiket is valóra váltsák a program során.

A program keretében minden hallgató ugyanazokban a támogatásokban részesül: a második félévtől elérhető a HSUP ösztöndíja, amelynek összege idén havi 65 ezer forintra emelkedett. Emellett az év végén a résztvevők lehetőséget kapnak arra, hogy a Demo Day-en bemutassák projektjeiket, ahol a legígéretesebb csapatok fejenként 1 millió forintos támogatást is nyerhetnek vállalkozási ötleteik megvalósítására.

Töretlen sikerrel folytatódik a Hungarian Startup University Program (HSUP) az új tanévben is (immár hatodik éve). A tantárgy két éve angol nyelven érhető el, összesen 33 magyarországi felsőoktatási intézményben. Az Óbudai Egyetem idén az országos lista negyedik helyén végzett, megelőzve több nagy múltú egyetemet is.

EGÉSZSÉGES JÖVŐ MAGYAR INNOVÁCIÓVAL, ÓE-TÁMOGATÁSSAL!



Az Obuda Uni Venture Capital (OUVC) is részt vesz egy új, hazai egészségügyi innováció támogatásában: befektetőként csatlakozott a MEROVA Health startuphoz, amely AI alapú digitális dokumentációs rendszert fejleszt a diabétesz megelőzésére és a páciensek támogatására.

A Zia alkalmazás segíti a felhasználókat az egészséges életmód fenntartásában, míg az Anton kliensmenedzsment egyszerűsíti az egészségügyi szakemberek

adminisztrációját. A személyre szabott digitális asszisztens idővel a dietetikusokkal is összekapcsolható, így hatékonyabbá válik a prevenció és az ellátás.

A 100 millió forintos befektetési körből - amelyben az OUVC (35 millió forinttal), a Hiventures, az Első Közép-Európai Hardver Akcelerátor és a Szakacsits Ventures is részt vesz - a MEROVA a Zia és Anton fejlesztését, valamint biztosítói pilot programjait valósítja meg 2026-ig.

TOP 50 Nők MI-elismerés egyetemi tanárunknak



Prof. Dr. Ludányi-Laufer Edit, a Bányai Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar Mechatronikai és Járműtechnikai intézetének vezetője, egyetemi tanárunk rangos elismerésben részesült. A legjobbak között szerepel a HTE (Hírközlési és Informatikai Tudományos Egyesület) Top 50 Nők a Mesterséges Intelligencia területén kezdeményezésében.

A HTE Top 50 Nők a Mesterséges Intelligencia Területén program kezdeményezőinek célja, hogy szakmai szempontok mentén mutassa be és ismerje el azokat a kivételes női szakembereket, akik tudásukkal és felelős szerepvállalásukkal alakítják az Mesterséges Intelligencia hazai fejlődését. Emellett inspirációt adnak a fiatal generációnak - köztük a lányoknak - hogy bátran válasszák a STEM és Mesterséges Intelligencia területét. Hozzájárulnak ahhoz, hogy a HTE a hazai mesterséges intelligencia gondolkodás és együttműködés központi platformjává váljon.

Szimulációk és MI a SciComp-on

SciComp címmel harmadik alkalommal rendezett interdiszciplináris konferenciát a Tudományos Számítások Intézete Egyesület. A két napos eseményt október közepén tar tartották Óbudán, angol nyelven.

A szervezők célja az volt, hogy ösztönözzék az együttműködést és az eszmecserét a tudományos számítások, szimulációk, adat tudomány és mesterséges intelligencia területén, valamint lehetőséget kínáljanak különféle tudományágak - úgy, mint fizika, matematika, biológia, közgazdaságtan, társadalomtudományok - számára az interdiszciplináris párbeszédre. A helyi szervezést a HUN REN Wigner Kutatóközpont Komputációs Tudományok Osztálya koordinálta, **Prof. Dr. Telcs András** vezetésével és **Prof. Dr. Szabolcsi Róbert** a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar dékánjának támogatásával.



NAGY ÉRDEKLŐDÉS ÖVEZTE AZ AI SQUAD ÉS A NAGYKÖVETI PROGRAMOKAT

Az AI Squad célja, hogy az Óbudai Egyetem hallgatói aktívan bekapcsolódhassanak a mesterséges intelligencia területéhez kapcsolódó közösségi és szakmai tevékenységekbe. A program iránt nagy volt az érdeklődés: több mint 100 hallgató jelentkezett.

A nyitórendezvényre november 6-án kerül sor, ahol a tagok nemcsak megismerhetik egymást, hanem a közös munka is kezdetét vette. A hallgatók háromfős csoportokban dolgoznak majd projekteken, mentoraik szakmai támogatásával.

Sokan érdeklődtek a program iránt, melynek célja, hogy a hallgatói közösség és az egyetem AI-kezdemenyezései közvetlenül találkozzanak, és együtt határozzák meg a fejlődés irányait. A program lehetőséget biztosít a résztvevők számára, hogy gyakorlati tapasztalatot szerezzenek, és aktívan bekapcsolódjanak az

egyetem mesterséges intelligencia-alapú innovációs kezdeményezéseibe.

Az AI Campus Nagykövetei pályázatának jelentkezési időszaka is lezárult. A nagyköveteket az egyetem rektora választja ki, feladatuk pedig az lesz, hogy minden karhoz és szervezeti egységhez eljuttassák az AI Campus kínálta lehetőségeket és felméri a helyi igényeket, hidat képezve a különböző területek között.

AI Campus - következő fokozat

Legújabb eseményünk betekintést nyújt az egyetem mesterséges intelligencia-fejlesztéseinek jövőjébe.

A rendezvényen a résztvevők elsőkézből ismerhetik meg az intézmény AI-fejlesztési programjának legújabb irányait és terveit. Bemutatásra kerülnek az AI Campus eddigi eredményei, köztük az AI-rendszerek bevezetésének tapasztalatai és a technológiai infrastruktúra fejlesztése.

Az esemény kiemelt pontja az AI nagykövetek hivatalos kinevezése, valamint az AI Experts közösségek bemutatása, amely az egyetem AI-ökoszisztémájának szakmai alapját képezik.

A program zárásaként innovatív fejlesztések és alkalmazások kerülnek ismertetésre, ezt követően pedig kötetlen szakmai párbeszéd és kapcsolatépítési lehetőség várja a résztvevőket.

10. DIGITÁLIS SZÉKELYFÖLD KONFERENCIA



A 10. Digitális Székelyföld Konferenciát Székelyudvarhelyen rendezték meg október 24-én és 25-én. A jubileumi eseményen a digitális világ jelenét és jövőjét járták körül, különös hangsúlyt helyezve az IT-biztonságra, az adatvezérelt logisztikára, az egészségügyi adatkezelésre és K+F-tevékenységekre, valamint a digitális termékfejlesztés és a nemzetközi értékesítés legújabb trendjeire. A program ki-

tért a szoftverfejlesztés emberi oldalával és az IT-oktatás régióspecifikus kihívásaival is. Egyetemünk rektora is részt vett az eseményen, ahol előadást tartott a „MedTech – mesterséges intelligencia az egészségügyben” szekcióban, valamint részt vett a „Kutatás-fejlesztés és felsőoktatás – regionális szereplők a világpiacon” című kerekasztal-beszélgetésben.

