



KUTATÓK ÉJSZAKÁJA 2025

Elindult az AI-képzés | Kezdetét vette az AI Squad | Elstartolt a Lunch&Learn | Nemzetközi Tanácsadó Testület alakult az Űrlaborban | Lendületben a digitális orvosi képalkotás-projekt



ÚJ KIVÁLÓSÁGI PROFESSZOROK CSATLAKOZTAK AZ EGYETEMHEZ

Az elmúlt három év során 14 kutató kezdte meg munkáját az Óbudai Egyetem Egyetemi Kutató és Innovációs Központjában (EKIK), tovább erősítve az intézmény kutatási kiválóságát. A kiválasztott kutatók négyéves együttműködés keretében nemzetközi kutatócsoportokat hoznak létre,

globális hatású tudományos projekteken dolgoznak, és workshopokat szerveznek, hozzájárulva az egyetem kutatási és oktatási kiválóságához az innováció és tudástranszfer előmozdításához – hangsúlyozta **Prof. Dr. Kovács Levente** rektor.

Legújabb tudományos eredményeiket mutatták be kiváló professzoraink

A tanévnyitó ünnepséget követő napon tartották székfoglaló előadásukat a Honorary Professor és Distinguished Professor és a Megalapozó kutató díjazottak a Mini Symposium 2025 rendezvény keretében szeptember 9-én. A rendezvény szervezőinek célja, hogy teret biztosítsanak a legújabb innovációs, tudományos és kutatási eredmények bemutatására olyan világszerte elismert, kiemelkedő kutatók számára, akik átvehették az Óbudai Egyetem

egyik legrangosabb kitüntetését.

A szimpózium részt vevőit Prof. Dr. Kovács Levente rektor köszöntötte.

Az eseményen rangos hazai és nemzetközi előadók mutatták be legfrissebb kutatási eredményeiket. **Érdi Péter** (Kalamazoo College, USA) a biológiai rendszerek visszacsatolásos irányításáról tartott előadást, majd **Thomas I. Strasser** (AIT Austrian Institu-

Egyetemünk folytatja a három évvel ezelőtt indított Distinguished Programját, amely a nemzetközileg is versenyképes kutatás és oktatás erősítését tűzte ki célul. A legújabb felhívás eredményeként idén az „Óbudai Egyetem Kiválósági Professzora” címet Prof. Guang-Ren Duan, a vezérléstudomány neves szakértője, az „Óbudai Egyetem Megalapozó Kiválósági Kutatója” címet Prof. Dr. habil Baricz Árpád, a speciális függvények elméletének kutatója és Prof. Dr. Rajkó Róbert, a környezetkémia és kemometria elismert professzora nyerte – jelentette be Prof. Dr. Kovács Levente.



te of Technology GmbH, Center for Energy, Austria) a több tudományterületet átfogó okosenergia-rendszerek tervezésének és validációjának kérdéseit ismertette.

Az ipari és technológiai alkalmazásokhoz kapcsolódva **Ferat Sahin** (Kate Gleason College of Engineering, USA) az AR/VR megoldások és a humán komfortin-



dex szerepét vizsgálta az ember-robot együttműködésben, míg **Almaz Kadyraliev** (Kyrgyz Economic University) az energiafogyasztás növekedésének klímára gyakorolt hatásairól, valamint a kirgiz energiahatékonysági és zöld technológiai törekvésekről számolt be.

Baricz Árpád (Óbudai Egyetem, Babeş-Bolyai Tudományegyetem) a jelfeldolgozásban alkalmazott Marcum-típusú függvények segítségével végzett analitikus hibaarány-becsléseket mutatta be, majd **Rajkó Róbert** (Óbudai Egyetem) a kémiai, biológiai, környezeti és technometriai statisztikai módszerek multidiszciplináris alkalmazási lehetőségeiről tartott átfogó előadást.



IDÉN IS NŐTT KUTATÓINK SZÁMA A STANFORD TOP 2%-OS IDÉZETTSÉGI LISTÁJÁN

Az Óbudai Egyetem kutatói közül évről évre egyre többen kerülnek be a kaliforniai Stanford Egyetem által összeállított, legidézettebb kutatókat rangsoroló adatbázisba. Míg öt évvel ezelőtt mindössze ketten szerepeltek a listán, addig idén már kilenc kutató képviseli az egyetemet a világ vezető tudósainak 2%-át tartalmazó rangsorban.

A világ tudósainak 2024-ben legtöbbet citált kutatói között van **Prof. Dr. Kovács Levente**, az ÓE rektora, **Prof. Dr. Rudas Imre**, az ÓE alapító rektora, **Prof. Dr. Haidegger Tamás** egyetemi tanár az az orvosi robotika munkacsoport vezetője, **Prof. Dr. Garai Fodor Mónika**, a Keleti Károly Gazdasági Kar dékánja, **Prof. Dr. Csiszárík-Kocsir Ágnes** a (KGK) Közgazdaságtudományi, Pénzügyi és Számviteli Intézet igazgatója, **Dr. habil. Katona József**, a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar egyetemi docense, **Dr. Varga János**, a KGK oktatási dékánhelyettese, **Dr. Amir Mosavi** a Neumann János Informatikai Kar egyetemi docense, valamint **Prof.**

Dr. Fodor János, az ÓE 2016-ban elhunyt rektora.