A jubileumi rendezvény a mesterséges intelligencia, az adatvezérelt megoldások és az egészségügy kihívásait vitatta meg.

EURÓPA ÚJ TUDOMÁNYOS FORRADALMA: AZ AI KUTATÁS



Az Európai Bizottság Kutatóközpontja (JRC) új [stratégiát](#) mutatott be, amelynek a célja a mesterséges intelligencia tudományos kutatásban betöltött szerepének felgyorsítása Európában, azt hangsúlyozva, hogy a mesterséges intelligencia már nem csupán adatelemzésre szolgál, hanem a teljes kutatási folyamatot képes támogatni a hipotézisalkotástól az eredmények értékeléséig. A stratégia célja olyan infrastruktúrák

és programok kialakítása, amelyek megfelelő számítási kapacitást, nyílt adatbázisokat és képzést biztosítanak a kutatóknak. Ugyanakkor a jelentés kiemeli az etikai, átláthatósági és adatminőségi kérdések fontosságát, és hangsúlyozza az emberi felelősség fenntartását az AI-alapú tudományos munkában.

Az Európai Bizottság új AI-stratégiája több szálon is összekap-

A JRC új stratégiája szerint a mesterséges intelligencia a teljes kutatási folyamatot átalakítja, miközben Európa etikus és átlátható innovációra törekszik.

csolódik az Óbudai Egyetem küldetésével és kutatási irányjaival. Mivel az egyetem egyik kiemelt területe a mesterséges intelligencia, a robotika és a kiber-orvosi rendszerek fejlesztése, az európai kezdeményezés jelentős kutatási és finanszírozási lehetőségeket nyithat meg. Az Óbudai Egyetem már jelenleg is aktívan kapcsolódik ezekhez az uniós törekvésekhez, hiszen tevékenységeiben hangsúlyosan jelenik meg az etikus és felelős AI-alkalmazás, valamint a tudományos és ipari együttműködések támogatása. Ezzel az intézmény szervesen illeszkedik az EU mesterséges intelligencia-fejlesztési irányvonalaihoz és kutatási prioritásaihoz.

„A DIGITÁLIS IKREK MECHANIKAI ALAPJAI”

Angol nyelvű kurzus
Prof. Dr. Kövecses József vezetésével



Az intenzív, kutatásorientált program a digitális ikrek mechanikai alapjait mutatta be, kiemelve a koncepció elméleti háttérét és gyakorlati alkalmazási lehetőségeit. A kurzus során a résztvevők kutatási problémákat és megoldási irányokat ismerhettek meg, valamint interaktív workshopokon vitathatták meg saját ötleteiket és kérdéseiket.

A programon MSc és PhD hallgatók, illetve kiemelkedő BSc hallgatók vettek részt, akik érdeklődnek a kutatás és a dok-

Egyetemünk konsolidator kiválósági kutatója, Prof. Dr. Kövecses József, a montreali McGill Egyetem professzora tartott „Mechanical Foundations of Digital Twins” (A digitális ikrek mechanikai alapjai) címmel angol nyelvű kurzust az Óbudai Egyetem Egyetemi Kutató és Innovációs Központjában (EKIK) október közepén.

tori képzés iránt, és szeretnék elmélyíteni tudásukat a digitális ikrek és a mechanikai modellezés területén.

AZ AI-INNOVÁCIÓ ÁRA

Miért csak kevesen aratják le a babérokat?

Zorkóczy Miklóssal, a Legalaiše Zorkóczy Law Office partnerével az AI-innováció és a compliance kapcsolatáról beszélgettünk. A sajtóban napvilágot látott MIT kutatás szerint az Ai projektek 5%-a térül meg, tehát a 95% -a bukás. Hogy ne menjen el az ember kedve az innovatív fejlesztésektől ezt hallva?



amit üzleti megtérülési (pl. ROI) mutatókkal értékelték. Jellemzően azok az Ai projektek eredményesek, amelyek figyelembe veszik a működési környezetbe illeszthetőséget.

■ **Mit tehet akkor az innováció során a fejlesztő, ha szeretné elkerülni ezeket a hibákat?**

Már az elején szükséges tisztázni, hogy milyen technológiai képességek milyen jogi lehetőségek között hasznosulhatnak. Ha nem történik meg a jogi (compliance) kompetencia bevonása már a tervezéskor, akkor gyakran előfordul, hogy olyan megoldásokat fejlesztenek, amelyek üzletileg használhatatlanok, vagy azokat

jelentősen módosítani kell, ezzel megnövelve a fejlesztés idejét és költségét, ami akár a projekt bukását is jelentheti. Korábban egy szoftverfejlesztésnél a jogi munka már a kész specifikáció, vagy a futtatásra kész programkód után is jöhetett. Az Ai fejlesztések, implementációk jogi természete nem pusztán a szoftver megfeleltetése, hanem adatbázis, adatkormányzás, modell fejlesztés, alkalmazásfejlesztés, felhasználás, és a végén archiválás és lekapcsolás. Ezért az egész Ai életútján számba jöhető kockázatok kezelését kell megoldani. Az ún. „sok kéz” felelősségi problematika miatt incidens esetén, felelősségi rend nélkül az egész Ai értékláncolat felelőssé tehető.

Valóban riasztó nagy mortalitású projektmutatókat olvasnia annak, aki szeretne kilépni a dobozból egy innovatív fejlesztéssel. Ráadásul újításnál nagyon gyakori a környezet elutasító hozzáállása. Ilyen az innováció természete. Ha azonban eredményes, azzal sok pénzt lehet keresni, ugyanis az innováció műszaki, tudományos bizonytalanság megoldásával előtte nem létezett újdonságot teremt. A sajtóhírekben az ún. genAi típusú (általános célú), jellemzően a nyelvtechnológia (LLM) területéről érkező Ai alkalmazhatóságot vették górcső alá,

AI A MINDEN- NAPOKBAN – LEARN&LUNCH

■ **Mit is jelent akkor ez a jogi megfeleltetés a gyakorlatban?**

Ezzel foglalkozik az „Ai compliance”. A tradicionális jogi tanácsadáson felül feltételezi a jogi logika mellett a programozói logikát, specifikációs és implementációs tapasztalatot, projekt és folyamat szemléletet, szabványügyi (pl ISO/IEC) ismereteket, természetesen az általános adatvédelmi, szoftverjogi, szellemi tulajdon, vagy online kereskedelmi és digitális jog, kiberbiztonság körébe tartozó jogi tapasztalatot felül. Az Ai compliance feladata a kockázatok feltárása és kezelése, hatástanulmány alapján az Ai kockázati szintek besorolása, Ai repository felállítása és karbantartása, a szükséges kontrollpontok folyamatba illesztett kidolgozása. Az ehhez kapcsolódó dokumentáció, szabályzatok, szerződések felülvizsgálatát se felejtjük ki, és amit legelsőként kellett volna említeni a sorban a data governance, és adatvédelem. Ezekről már a tervezés elején gondoskodni kell.

<https://www.forbes.com/sites/andreahill/2025/08/21/why-95-of-ai-pilots-fail-and-what-business-leaders-should-do-instead/>

A Learn&Lunch címmel megtartott félórás online előadásokba kéthetente, minden második szerdán 12:00 és 12:30 között csatlakozhatnak be az érdeklődők a Microsoft Teams platformon. A Learn&Lunch célja, hogy az egyetem munkatársai megismerjék egymás gyakorlati tapasztalatait és inspiráló megoldásait a mesterséges intelligencia alkalmazásában. Ennek szellemében olyan előadókat szólítottunk meg, akik már bemutatták saját AI-használati gyakorlataikat a program keretein belül.



Mesterséges intelligencia a stúdióban – technológiai partner vagy kreatív kihívás?

A mesterséges intelligencia ma már nemcsak az ipart és a gazdaságot, hanem a kreatív szektor működését is alapjaiban alakítja át. Az EDTI tananyagfejlesztő

stúdió szakemberei nap mint nap szembesülnek azzal, hogyan lehet az AI-t a hatékonyság szolgálatába állítani anélkül, hogy az emberi szakértelem háttérbe szorulna.

Erről beszélgettünk **Nemes Péterrel**, az EDTI műszaki menedzserével, aki betekintést adott abba, miként válik az AI a stúdió-munka támogató, de nem helyettesítő eszközévé.

■ *Hogyan változtatja meg a mesterséges intelligencia a stúdió-munka mindennapjait?*

Két szinten látjuk az AI eszközöket. Vannak automatizált megoldások a közösségi média tartalmakhoz, de a mi tananyag-fejlesztő stúdióinkban a magasabb tartalmi felelősség miatt a kritikus folyamatokat nem bízunk rá. Az AI nálunk támogató szerepet kap: adminisztrációban, hanggenerálásban, avatar készítésben és feliratozásban segít. Minden AI generálta elemet szigorú emberi felügyelet mellett használunk.

■ *A technikai automatizáció mellett szerinted van helye a kreativitásnak?*

Az AI katalizátora lehet a kreativitásnak, ha eszközként, "kreatív társként" kezeljük. Hasznos az ötletelési fázisban, mert gyorsan generál variációkat és segít kizárni a kreatív zsákutcákat. A veszélyt abban látom, ha magunk helyett dolgoztatjuk, mert az gátolja a saját képességeink fejlődését. Pontos célokat kell meghatározni, nem általános utasításokat adni.

■ *Látsz olyan területet, ahol az AI kifejezetten inspirálhatja a stúdiós vagy operátori munkát?*

Az inspiráció terén az AI az előkészítési fázisban kiemelkedő. Képes rövid idő alatt nagy mennyiségű elő vizualizációs anyagot, például moodboardokat, mockupokat vagy storyboard vázlatokat generálni. Ez lehetővé teszi, hogy több variációból induljunk ki, és azokból szintetizáljuk a legerősebb elemeket. Ez az iteratív szelekció felgyorsítja az alkotói folyamat elejét.

■ *Inkább lehetőségnek vagy kihívásnak látod az AI-t a saját szakmádban?*

Műszaki menedzseri végzettségemből adódóan egyértelműen lehetőségként tekintek rá, mert a fókusz a folyamatok optimalizálásán van. Az AI alapú munkafolyamatok integrálása ma már nem opció, hanem iparági elvárás, ami kulcsfontosságú a versenyképességhez.

■ *Volt már olyan helyzet, amikor egy AI-eszköz meglepett az eredményével?*

Igen, nemrég egy digitális avatar készítésekor. A modell annyira fotorealistikus lett, hogy a használatához már részletes hozzájáruló nyilatkozat szükséges. Ez rávilágított, hogy a technológia eljutott a megtevesztésre alkalmas szintre, ami felveti a szigorú etikai és jogi szabályozás szükségességét.

■ *Szerinted a jövő stúdiója inkább automatizált rendszer lesz, vagy továbbra is az emberi jelenlét adja meg az igazi minőséget?*

A jövő stúdiója hibrid modell lesz. A technikai, repetitív feladatokat automatizált rendszerek végzik a hatékonyságért. A stúdiómunka végeredménye azonban érzelmi kapcsolódást keres, ehhez pedig elengedhetetlen az emberi tényező: a személyes tapasztalat, az empátia és a kurátori döntés. Az AI képes nagy mennyiségű, de személytelen tartalmat gyártani. A valódi mélységet és érzelmi kötődést biztosító alkotás mindig az emberi kreativitás eredménye marad.

Jövő-építés

Az elmúlt hetek eseményei ismét bebizonyították, hogy az Óbudai Egyetem aktív formálója a hazai és nemzetközi AI-innovációs és kutatási térnek. Hallgatónk, oktatóink és kutatóink egyaránt hozzájárulnak ahhoz, hogy intézményünk az AI alkalmazásának, oktatásának és fejlesztésének meghatározó hazai központja legyen. Az előttünk álló időszakban tovább építjük azt a közösséget és tudásbázist, amely valódi lehetőségeket teremt az AI-vezérelt jövő formálására.

Csatlakoztunk az Európai Fenntarthatósági Héthez

Egyetemünk a Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar aktív részvételével kapcsolódott az Európai Fenntarthatósági Hét programjaihoz. Az eseménysorozat szervezőinek célja, hogy bemutassa: a fenntartható fejlődés nem csupán álom, hanem mindannyiunk számára elérhető út, különösen, ha mérnöki tudásra és innovációra épül.

A témák középpontjában ezúttal a fenntartható üzemanyagok, köztük a szintetikus benzin és a hidrogén állnak. Olyan technológiák, melyek már nem csupán elméleti lehetőségek, hanem a klímaváltozás elleni küzdelem kézzelfogható eszközei.

Míg a szintetikus benzin a jelenlegi infrastruktúra és gépjárműpark zöldítését teszi lehetővé, a hidrogén egy radikálisabb, hosszú távú megoldást kínál a

teljesen emissziómentes közlekedésre. A különböző technológiák együttes alkalmazása a jövő energiamixében elengedhetetlen a Fenntartható Fejlődési Célok eléréséhez és egy élhetőbb bolygó megteremtéséhez.

Fenntartható üzemanyagok címmel **Dr. Demény Krisztina**, adjunktus és Szakkollégium igazgató, **Dr. Takács Áron**, adjunktus, tiszteletbeli egyetemi docens tartott előadást a témában.

Egyetemünk elkötelezett a fenntarthatóság és a környezeti, társadalmi és gazdasági (ESG) szempontok érvényesítése mellett az oktatásban, a kutatásban és a működésében. A kar célja, hogy hozzájáruljon a fenntartható fejlődési célok eléréséhez, és felkészítse a hallgatókat a jövő kihívásaira.

Az Európai Fenntarthatósági Hét (ESDW) egy olyan eseménysorozat, amelynek célja a fenntartható fejlődés témakörének népszerűsítése különböző programok, rendezvények és kezdeményezések révén. 2025-ben a

Nemzeti Fenntartható Fejlődési Tanács (NFFT) koordinálásával rendezik meg. A téma a környezeti, társadalmi és gazdasági fenntarthatóság kérdéseit fogja fel.