A Stanford Egyetem által publikált adatbázis több mint 100 ezer kutató – hozzávetőleg a világ tudósainak 2%-a – eredményeit tartalmazza. A lista szabványosított információkat nyújt az idézettségekről, a h-indexről, a társszerzőséggel korrigált hm-indexről, valamint az egyes szerzői pozíciókban írt publikációkra vonatkozó idézettségi adatokból. A rangsor külön vizsgálja az egyéni éves teljesítményt, illetve a tudományos pályafutás során elért kumulatív hatást is. A kutatókat 22 tudományterület és 176 alterület alapján sorolják be.

A listát két változatban tették közzé: az egyik a 2024-es év idézettségi adatai alapján készült, a másik pedig a kutatók teljes életművére vonatkozó kumulatív hatást értékeli 2024 végéig. Ez utóbbi rangsorban is kilenc, az Óbudai Egyetemhez köthető tudós szerepel: Prof. Dr. Kovács Levente, Prof. Dr. Rudas Imre, Prof. Dr. Fodor János, Dr. Amir Mosavi, Prof. Dr. Haidegger Tamás, Prof. Dr. Garai-Fodor Mónika, Prof. Dr. habil. Csiszárík-Kocsir Ágnes, Dr. habil. Katona József és Dr. Varga János.

A teljes a lista ezen a [linken](#) érhető el.

Sz. Cs.

AZ EURÓPAI UNIÓ BÍRÓSÁGON KÜZDÜNK AZ IGAZSÁGÉRT

Közel két évvel az után, hogy az Óbudai Egyetem – több más megújult magyar egyetemmel együtt – jogi úton kérte az Erasmus+ és Horizon Europe programokból való kizárás felülvizsgálatát, szeptember 10-én meghallgatást tartott az Európai Unió Törvényszékének kilenctagú bírói nagytanácsa Luxembourgban. Az intézmény képviselőjében Prof. Dr. Kovács Levente rektor is részt vett a tárgyaláson.

Az Európai Bizottság 2022 decemberében döntött arról, hogy az alapítványi fenntartású modellre váltott magyar egyetemek nem kaphatnak támogatást az Erasmus+ és Horizon Europe programokból. Az Óbudai Egyetem álláspontja szerint ez a döntés diszkriminatív, nem szakmai, hanem politikai alapon született, amely érdemben nem vette figyelembe az intézmények jogszzerű és szabályszerű működését.

Prof. Dr. Kovács Levente a meghallgatást követően kiemelte:

„Az Óbudai Egyetem - csakúgy, mint a többi érintett intézmény - minden vonatkozó szabálynak megfelelt, működése átlátható és jogszzerű.

Meggyőződésünk, hogy az oktatás, a tudás és a kutatás egyetemes értékek, amelyeknek függetlennek kell maradniuk minden külső befolyástól. A célunk most nem kevesebb, mint hallgatóink és kutatóink jogainak helyreállítása, valamint egy méltányos, politikamentes szabályozási környezet biztosítása minden magyar egyetem számára



az uniós programokhoz való hozzáférésben.”

Hozzátette: „Az egyetemek elsődleges küldetése, hogy a tudomány, az oktatás és az innováció eszközeivel szolgálják a társadalom fejlődését, hazai és nemzetközi szinten egyaránt. Az Erasmus+ és Horizon Europe programokból való kizárás nemcsak az intézmények hallgatóit és kutatóit fosztja meg fontos lehetőségektől, hanem

hosszú távon gyengíti az európai tudományos és oktatási tér integritását, versenyképességét és hitelességét is.”

Az Óbudai Egyetem meggyőződése szerint az európai oktatási és kutatási programokhoz való hozzáférés nem lehet politikai alku tárgya. A kizárás a hallgatók, oktatók és kutatók lehetőségeit korlátozza, és így olyan szakmai és személyes fejlődési utak zárulnak el, amelyek az európai tudásalapú társadalom szempontjából is értékesek.

A per következő szakaszában a tanácskozás és az ítélethozatal várható. Az Óbudai Egyetem bízik abban, hogy az Európai Unió Bírósága méltányos, jogszzerű és előremutató döntést hoz, amely lehetővé teszi, hogy az érintett magyar felsőoktatási intézmények visszatérjenek az Erasmus+ és Horizon Europe programok teljes jogú résztvevői közé.

A meghallgatáson a Semmelweis Egyetem rektora, Prof. Dr. Merkely Béla felszólalt, beszéde itt olvasható.

NEMZETKÖZI TANÁCSADÓ TESTÜLET ALAKULT AZ ŰRLABORBAN

Megtartotta alakuló ülését az Óbudai Egyetem Űrlaborjának Nemzetközi Tanácsadó Testülete (Space Lab International Advisory Board), amely mérföldkő az egyetem globális űripari szerepvállalásában. Az újonnan létrehozott testület három kiemelkedő nemzetközi szakemberből áll, akik az űripar, a kockázati tőke és az űrinnovációs ökoszisztéma-fejlesztés területén képviselnek kiemelkedő tapasztalatot a világ több pontján: Új-Zélandtól kezdve Svájcban (Európán) át egészen az Egyesült Államokig.



Az alakuló ülést **Prof. Dr. Kovács Levente**, az Óbudai Egyetem rektora, **Dr. Kozlovsky Miklós**, a Space Lab vezetője, valamint **Dr. Kristóf Péter**, a rektor ügyekért felelős megbízottja nyitotta meg. A testület alapításával az egyetem tovább erősíti



pozícióját az űrkutatás, a mérnöki innováció, az ipari együttműködés, a befektetések, a kiberbiztonság, az űrgazdaság és az űrfenntarthatóság területén, valamint új lehetőségeket nyit meg a kettős felhasználású (dual-use) technológiák irányába.