Fenntartható vízgazdálkodás

Kiemelkedő szakmai érdeklődés mellett rendezték meg a „Fenntartható vízgazdálkodás – A negyedik fokozatú tisztítás és a mikroszennyezők kezelésének kihívásai” című konferenciát a Rejtő Karon. A rendezvény a Magyar Víz- és Szennyvíztechnikai Szövetség (MASZESZ) kezdeményezésére, az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar Környezetmérnöki és Természettudományi Intézet, a Budapesti Műszaki Egyetem, a Nemzeti Közszolgálati Egyetem, a Pannon Egyetem és a Magyar Hidrológiai Társaság társszervezésében valósult meg, és a hazai vízgazdálkodás kiemelt fontosságú kihívására, a mikroszennyezők kezelésére fókuszált.

Részletek az RKK [honlapjain](#).

FENNTARTHATÓSÁG AZ ÉPÍTŐIPARBAN – HALLGATÓI TAPASZTALATCSERE

Dr. Beszédes Bertalan oktató, valamint öt hallgató - **Enczi Kristóf, Müllek Zoárd, Bakó Noémi, Teknyős Gergő és Cseh Martin** - képviselte az Alba Regia Kart. A „From Waste to Byproducts: New Paradigms to Construction Engineering” című programot a Coimbra Institute of Engineering (ISEC), a Polytechnic University of Coimbra (P COIMBRA02) szervezte a portugáliai Coimbrában, október közepén.

A rendezvény középpontjában a hulladékból származó másodlagos nyersanyagok újrafelhasználása és ipari alkalmazása állt. Dr. Beszédes Bertalan „Reusing and Repurposing Electronics Components” című előadásában a használt elektronikai alkatrészek újra hasznosításának és funkcionális újra értelmezésének lehetőségeit mutatta be.

Az Alba Regia Kar hallgatói és oktatói már korábban is részt vettek hasonló BIP-programokban: 2023-ban Gyulafehérváron, 2024-ben pedig Székesfehérváron, a Young Researchers Academy for Green Cities elnevezésű projektben. A mostani, portugáliai tapasztalatcsere kapcsán a hallgatók kiemelték a nemzetközi környezet inspiráló sokszínűségét: a szakmai párbeszéd lengyel, olasz, szlovák, román, francia, litván és portugál résztvevők társágában zajlott.

A BIP programot áthatotta a fenntarthatóság szemlélete, különös tekintettel a hulladékok keletkezésére, kezelésére és azok építőipari hasznosítására. A székesfehérvári csapat ellátogatott az agrártudományi karra is, ahol a hatalmas, zöld kampusz, a lovarda és a botanikus kert egyaránt hozzájárult a természetközeli élményekhez és feltöltődéshez.

A szakmai programok mellett a résztvevők Portugália kulturális kincseit is felfedezték. Coimbrában a Café Santa Cruz történelmi hangulatú éttermében autentikus fado de Coimbra előadást hallgattak meg, kipróbálták a szörfözést az óceánban, és ellátogattak Portó vibráló, élettel teli városába is.

JESZENSZKI SAROLTA DIGITÁLIS FESTÉSZETI KIÁLLÍTÁSA



Jeszenszki Sarolta kiberbiztonsági mérnök szakos hallgató alkotásaiból nyílt kiállítás a Frangepán utcai campus közösségi terében. **Dr. habil Farkas Tibor**, a Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar dékánja úgy fogalmazott: „a jövő mérnökeket képezzük, akiknek erőssége a matematika, a gépészettel, mechatronikával, biztonságtechnikával és kiberbiztonsággal összefüggő tudásanyag, és odafigyeltünk rá, hogy a reál ismeretek mellett a művészetek, a zene, irodalom felé is nyitottak legyenek a hallgatók, ennek a szemléletnek volt a vívmánya például az Art Industriel



Galeria Universitas - Ézsias István szobrászművész állandó kiállítása a Népszínház utcai épületben, és ezen elgondolás mentén ismerhetjük meg most Jeszenszki Sarolta digitális festészetét is.”

DESIGN HÉT AZ EGYETEMEN - FÓKUSZBAN A KREATÍVIPARI KÉPZÉS

A hallgatók számos, a pályájuk során hasznosítható információval gazdagodhattak **Imre Katalin** (Artista), **Sümeghy Claudia** (Luan by Lucia) és **Tomcsányi Dóra** (Tomcsanyi) előadása nyomán. Az Óbudai Egyetem RKK Terméktervező Intézet Ipari termék- és formatervező mérnöki szak vezetését **Papp-Vidd Dóra** docens, DLA egyetemi tanár és **Prof. Dr. Kisfaludy Márta** DLA egyetemi tanár képviselte.

Részletek a [honlapon](#).



A „Design Hét Budapest” programsorozathoz három esemény megszervezésével kapcsolódott az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar (RKK) Terméktervező Intézete. A „Fókuszban a divattervezés” című konferencián a szakma legnevesebb hazai képviselői tartottak előadást munkásságukról és közvetve a divattervezés leginnovatívabb területeiről.

ÉLETTEL TELT MEG AZ EGYKORI TUNGSRAM GYÁR

A Tungsram gyárterület jövője került fókuszba a Budapest Design Week 2025 kiemelt eseményén, ahol urbanisták, építészek és fejlesztési szakértők vitatták meg, miként lehet az egykori ipari zónát új életre kelteni.

A Ybl Miklós Építéstudományi Kart az eseményen **Prof. Dr. Csontos Györgyi** képviselte, aki



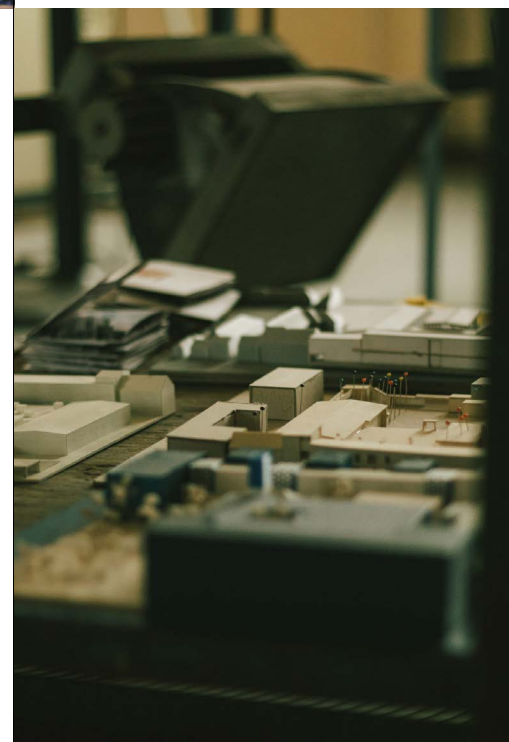
az ipari örökségvédelem elkötelezett kutatója és oktatója.

A szakértők egyetértettek abban, hogy a gyár területe elképesztően sok erőforrással bír, ugyanakkor a hasznosításának komplex szemléletet kell tükröznie.

A kar hallgatói projekteken és kutatómunkákon keresztül mutatta be, hogyan kapcsolódik az újrahasznosítás, az értékalapú és jövőorientált építészet az oktatásba – az Ipari Örökség Tanműhelytől a RE-vitalizációs építészet feléig és az UNI.CO.RE. kutatásokig.

A rendezvény helyszínéül szolgáló Tungsram gyár története 125 év után 2023-ban véget ért. A hatalmas ipartörténeti, szellemi és építészeti érték egy kisebb város formájában él tovább Budapest „szövetében”. A fénykorban ott dolgozó 12.000 ember mindennapjainak lenyomata, a felhalmozódott tárgyak, alapanyagok, épületek ma némán várják további sorsukat.

Fotók: Rácz Zsombor



A tanévkezdettel beindult a közösségi sportélet is.

Közös kiránduláson töltődhetek fel a résztvevők, határaikat feszegethették a SPAR Maratonon, hallgatóink pedig remekeltek a különböző megmérettetéseken.

KIEMELKEDŐ EREDMÉNYEK A SPAR MARATONON

A szeles időjárás ellenére nagy lelkesedéssel vágtak neki az Óbudai Egyetem hallgatói és munkavállalói a hétfői 40. SPAR Maraton Fesztiválnak. Egyetemünk idén az eddigieknél jóval több, 150 fő ingyenes versenyzését biztosította.

Nagy érdeklődés övezte a versenyt, ahol többféle távon lehetett sétának vagy futásnak indulni, a 6,5 km városi sétától egészen a maratoni 42 km-es távig. A tapasztalat azt mutatja, hogy futóink egyre nagyobb kihívásokat keresnek, és egyre hosszabb távokra vállalkoznak: 14-en vállalták a maratoni (42 km) távot, 17 fő indult a félmaratonon, összesen 85-en voltak, akik minimum 10 km-t teljesítettek, 2 csapatunk futotta le váltóban a maratoni távot. A városi séták is népszerűek voltak: 24-en túráztak 6,5 km-től egészen 21,5 km-ig.

Egyetemünk váltócsapata, az Óbuda Express 3:44:53-as időeredménnyel ért célba, amivel a 785 csapatból a 64. helyen végzett. A csapat tagjai (balról): **Tóth Adorján** (BGK), **Pintér Blanka** (KGK), **Csepeli Zsuzsanna** (Rektori Kabinet), **Dr. Domahidi Ákos** (gazdasági főigazgató)



Fancsik Roland 10 + 5 km-en a saját kategóriájában (M18) 18-19 évesek között első lett.



A Félmaratonon is fantasztikus eredmény született: **Molnár Bence** hallgatónk összesítésben 1 óra 27 perc 59 mp-es időeredményével a 14. lett. Ez a teljesítmény saját kategóriájában (férfi M20) és a Felsőoktatási Kupában a 2. helyet jelentette számára.

RACEMACHINE VOLT A VENDÉGÜNK

Szőnyi Ferenc, a legendás „Racemachine” volt a vendégünk egyetemünk Tavaszmező utcai épületében október 7-én. A 61 éves ultrasportoló nemrég tért haza a kanadai TransCanada ultrakerékpárversenyről, ahol 12 ezer 500 kilométert tekert végig, hat nappal megdöntve a korábbi világrekordot.



Elmondta, hogy napi átlagban 300 kilométert teljesített, mindössze napi 3 órát aludt és 45 nap 3 óra alatt ért célba. Egyedül, önellátóan, 20 ezer dollárnyi költségvetéssel, egy feltuningolt Kellys bringával és 32 mm-es gumikkal vágott neki a kanadai vadonnak.



TÖBB MINT 500-AN VETTEK RÉSZT A TÚRANAPON

Sokan bújtak túracipőbe és indultak el a szép, napos időben a 3 túratáv valamelyikén a Kiscelli Parkerdőben tartott Egyetemi Túranapon, október első hétvégéjén.



Három távon: 6, 12 és 15 kilométeres túrán lehetett vehettek részt, közel 550-an sétáltak velünk és meglepetésünkre legtöbben a közepes, 12-km-es túrnak vágtak neki. Mesés szép panorámájú kilátópontokon tudtak megpihenni a kirándulók. A séta teljesítéskor apró figyelmesség-

ként müzlit, kitűzött és oklevelet vehettek át a résztvevők.

A túrán sok hallgatónk mellett sok külsős is részt vett, családok gyerekekkel és általános iskolából gyerekek kísérő pedagógusokkal is ennek szentelték a szombati napjukat.

Közel 500 hallgató vett részt idei sportnapunkon. A rendezvényen gazdag programkínálattal, változatos versenyszámokkal és különleges vendégekkel vártuk a résztvevőket.



A sportnapon kilenc különböző sportágban mérhették össze erejüket és ügyességüket a résztvevők: kispályás labdarúgás, strandröplabda, asztalitenisz, futás, illetve több hagyományos és szabadidős mozgásforma is jelen volt. A sporttelep teljes területét felhasználva fesztiváljátékokkal színesítettük a programot, így a résztvevők kipróbálhatták a rekészépitést, darts-focit vagy akár az Angry Birds-ihlette játékokat is, a Team Rekreáció Kft. közreműködésével.

MOZGÁS ÉS KÖZÖSSÉG ÉLMÉNY AZ EGYETEMI SPORTNAPON



A Rudolf Kalman Óbudai Egyetemért Alapítvány az Alba Regia Karon szervezett a Sportnapot.

A hallgatók kosárlabda, futball, Teqball, tollaslabda, ping pong, Darts, csócsó és erőfelmérő versenyszámokban mérkőzhettek meg egymással.

Jó volt látni a sportos hallgatói közösséget, amely önfeláldozóan átadta magát a játék örömeinek. A szurkolói tábor is kitett magáért.



A hallgatóknak lehetőségük nyílt személyesen találkozni és mérkőzni **Blázsovcics Ádám**mal, a TEQBALL világbajnokával, ezzel emelve a verseny rangját. Újdon-

ságként jelent meg a Panna-Ball sportág, ahol a résztvevők **Zelei Endre** világbajnok ellen állhattak ki, így nemcsak versenyeztek egymással, de neves sportolókkal is összemérhették tudásukat. A napot áthatotta a közösségépítés szelleme, a testmozgás öröme és az egészséges versenyszellem. A szervezők célja az volt, hogy a hallgatók ne csak sportoljanak, hanem élményként élhessék meg az eseményt. A sikeres rendezvény után a visszajelzések alapján már megszülettek a tervek a tavaszi félév folytatására, hogy ismét összehozzuk a közösséget, és újabb sportélményekkel gazdagodjunk.



DOBOGÓS HELYEZÉS AZ EGYETEMI ÚSZÓVÁLTÓVERSENYEN



Az egyetemek közötti úszóváltóversenyt a Tüske Uszodában rendezték meg október 16-án. Olyan sok hallgató jelezte részvételi igényét a megmérettetésen, hogy két csapattal tudott indulni egyetemünk.

Tíz versenyzőnek, minél rövidebb idő alatt, háromezer méteren kellett, 25 méteres váltásokkal. A megmérettetés kihívást jelentett, mégis remekeltek úszóink!

A jó hangulatú versenyen „A” csapatunkat csak a rendező Cor-

vinusosok tudták megelőzni, így a mieink ezüstérmet szereztek.

„B” csapatunk az ELTE mögött negyedik helyen végzett, kilenc fővel.

Az „A” csapat tagjai: **Nemes**

Csenge, Butacu George János, Bartos Marcell, Urbán Dávid, Csernák Gergely, Bacsai Bence, Hábli-Tóth Ákos, Lempel Attila, Mihail Velkov, Lois László.