„A Nemzetközi Tanácsadó Testület létrehozása jelentős lépés az Óbudai Egyetem és a hazai űripar számára.

Jeffrey Manber, Emeline Pat-Dahlstrom és Raphael Röttgen csatlakozásával bekapcsoljuk a



nemzetközi tehetségeket és kutatásokat a globális űrinnovációs ökoszisztémába. Ez lehetőséget ad arra, hogy jelentősen gyorsítsuk a csúcstechnológiai megoldások fejlesztését, és meghatározó szerepet vállaljunk a jövő űrgazdaságának alakításában, miközben régiós vezető szerepre törekszünk a lefedett területek oktatásában és kutatásában.” – hangsúlyozta Prof. Dr. Kovács Levente.

Az Óbudai Egyetem szerepének erősítése a globális űrgazdaságban

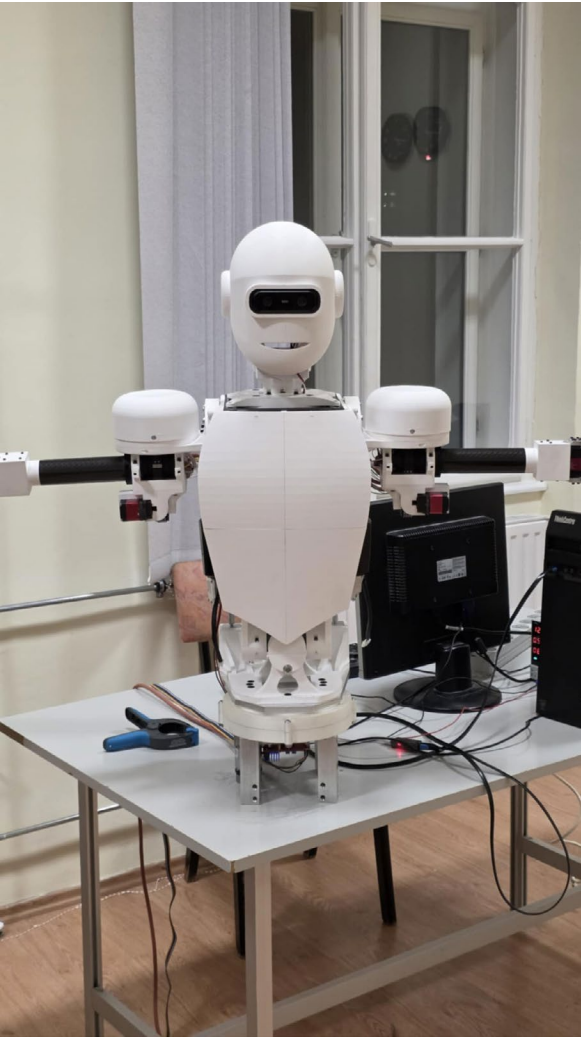
A 2024-ben alapított Space Lab létrehozásának célja a következő generáció űrmérnökeinek, tudósainak, vállalkozóinak és szakembereinek oktatása, képzése és inspirálása. Az űrlabor űreszköz-fejlesztési, űridőjárás-kutatási, kiberbiztonsági és robotikai kutatási projekteket koordinál, valamint aktív szerepet vállal startupok inkubációjában, ipari partnerségek kialakításában és nemzetközi pályázatok megvalósításában.

A Nemzetközi Tanácsadó Testület létrehozásával az Óbudai Egyetem új szintre emeli nemzetközi kapcsolatait. A testület tagjai - akik a globális űripar vezető cégeit, kockázati tőkebefektetési ökoszisztémákat és nemzetközi innovációs hálózatokat képviselnek - stratégiai tanácsaikkal elsősorban innovációs együttműködések és tőkebefektetési ügyletek kialakítását támogatják majd a következő három évben.

A Nemzetközi Tanácsadó Testület tagjairól [honlapunkon](#) olvashatnak.

TECHNOLÓGIAI ÉS TUDOMÁNYOS ÉLMÉNYEK A KUTATÓK ÉJSZAKÁJÁN

Egyetemünk mind a 7 kara és kutatóközpontja kitárta kapuit ezen az a napon, hogy közérthető módon mutassuk be a tudományos élet kulisszatitkait. A programok között számos interaktív élményt nyújtó program szerepelt a kínálatban: laborbejárások,



robotikai bemutatók, kísérletek, VR-élmények, robotikai demonstrációk és AI-alkalmazások.

Népszerűek voltak a magyar űrkutatást, a drón-, illetve a fenn tartható technológiákat, egészségügyi innovációkat bemutató előadások. Az „IT-Evolúció” kiállí-

tás révén az informatikai eszközök történetét lehetett követni. A látogatók sok érdekességet tudhattak meg, például, hogy milyen módon alkalmazható az MI az állattartásban. Átlag fölötti volt az érdeklődés a gyerekek részéről a körökben népszerű Minecraft világnak újdonságai iránt is.



fluoreszkáló arcfestés, miközben villámokat szórt a Tesla-tekercs, világítottak a nemesgázok, és testközelből láthatták az elektromos kísérletek különleges fényjátékát.