A „B” csapat tagjai: **Halász Péter, Becsei Bulcsú, Héjj Márton, Bai Máté, Csiktusnádi-Kiss Marcell, Eckert Klára, Szász Rubina, Vincze Bence, Balázs Zalán.**

Csapatkísérőnk **Molnárné Pajor Beatrix** volt.

RÖPLABDA MÉRKŐZÉSGYŐZELEM A BEFS UNIVERSITAS-ON

Női röplabda csapatunk a Károli Gáspár Egyetemmel játszott röplabda mérkőzést, amit az Óbudai Egyetem lányai megnyertek október 15-én.

Nagyon ügyesen játszott a csapat, az első szettben végig vezetünk, alig volt hiba, és különösen a centertámadások működtek kiválóan. A második szett elején nagy hátrányból indultunk, de sikerült visszajönni a meccsbe, végül azonban néhány ponttal alulmaradtunk. A harmadik szettben ismét magabiztosan kezdtünk, majd a végére ugyan voltak apróbb hibák, de sikerült megnyerni. A negyedik szett nagyon szoros volt, hosszú labdamenetekkel és vitás helyzetekkel, de a lányok higgadtan reagáltak, és 28-26-ra behúzták a győzelmet. Összességében mindenki nagyszerű teljesítményt nyújtott.



FÖLDHARCBA IS AZ ÉLEN

A Budapest- Egyetemi- Főiskolai Sportszövetség által megrendezett Universitas Földharc Bajnokságon több hallgatónk is képviselte egyetemünket és remek eredményeket értek el.



A verseny célja, hogy a judo, grappling, jitsu és egyéb rokonsportágakat űző kezdő és haladó versenyzők összemérjék tudásukat, illetve a közelgő Judo ME-FOB-ra ráhangolódjanak, gyakoroljanak a leendő indulók.

Egyetemünket 11 hallgató képviselte, majdnem minden súlycsoportban volt indulónk

és összesen 3 aranyérmet, 4 db ezüstérmet, 1 db bronzérmet, illetve 1-1 4., 5. és 7. helyezést hoztak el a hallgatók, ami szenzációs teljesítménynek számít.

Szabó Tas Mihály a verseny legtechnikásabb versenyzője díjat is elnyerte, aki 66 kilogrammos súlycsoportban aranyérmet szerzett.

Hallgatóink eredményei:

(55kg) **Sinka Hanna** 1., (81 kg) **Mikó Levente** 1., (60 kg) **Burda Péter** 2., (66 kg) **Szűcs László** 4., (73 kg) **Dienes Dávid** 2., **Kockás Levente** 3., (90 kg) **Neuhold Márton** 2., **Bálint Levente** 5., **Pósa Gergő** 7., **Kocsi Bence** 2. helyezett lett.

MEGEMMLÉKEZÉS

Tisztelet az 56-os hősök előtt – ünnepi megemlékezés a Kandó Karon

A Kandó Kálmán Villamosmérnöki Karon október 23-án ünnepi megemlékezést tartottak az 1956-os forradalom és szabadságharc tiszteletére. Az eseményen nemcsak a kar oktatói és munkatársai vettek részt, hanem a jogelőd intézmény egykori hallgatói is, akik személyes emlékeikkel idézték fel az '56-os események szellemiségét és üzenetét.

A meghitt hangulatú ünnepségen **Solymosiné Molnár Margit** népdalcsokkal tisztelgett a hősök előtt, majd sor került a dékáni dícséretetek átadására, mellyel a kar vezetése a kiemelkedő oktatói és nem oktatói teljesítménye-

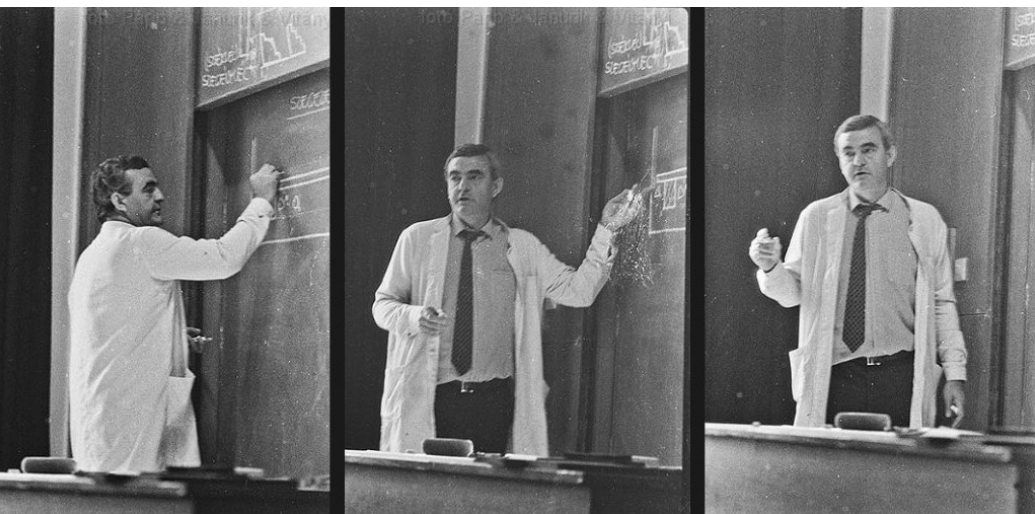


ket ismerte el. A jogelőd intézmények volt hallgatói emléklapot vehettek át.

A megemlékezés zárásaként a résztvevők koszorút helyeztek el az 1956-ban elhunyt iskolatársak emléktáblájánál, így róva le kegyeletüket azok előtt, akik életüket adták a szabadságért és a

hazáért. Beszédet mondott **Hé-lisz József**, aki 1956-ban a Kandó Technikum harmadéves diákja volt, és személyes visszaemlékezéseivel tette még megrendítőbbé az eseményt.

Búcsúzunk Dr. Osztroluczky Miklóstól



Fájó szívvel búcsúzunk Dr. Osztroluczky Miklóstól, az Ybl Miklós Építéstudományi Kar egykori tanszékvezető tanáráról, aki életének 85. évében hunyt el.

Dr. Osztroluczky Miklós 1940-ben született Budapesten. Az Ybl Miklós Építőipari Technikumban 1958-ban végzett, majd kutatóintézetekben (SZIKKI, ÉMI) kezdte szakmai pályáját. Bár politikai megítélése sokáig akadályozta továbbtanulását, végül 1963-ban felvételt nyert a Műegyetemre, ahol esti tagozaton szerezte meg építészmérnöki diplomáját.

Pályafutása során elmélyült az épülethatároló szerkezetek, valamint a hő- és vízszigetelés kérdéseiben, tudományos és gya-

korlati szinten egyaránt. 1973-tól egészen nyugdíjazásáig, 2003-ig a Kar jogelőd intézménye, az Ybl Miklós Építőipari Műszaki Főiskola oktatója volt, ahol 1987-től tanszékvezetőként, később intézetigazgatóként dolgozott. Épületszerkezetten és Épületfizika tárgyak rejtelseibe avatta be évtizedeken keresztül az építészpalántákat.