Olyan kérdésekre is válaszokat kaphattak, hogy a robotok elveszik-e a munkánkat, vagy segítenek nekünk? Megtudhatták, mi zajlik a Forma-1 világának háttérben, miként terveznek házat a Holdra és rácsodálkozhattak a



A látogatók elmerülhettek a virtuális valóság világában, óriás társasjáték részesei lehettek, kézműveskedhettek, kipróbálhatták, milyen is az UV-fényben

magyar, tájszóláshoz fejlesztett ChatGPT-re is. És ez csak néhány példa, a 170-nél is több programból.

A legkülönbözőbb technológiai és tudományos élmények vonzották az érdeklődőket az egyetemünkön tartott Kutatók Éjszakáján. Az eseményre érkező 2700 látogató 170 program közül válogathatott. A rendezvény során a közönség közvetlenül találkozhatott kutatóinkkal, akiknek kérdéseket tehetett fel, és gyakorlati élményeken keresztül láthatták, miként is működik a tudományos munka a „kulisszák mögött”. Az esemény nagy mértékben segítette a tudomány népszerűsítését, valamint a részvételi attitűd kialakítását a fiatalabb generációk körében.

ÚJ IMPULZUS AZ EGÉSZSÉGÜGYI INNOVÁCIÓBAN



Az esemény az Obuda Uni Venture Capital (OUVC), a White Unicorn és a Hungarian Business Angel Network közös szervezésében valósult meg, a Hungarian Innovation Week hivatalos programjaként.

A rendezvényt két meghatározó előadó, **Fabio Bianco**, a Bio4D-reams tudományos igazgatója, és **Adorján Tass**, a MedRes Group üzletfejlesztési igazgatója előadása nyitotta meg. Őket követte **Korányi László**, a Kulturális és Innovációs Minisztérium stratégiai főtanácsadója, aki bemutatta a hamarosan induló MedTech In-

cubator Program koncepcióját és célkitűzéseit.

Az Innomeeten előadást tartott **Prof. Dr. Galambos Péter**, innovációért felelős rektorhelyettes és **Hild Imre**, az OUVC vezérigazgatója is.

A pitch szekcióban kilenc medtech startup mutatkozott be, köztük magyar, török és román csapatok is. A startupok prezentációira szakmai mentorok reagáltak, akik közvetlen visszajelzésekkel, kérdésekkel és javaslatokkal segítették a projektek tovább gondolását.

Kiemelkedő érdeklődés övezte az Óbudai Egyetem új MedTech Laboratóriumának látogatását is, az előre meghirdetett helyek rövid idő alatt beteltek.

A pozitív visszajelzésekre tekintettel a szervezők tervezik, hogy a jövőben újra megrendezik a MedTech+ Pulse Budapest eseményt, ezzel is tovább erősítve a hazai medtech ökoszisztéma szereplői közötti párbeszédet és együttműködést.

Befektetők, innovátorok, kutatók és egészségügyi szakemberek részvételével tartották meg a IX. INNOMEET-et, egyetemünk innovációs platformját, ezúttal rendhagyó, kibővített formátumban, MedTech+ Pulse Budapest néven szeptember 16-án.

EGYETEMÜNK ADOTT OTTHONT AZ IMPACT KONFERENCIÁNAK



Dr. Szigeti Gyula, a Pályázati Iroda vezetője és **Bial Tibor** nemzetközi főtanácsadó közösen mutatták be az egyetem innovációs ökoszisztémáját, a science parkok fejlesztését, valamint a nemzetközi kutatási és ipari együttműködéseket.

Márton Zoltán, a Hungarian STEAM Platform igazgatója, az egyetem STEAM irodájának vezetője előadásában a V4 régióban zajló STEAM-hálózat építéséről és a nemzetközi együttműködések lehetőségeiről beszélt. Kiemelte a tehetséggondozás szerepét, amelyet több kezdeményezés, köztük a 2025/26-os STEAM Excellence Programme is támogat.

További részletek a [honlapon](#).



Az Óbudai Egyetem adott otthont az IMPACT projekt szakmai konferenciájának szeptember 11-én. A rendezvény a V4 régió egyetemeinek nemzetközi projektmenedzsment-kapacitásait erősíti. A szervezők célja a jó gyakorlatok megosztása és a regionális együttműködések fejlesztése volt. A konferencián számos partnerintézmény képviseltette magát.

MEGÉRI ÉLETHOSSZIG TANULNI



Már több mint 360 munkatársunk szakított időt arra, hogy napi feladatai mellett elvégezze az egyetemen nemrégiben indított LifeLong Learning program Office-képzéseinek valamelyik kurzusát. Eddig összesen 423 sikeres vizsga született, és sokan nem állnak meg egy vagy két tanfolyamnál, hanem akár mind a hét kurzus elvégzését is célul tűzték ki.

Az irodai munkában jól használható képzések – Excel, Word, PowerPoint, Power BI – elvégzését oklevelek igazolják, amelyek magasabb szintű tudásról tanúskodnak. Van, aki új ismeretek megszerzése miatt kapcsolódott be, mások meglévő tudásukat mélyítik tovább.

A program a jövőben is folytatódik, immár konzultációs és online gyakorlási lehetőséggel bővítve. (Az Office-képzéseket a HR Iroda vezetője, **Juhász Ágota** kezdeményezésére indult el.) Az Office-kurzusok mellé újabb képzések is lesznek annak érdekében, hogy munkatársaink naprakész

tudással erősíthessék szakmai felkészültségüket. Az okleveleket **Prof. Dr. Kovács Levente** rektor adta át a sikeres vizsgázóknak. Sz.