Az ÉMSZ alapító és korábbi vezetőségi tagja volt, emellett az Év Tetője Nívódíj Pályázat bíráló bizottságának elnöke, valamint az

ÉMSZ Hírek és Évkönyv szerkesztőbizottságának vezetője. 1998-ban az ÉMSZ Aranytű Díjjal, majd 2000-ben a Csonka Pál-éremmel ismerték el munkásságát. Ugyan- ebben az évben az oktatás iránti elhivatottságáért és kiemelke- dő pedagógiai tevékenységéért megkapta az Apáczai Csere János-díjat.

Tudományos pályája során megszerezte a PhD és a műszaki tudomány kandidátusa címet, va- lamint elnyerte a Széchenyi Pro- fesszori Ösztöndíjat. 2010-ben a Budapesti Műszaki és Gazda- ságtudományi Egyetem címzetes egyetemi tanári címmel ismerte el életművét. Az Egyetem Szen- átusa aranydiplomával tisztelte meg több évtizedes oktatói és mérnöki munkásságát.

Nyugodjék békében!

KÖZÉRDEKŰ SZENÁTUSI HÍREK

Az Óbudai Egyetem Szenátusa a 2025. október 10-én megtartott rendkívüli ülésén elfogadta:

1. Óbudai Egyetem által intéz- ményi hatáskörben indított mesterképzési (IM) szak indí- tását támogató döntés meg- erősítésére, illetve a 2011. évi CCIV. törvény 67.§ (4c) sze- rint, a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság előtt lefolytatott képzésértéke-

lési eljárás megindításának támogatására infrastruk- túra-építőmérnöki mester- képzési szak tekintetében.A Szenátus előterjesztései az intraneten a Testületi ülé- sek/Szenátus menüpontban érhető el.

Az Óbudai Egyetem Szenátusa a 2025. október 27-én megtartott ülésén elfogadta:

1. Az Óbudai Egyetem Egyetemi Tanács Ügyrendjének módosítását,
2. Az Óbudai Egyetem Szenátusa Ügyrendjének módosítását,
3. Az Óbudai Egyetem Rectori Kabinet Ügyrendjének mó- dosítását,

4. Az Óbudai Egyetem Minő- ségügyi Szabályzatának és a Minőségirányítási Bizottság Ügyrendjének módosítását,
5. Az Oktatási Bizottság Ügy- rendjét,
6. Az Óbudai Egyetem Gazdál- kodási Szabályzatának mó- dosítását,
7. Az Óbudai Egyetem Beszer-

- zési Szabályzatának módosí- tását,
8. Az Óbudai Egyetem Köte- lezettségvállalási és Szer- ződéskötés Rendjéről szóló Szabályzatának módosítá- sát,
9. Az Óbudai Egyetem Pénz – és Értékkezelési Szabályzatá- nak módosítását.

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

AZ EGYETEMI TANÁCS DÖNTÉSEI

Az Óbudai Egyetem Egyetemi Tanácsa a 2025. október 27-én megtartott ülésén jóváhagyta/ elfogadta:

1. Az Óbudai Egyetem és Fi- do-Biznes Academy Ltd. kö- zötti együttműködési meg- állapodás megkötéséről szóló előterjesztést,

2. Az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Kör- nyezetmérnöki Karán az EU-FIRE Ingatlanfejlesztő és Tanácsadó Kft. Kihelyezett Tanszék létesítését.

NOVEMBERI RENDEZVÉNYNAPTÁR

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2025.11.04. 9:00	Ybl Építőmérnöki Tudományos Tanácskozás	díjmentes	1046 Budapest, Thököly út 74
2025.11.04. 10:00	BGK Nyílt Nap	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1088 Budapest, József körút 6.
2025.11.04. 15:00	III. Kandó Agora	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.04. 19:00	Haloween party	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.05. 9:00	EKIK Kutatóközpontok és Fiatal Kutatók Bemutakozása	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.05. 10:00	XX. LCA Konferencia - Húsz év az életciklus-szemlélet jegyében - Konferencia a fenntarthatóságért	költségtérítéses, regisztrációhoz kötött	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.
2025.11.05. 12:00	OTIO sajtótájékoztató	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.06. 8:00	NIS2 Auditor Képzés /2	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.06. 8:00	Trefort Ágoston Szakképzés- és Felsőoktatás-pedagógiai Konferencia - 2025	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 14-18.
2025.11.06. 8:00	XLI. Kandó Konferencia	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.
2025.11.06. 9:00	AI Squad megnyitó	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.06. 16:00	Nik Társasest	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.07. 9:00	IV. Bánki-HAAS Országos CNC Programozási Verseny	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1081 Budapest, Népszínház utca 8.
2025.11.07. 15:00	Magyarországi Nemzetközi Hallgatókért Egyesület (MNHE) Közgyűlés	regisztrációhoz kötött	8000 Székesfehérvár, Budai út 45.
2025.11.07. 16:00	Csapatépítő program	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.08. 8:00	Drónverseny	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.10. 18:00	Szeszkó Before Party	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 7-13.
2025.11.11. 9:00	ESB 2025- Mérnöki Szimpózium a Bánkin	regisztrációhoz kötött	1088 Budapest, József körút 6.

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2025.11.11. 10:00	NIK kutatócsoportok bemutatkozása	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.11. 12:00	Őszi kollégiumi party	regisztrációhoz kötött	1084 Budapest, Tavaszmező utca 7-13.
2025.11.11. 14:00	PhD Konferencia	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.
2025.11.12. 9:00	Helyszíni elsősegélynyújtó tanfolyam	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.12. 12:00	Neumann János Informatikai Kar 62. Tudományos Diákköri Konferenciája	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.12. 12:35	Az Óbudai Egyetem 62. Tudományos Diákköri Konferenciája	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.12. 13:45	Tudományos Diákköri Konferencia a Kandón	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 94-96.
2025.11.12. 14:00	Keleti Károly Gazdasági Kar 62. Tudományos Diákköri Konferenciája	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1084 Budapest, Tavaszmező utca 14-18.
2025.11.12. 14:00	Tudományos Diákköri Konferencia az AMK-n	díjmentes	
2025.11.12. 15:00	Interaktív táncest	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.12. 17:00	Keleti KIN filmest	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 14-18.
2025.11.13. 9:00	ICCECIP 2025—7 th International Conference on Central European Critical Infrastructure Protection	regisztrációhoz kötött	1088 Budapest, József körút 6.
2025.11.13. 10:00	AIS konferencia	díjmentes	
2025.11.13. 10:00	World Usability Day	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.13. 15:00	ÓE Kandó SC - Amatőr Darts Bajnokság	regisztrációhoz kötött	
2025.11.14. 10:00	Ijcelit 2025	költségtérítéses, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Doberdó út 6.
2025.11.14. 14:00	HARMAN Hackathon	díjmentes, regisztrációhoz kötött	
2025.11.14. 15:00	Karrierfotó és tematikus fotósarok	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.14. 16:00	Peer-to-peer tanulás	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 94-96.