ÚJ KÖZÖSSÉGI TÉR VÁRJA A HALLGATÓKAT

Az MVM Csoport a múlt évben alapította meg az első Kihelyezett Ipari Tanszékét az Óbudai Egyetemen, amely intézményesítette és magasabb szintre emelte a két intézmény partnerséget. Az együttműködés újabb szintet lépett, amikor nemrégiben új közösségi teret adtak át a cégcsoport támogatásával a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Karon.

Az MVM Csoport az Óbudai Egyetemmel stratégiai partnerségben erősíti az ellátásbiztonságot és aktív részt vállal az ipari tudás megjelenítésében az egyetemi oktatásban. Az együttműködés újabb fontos mérföldköveként nemrégiben megvalósult az MVM Ipari Tanszéki Közösségi Tér, amely azóta is a szakmai párbeszéd és hallgatói találkozások új fóruma. Már az első szakmai délután is bizonyította: élő igény van arra, hogy az ipar és az egye-



tem szorosabb kapcsolatban működjön együtt a jövő mérnökeinek érdekében.

Az MVM Csoport 2024 alapította meg az első Kihelyezett Ipari Tanszékét az Óbudai Egyetemen, amely intézményesítette és magasabb szintre emelte a két intézmény partnerséget. Az alapításáról szóló megállapodást Mátrai Károly az MVM Csoport vezérigazgatója és **Prof. Dr. Kovács Levente** rektor látta el kézjeggyével. A tanszék vezetésére **Dr. Molnár Ferenc** kapott megbízást.

Az együttműködésnek történelmi gyökerei is vannak, amelyek egészen a második világháború utáni időszakig nyúlnak

vissza, amikor a műszaki főiskolák kulcsszerepet játszottak az ország újjáépítésében. Az 1960-as években létrejött MVM Tröszt és a hazai műszaki felsőoktatás szoros kapcsolata máig érezhető hatással bír a villamosenergia-ipar fejlődésére. Ezekre az alapokra építve jött létre az MVM Csoport első Kihelyezett Ipari Tanszéke, amelynek célja, hogy az ipari szaktudás közvetlenül beépüljön az oktatásba, az egyetemi karok oktatási feladatainak ellátásában képviselje az ipari tudást, az MVM csoport tagvállalatainak és szakterületeinek képviseletével, koordinálásával, szakmai irányításával.

MEGNYITOTTA KAPUIT AZ OE PUB



Új fejezetet jelent az egyetem közösségi életében az OE Pub, amely hivatalosan szeptember elsején nyitotta meg kapuit. Az intézmény hallgatói régóta vártak egy olyan helyszínre, amely nem csupán találkozási pontként szolgál, hanem hosszú távon közösségformáló erővel is bír. Az OE Pub ennek a szerepnek kíván megfelelni, hiszen egyszerre biztosít otthonos közeget a mindennapi találkozókhöz és méltó helyszínt nagyobb eseményekhez is.

A nyitónapon rögtön egy nagyszabású rendezvényt tartottak, hiszen az Összegyetemi Félévnyitó Party Before házigazdája is az újonnan létrehozott közösségi tér volt. Az esemény hatalmas sikert aratott, közel 200 hallgató látogatott el a helyszínre, amelyet hamar élettel és jó hangulattal töltöttek meg. A szervezők kifeje-

zetten az Óbudai Egyetem hallgatói számára tervezett italakciókkal és az egyetem rezidens DJ-jének közreműködésével gondoskodtak a felejthetetlen estéről.

Az OE Pub létrejötté hosszú hónapok kitartó munkájának eredménye, amelyben a menedzsment és a marketingtevékenység is kiemelt szerepet kapott. A nyitás és az első nagyrendezvény sikere egyértelmű visszaigazolása annak, hogy a befektetett energia megtérült. Az intézmény vezetése és a szervezők célja, hogy a jövőben az OE Pub ne csupán egy alkalmi szórakozóhely legyen, hanem az egyetemi közösség állandó törzshelyévé váljon.

A következő időszakban több közösségépítő esemény megszervezése is tervben van, amelyek elősegítik a hallgatók kapcsolatainak erősítését és hozzájárulnak az egyetemi évek színesítéséhez. Az OE Pub így egyszerre teremt szórakozási lehetőséget, válik kulturális térré és közösségi bázissá. Az első visszajelzések alapján minden esély megvan arra, hogy a hely hamar az Óbudai Egyetem hallgatóinak egyik legkedveltebb pontjává váljon.

Óbudai Egyetem Nonprofit Kft.



FIATAL ÉPÍTÉSZÜNKET DÍJAZTA A MAPEI

Korszerű, kivitelezhető és fenntartható tervezési gyakorlatok alkalmazására ösztönözte a fiatal építészeket idei pályázatával a Mapei Kft. A 2025-ös mezőny nemcsak létszámában, hanem színvonalában is kiemelkedő volt. Ezért is számít különösen szép eredménynek Fogd Marcell, az Ybl Miklós Építéstudományi Kar hallgatójának elismerése, akit az egyik legtehetségesebb pályakezdőnek ítélte a zsűri.

A fiatal építészek újító szemléletükkel, valamint a közösségi, fenntarthatósági és etikai szempontok érvényesítésével

közvetlen hatást gyakorolnak a társadalom életminőségére. A „Mapei rendszerek az építési álmok megvalósításában” című

diplomadíj pályázatával idén a legtehetségesebb pályakezdő tervezőket ismerte el a cég.