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2025.11.16. 16:00	Peer-to-peer tanulás	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.17. 8:00	NIK 25 Konferencia	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.17. 10:30	Taha Zoubeida nyilvános doktori (PhD) védés	díjmentes	1088 Budapest, József körút 6.
2025.11.17. 13:00	Személyre szabott terápia az autizmus spektrumban a súlyos rendellenességek megelőzése érdekében – workshop	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.18. 8:00	IEEE 25th International Symposium on Computational Intelligence and Informatics (CINTI 2025)	költségtérítéses, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.18. 8:30	Közép-magyarországi Beszállítói Fórum	regisztrációhoz kötött	1084 Budapest, Tavaszmező utca 14-18.
2025.11.18. 9:30	Rejtő konferencia 2025	díjmentes	1034 Budapest, Doberdó út 6.
2025.11.18. 10:00	AI Campus konferencia	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.18. 17:00	Magyar Fuzzy Társaság Közgyűlés	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.19. 8:00	Hétpecsét Információbiztonsági Egyesület: "Információvédelem menedzselése CXIV Szakmai Fórum	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 94-96.
2025.11.19. 10:00	GIS Day - Mérd meg, mutasd meg! térinformatikai verseny	díjmentes, regisztrációhoz kötött	
2025.11.19. 11:00	BGK Arany Díszoklevél átadó Ünnepség	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1088 Budapest, József körút 6.
2025.11.20. 10:00	SZILVAY KORNÉL Tűzvédelmi Konferencia	regisztrációhoz kötött	1088 Budapest, József körút 6.
2025.11.20. 10:00	Egyetem Napja 2025	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.20. 13:00	Space Day	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.21. 7:30	Drónia Roadshow	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.21. 9:00	Doktori értekezés nyilvános vitája - FARAGÓ FERENC	díjmentes	1088 Budapest, József körút 6.
2025.11.21. 16:00	Gyűrű- és Korsóavató Szakestély	regisztrációhoz kötött	1088 Budapest, József körút 6.
2025.11.21. 18:30	Óbudai Egyetem ALUMNI Bál	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2025.11.24. 8:30	International Space University Workshop	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.25. 9:00	Egyetemi Doktori és Habilitációs oklevél átadó ünnepség	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.25. 11:00	Professzori ünnepség	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.25. 18:00	Őszi Intézetek Estje_ AMK	díjmentes	8000 Székesfehérvár, Budai út 45.
2025.11.25. 19:00	Automatika csapatest	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.26. 9:00	Generative AI for Research and Academic Writing	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.26. 10:00	BGK Nyílt Nap	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1088 Budapest, József körút 6.
2025.11.26. 13:00	DEMOLA mid-event	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.26. 13:00	EKIK Szakmai Műhely -2025 november 26	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.26. 16:00	Podma Napok	díjmentes	1065 Budapest, Podmaniczky utca 8.
2025.11.26. 17:00	Az Óbudai Egyetem 62. Tudományos Diákköri Konferenciája - Díjkiosztó ünnepség	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.26. 17:00	Neumann János Informatikai Kar 62. Tudományos Diákköri Konferenciája Díjkiosztó Ünnepség	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.27. 8:00	Országos Tudományos és Innovációs Olimpia budapesti regionális fordulója	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.27. 9:00	Generative AI for Research and Academic Writing	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.27. 13:00	DEMOLA mid-event	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.27. 15:00	VI. Bánki Koponyája	díjmentes	1088 Budapest, József körút 6.
2025.11.27. 15:00	Munkahelyi akadálymentesítés és inkluzív dizájn szakmai workshop angol nyelven	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1088 Budapest, József körút 6.
2025.11.27. 18:00	INNOMEET XI.	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.11.28. 8:00	ÓE FENNTARTHATÓSÁGI FESZTIVÁL	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.28. 9:00	FIKUSZ Fiatal Kutatók Szimpóziuma – Symposium for Young Researchers 2025	költségtérítéses, regisztrációhoz kötött	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2025.11.28. 9:00	FIKUSZ Fiatal Kutatók Szimpóziuma – Symposium for Young Researchers 2025	költségtérítéses, regisztrációhoz kötött	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.
2025.11.28. 9:00	CREE Tanács zárt megbeszélései	díjmentes	1088 Budapest, József körút 6.
2025.11.28. 10:00	Nyílt nap a Keleti Károly Gazdasági Karon	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 14-18.
2025.11.28. 12:30	Innovatív kutatási irányok a kiberbiztonságban	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.28. 16:00	IV. Óbudai Egyetem Doktorandusz Bál / IV. Doctoral Ball of Óbuda University	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.29. 8:00	Drónverseny	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.11.29. 13:00	Agilis benchmarking	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1088 Budapest, József körút 6.

VEZETŐI MUNKAKÖRI MEGBÍZÁSOK			
Név	Szervezeti egység	Vezetői megbízás	Megbízatás betöltésének kezdő időpontja
Dr. Horváth Richárd	Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar	kutatási dékánhelyettes	2025. 10. 01 – 2028. 09. 30.

OKTATÓI MUNKAKÖRI MEGBÍZÁSOK			
Név	Szervezeti egység	Oktatói munkakör	Oktatói munkakör betöltésének kezdő időpontja
Dr. habil Arató Balázs	Alba Regia Kar, Mérnöki Intézet	egyetemi docens	2025.10.01.
Dr. Mestyán Márton	Neumann János Informatikai Kar, Alkalmazott Matematika Intézet	adjunktus	2025.10.01.
Dr. Vizvári Zoltán	Neumann János Informatikai Kar, Biomatika és Alkalmazott Mesterséges Intelligencia Intézet	adjunktus	2025.10.01.
Dr. Mohai Ágota	Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar, Biztonságtudományi és Kibervédelmi Intézet	adjunktus	2025.10.01.

OKTATÓI MUNKAKÖRI MEGBÍZÁSOK			
Név	Szervezeti egység	Oktatói munkakör	Oktatói munkakör betöltésének kezdő időpontja
Kovács Gábor	Neumann János Informatikai Kar, Szoftvertervezés és -fejlesztés Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Gáspár Balázs	Neumann János Informatikai Kar, Szoftvertervezés és -fejlesztés Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Fleiner Balázs	Neumann János Informatikai Kar, Alkalmazott Matematika Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Nemes Teréz	Neumann János Informatikai Kar, Kiberfizikai Rendszerek Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Vincze Miklós	Neumann János Informatikai Kar, Biomatika és Alkalmazott Mesterséges Intelligencia Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Halász István	Alba Regia Kar, Természettudományi és Szoftvertechnológiai Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Balaton Regina Hanna	Alba Regia Kar, Geoinformatikai Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Burai István György	Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar, Gépészeti és Technológiai Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Tóth Georgina Nóra	Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar, Gépészeti és Technológiai Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Balogh József	Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar, Természettudományi és Alapozó Tantárgyi Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Cocchioni Vince	Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar, Természettudományi és Alapozó Tantárgyi Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Pató Péter	Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar, Természettudományi és Alapozó Tantárgyi Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Felker Péter	Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar, Mechatronikai és Járműtechnikai Intézet	tanársegéd	2025.10.01.
Kovács Zsombor	Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar, Mechatronikai és Járműtechnikai Intézet	tanársegéd	2025.10.01.

OKTATÓI MUNKAKÖRI MEGBÍZÁSOK			
Név	Szervezeti egység	Oktatói munkakör	Oktatói munkakör betöltésének kezdő időpontja
Fehér Szilveszter	Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar, Természettudományi és Alapozó Tantárgyi Intézet	tanársegéd	2025.10.01.

ÓBUDAI EGYETEM HÍRMONDÓ

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. Kovács Levente
Vezető szerkesztő: Szeberényi Csilla
Tördelés: Nagy Krisztina
Fotók: Sárai Judit