A felhívásra olyan építész-hallgatók jelentkeztek, akik diplomamunkájukba a cég termékkészleteit is integrálták. A kezdeményezés célja nem csupán a díjazás volt, hanem az is, hogy szakmai fejlődési és bemutatkozási lehetőséget biztosítson a jövő építőipari szakemberei számára. A beérkezett pályamunkákat gyakorló építőipari szakemberekből álló zsűri értékelt. Az elbírálás során a zsűri a tervek szakmai

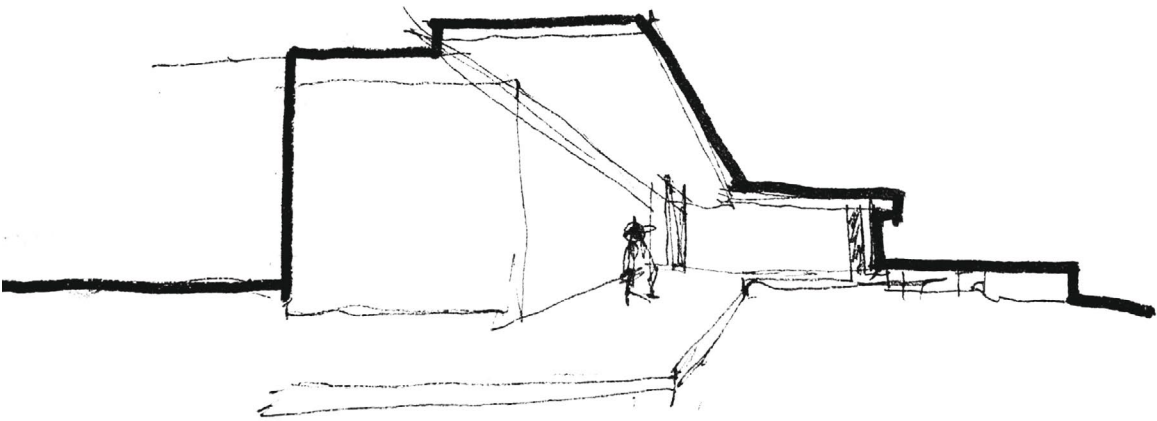
megalapozottságát, innovatív szemléletét és kivitelezhetőségét vette figyelembe. A 2025-ös mezőny kiemelkedő színvonalú volt.

Fogd Marcell, egyetemünk Ybl Miklós Építéstudományi Karának hallgatója „Orfű -Mecsek Kincsei Fine Dining Étterem és Kiskert” című pályamunkájával nyerte el a zsűri tetszését. Konzulense **Kovács Lili** volt.



A díj nemcsak elismerés, hanem szakmai fejlődést támogató eszköz is. A nyertes pályázókat bemutatják a cég különböző felületein, többek között a vállalat weboldalain, szakmai kiadványokban és közösségi média platformjain, így szélesebb nyilvánosságot kapnak, és segítenek a fiatal tervezők szakmai ismertségének növelésében.

Sz. Cs.



ÉLMÉNY ÉS TAPASZTALAT

Különleges vállalatlátogatás

A Keleti Károly Gazdasági Kar Vállalati Kapcsolatok és Karrier Irodája folytatja megkezdett munkáját: küldetésének középpontjában továbbra is az áll, hogy hallgatók számára minél több lehetőséget teremtsünk a különböző iparágak és vállalatok világának megismerésére.

Szeptember első hetében egy különleges vállalatlátogatást és repülőtér-bejárást szerveztünk a Vállalati Kapcsolatok és Karrier Iroda és a Jánossy Ferenc Szakkollégium együttműködésében, amelynek helyszíne a Liszt Ferenc Nemzetközi Repülőtér volt. A résztvevők nemcsak a kulisszák mögé pillanthattak be, hanem a Magyar Duty Free Kft. (Heinemann) People & Culture osztályával is találkozhattak. Ez az élmény egyszerre adott szakmai inspirációt és személyes motivációt, hiszen a tudás valódi értéke akkor mutatkozik meg, amikor a gyakorlatban is találkozunk a tapasztalatokkal.

A hidak építése az akadémiai világ és a munkaerőpiac között tovább folytatódik. Coaching szemlélettel dolgozunk: hiszünk abban, hogy a kérdések, a reflektív gondolkodás és a valódi élmények segítik legjobban a fiatalokat abban, hogy megtalálják saját útjukat.

Hálásak vagyunk, hogy nyitott, professzionális és együttműködő partnerekkel építhetjük közösen a jövő szakembereinek karrierlehetőségeit, támogatva szakmai és személyes fejlődésüket.

Szigeti Márk



BEINDULT A SZAKKOLLÉGIUMI ÉLET



A tudomány társadalmi hasznosságáról, a kutatói életpálya érdekességeiről és arról is bővíthették tudásukat az érdeklődők, miként kapcsolódhat össze a tudomány és a művészet a jövő formálásában az Óbudai Egyetem szakkollégiumi évnyitóján, melynek a Kandó Kollégium BOSCH terme adott otthont szeptember 17-én.

Dr. Szabó István, a Tehetséggondozási Iroda vezetője bemutatta az egyetem Tehetséggondozási koncepcióját, valamint az Excellence Óbuda kiválósági ösztöndíjprogramot.

A résztvevőket **Nagy-Katona Sára**, tehetséggondozási koordinátor köszöntötte

Kiemelt programpontként bemutatkoztak a Tudományos Nagykövetek is.

Részletek a [honlapon](#).

CSAPATUNK NYERT AZ ARUBA CLOUD HACKATHON-ON



27 csapat mérte össze tudását a vezető európai felhőszolgáltató, az Aruba Cloud által szervezett 24 órás hackathon keretében szeptember 6-án és 7-én. A megmérettetés során a csapatoknak az Aruba Cloud szakemberei által kidolgozott feladatokat kellett megoldaniuk a szolgáltató felhős környezetében.

Részletek a [honlapon](#).

Az Óbudai Egyetem hallgatói kiemelkedő eredményt értek el: az Aruba Cloud Hackathon 2025 versenyen az Alba Regia Kar (AMK) négy és a Neumann János Informatikai Kar (NIK) egy hallgatójából álló Syntax csapat országos 1. helyezést ért el, valamint elnyerte az AI Campus különdíját is.



AZ OUVC LEGÚJABB BEFEKTETÉSE AZ ORDERLY



Az Óbudai Egyetem tőketársasága, az Obuda Uni Venture Capital (OUVC) legújabb befektetése az Orderly, egy innovatív étteremirányítási szoftver, amely teljeskörű megoldást kínál a vendéglátóhelyek működésének optimalizálására. A 100 millió forintos tőkebevonás, amelyet az OUVC két részletben biztosít, lehetővé teszi, hogy a startup továbbfejlessze termékét, megerősítse értékesítési csapatát és elindítsa nemzetközi terjeszkedését.

Az Orderly rendszere lefedi az éttermek működésének szinte minden területét: rendelésfelvétel, asztal- és készletkezelés,

értékesítés, pénzügyek és kedvezményprogramok. A megoldás integrálható a leggyakoribb hardverekkel (például nyom-

tatók, pénztárgépek, bankkártyaterminálok), valamint külső szolgáltatókkal, mint a Wolt vagy a Foodora. A vendégek QR-kód segítségével, sorban állás nélkül adhatják le rendeléseiket, míg az éttermek az intelligens készletfigyelő modulnak köszönhetően automatikus rendelési javaslatokat kaphatnak, amelyeket egyetlen kattintással továbbíthatnak szállítóik felé.

„Az Orderly csapata egy teljes ökoszisztémát épít a vendéglátás számára, amely egyszerre teszi hatékonyabbá az éttermek működését és kényelmesebbé a vendégek életét. Meggyőződésünk, hogy ezzel a megközelítéssel a hazai és régiós piacon is kiemelkedő sikereket érhetnek el.” - hangsúlyozta **Hild Imre**, az OUVC vezérigazgatója.

Ez az együttműködés ismét megmutatja, hogy az egyetemi háttérrel rendelkező befektetői ökoszisztéma miként járulhat hozzá az iparági innovációhoz, és hogyan támogatja a hazai startupok nemzetközi szintű megerősödését.

PROFESSZORUNK SIKERE A TEDX-EN



Számos, mindenkit érintő kérdéseket vetett fel és adott választ, többek közt arról, hogy az egészségünket inkább robot-orvosokra bízánk, vagy nagyobb hangsúlyt fektetnénk a megelőzésre? Hogy ugyanazt az akadályt érdemes több szemszögből megvizsgálni és a motiváció helyett inkább a fegyelemre helyezni a hangsúlyt.

Haidegger professzor témában tartott több beszélgetése, előadása is megtalálható a YouTube-csatornán.

Sz.

Prof. Dr. Haidegger Tamás, az egyetem Initium Venture Labs Zrt.-jének főigazgatója elgondolkodtató témában tartott nagy sikerű előadást a What if? / Mi lenne, ha? címmel megrendezett 5. TEDxUdvarhely konferencián szeptember 13-án.



Nyomtatott kommunikáció szakirányú továbbképzés indult

Idén is elindult a Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Karon a Nyomtatott kommunikáció szakmérnök/ szakember szakirányú továbbképzés: 12 új hallgatóval vágott neki az őszi szemeszternek. A hiánypótló képzés, a nyomda- és csomagolóipar rohamosan fejlődő igényeire ad korszerű válaszokat.



A három féléves, levelező tagozatos képzés célja, hogy a már diplomával rendelkező szakemberek számára biztosítson naprakész, a legmodernebb technológiákat és menedzsment-szemléletet is magában foglaló ismereteket. A hallgatók – végzettségüktől függően – szakmérnöki vagy szakemberi oklevelet szerezhettek, amellyel kulcsszerepet játszhatnak a hazai nyomtatott kommunikációs iparág versenyképességének növelésében.

Részletek a Rejtő Kar [oldalán](#).

Szinyeisi diákok sikere a GENIUS Olympiad-on

Az Óbudai Egyetem fenntartásában működő Szinyei Merse Pál Gimnázium diákjai kiemelkedő nemzetközi sikert értek el: nyolc tanuló, négy természettudományos projekttel jutott be a rangos GENIUS Olympiad 2025 nemzetközi döntőjébe, ahol Printz Zsófia és Veliczky Boglárka párosa bronzérmet nyert, (felkészítő tanáruk dr. Neizer Zita) Győri-Dani Benedek és Kecse Márk honorable mention awardot vehetett át (felkészítő tanáruk Hornyák Gábor).

A megmérettetést az amerikai Rochester Institute of Technology (RIT) kampuszán, New York államban rendezték meg a közelmúltban. - A diákok teljesítménye azért is kiemelkedő, mivel 1698 projekt közül 498-at, azaz csak a pályamunkák egyharmadát tartotta érdemesnek a zsűri a döntőn való részvételre – hangsúlyozta dr. Neizer Zita. Hozzátette: a GENIUS Olympiad az egyik olyan természettudományos program, amire évek óta szívügyemként tekintek.

Hatalmas lehetőséget és élményt kapnak diákjaink egy-egy ilyen nemzetközi versenyen való részvétel során, életre szóló motiváció birtokosaivá válhatnak, azzal a tudattal, hogy nincs lehetetlen.

Eredményük elérésében lelkesedésre, kitartásra, önálló kutató és alkotómunkára volt szükség. Mentorálásukra e téren is egyfajta tehetséggondozásként tekintek – húzta alá a gimnázium igazgatója.



A részvétel költségeit az Óbudai Egyetem és a Rudolf Kalman Óbudai Egyetemért Alapítvány biztosította. A fiatal tehetségeknek **Dr. Cser-Palkovics András**, az alapítvány elnöke és **Prof. Dr. Kovács Levente**, az Óbudai Egyetem rektora gratulált májusi döntőbe jutásuk alkalmával. Egyúttal elismerésüket fejezték ki felkészítő tanáraiknak, **dr. Neizer Zitának**, a Szinyei Gimnázium igazgatójának és **Hornyák Gábornak** támogatásukért, amellyel a fiatalokat hozzásegítették a kiemelkedő eredményhez.

A nemzetközi középiskolai projektverseny a környezetvédelmi problémákra és azok megoldásaira fókuszál. (A versenyt a Terra Science and Education szervezte.) A GENIUS Olympiad nem csupán verseny, hanem egyben kulturális és tudományos csereprogram is, amely lehetőséget nyújt a diákoknak, hogy kapcsolatokat építsenek más országok tehetséges fiataljaival, és megismerjék a legújabb környezetvédelmi innovációkat. Az olimpia



résztevői megoldásokat keresnek a társadalommal és a fenntarthatósággal kapcsolatos problémákra, a társadalmat érintő környezeti változásokra, valamint a társadalmi igazságosság elérése érdekében.

Sz. Cs.

EZÜSTÉRMET SZEREZTEK HALLGATÓINK AZ EUROSILLS ROBOTIKAI VERSENYEN



Második helyen végeztek az Alba Regia Kar hallgatói a magyar ipari robotika csapat tagjaiként az EuroSkills 2025 verseny, Herningben.

A versenyzők, **Liszi Márk** és **Kápolnás Bence János**, az Alba Regia Kar hallgatói, kitartó munka eredményeként képviselték hazánkat és intézményünket a Dániában tartott világversenyen. Felkészülésükben kiemelt szerepet játszott **Farkas Bálint**, az

AMK tanszéki mérnöke és **Bíró István**, a Fanuc cég munkatársa.

A versenyzők három nap alatt egy teljesen automatizált gyártócellát építettek fel: ROBOGU-IDE-ban (szoftver) tervezték és szimulálták, fizikailag is összerakták, dokumentációt készítettek, egyedi kezelőfelületet terveztek. A projekt összetettsége olyan szintű volt, amit tapasztalt rendszerintegrátor cégek hetek vagy hónapok alatt valósítanak meg. Ez az eredmény egyetemünk számunkra különösen értékes, mert azt mutatja:

Székesfehérváron, az Alba Regia Karon olyan tudás születik, amely nemzetközi szinten is megállja a helyét.

V. R.

Leg-innovatívabb Szakdolgozat pályázat

A Leginnovatívabb Szakdolgozat 2025. pályázatra idén is rengeteg kreatív és izgalmas munkát küldtek be hallgatóink – adta hírül az Óbudai Egyetem Innovációs Irodája.

A beérkezett pályázatok sokszínűsége és magas színvonala elismerésre méltó. A pályázati anyagok feldolgozása már megkezdődött: a zsűri alaposan áttekinti az összes dolgozatot, hogy megtalálja a legkreatívabb, leginnovatívabb és legkiemelkedőbb munkákat.

A díjazottakat október közepén értesítik, az iroda munkatársai hamarosan további részletekkel jelentkeznek.

KULTFLOW Beethoven szimfóniákkal folytatódott az EgyetemZene



Idén ősszel is folytatódik az EgyetemZene, a Rudolf Kalman Óbudai Egyetemért Alapítvány népszerű kulturális programsorozata, melyre az egyetem hallgatóit, az intézmény fenntartásában működő középiskolák diákjait és az egyetem munkatársait várták a szervezők. Ezúttal az Alba Regia Szimfonikus Zenekar adott hangversenyt az Óbudai Társaskörben szeptember 25-én.

A közönséget **Molnár Attila**, az alapítvány főigazgatója köszöntötte. Elmondta: a programsorozat októberben Székesfehérváron folytatódik, az évadzáró nagy koncertet ismét Budapesten tartják. A rendezvény szervezőinek

célja továbbra is a klasszikus zene iránti érdeklődés felkeltése, népszerűsítése.

Az Alba Regia Szimfonikus Zenekar a programsorozat nyitóhangversenyén Beethoven 1812



őszén készült, két évvel később bemutatott 8. szimfóniáját mutatta be az egyetem fenntartásában működő Szinyei Merse Pál Gimnázium és az Orchidea Két Tanítási Nyelvű Óvoda és Általános Iskola diákjainak.

előtti darabja kimeríthetetlen ötletességével, színes hangszerelésével és nem utolsósorban pazar humorával kápráztatja el a hallgatóságot. A második tétel egyszerre tiszteleg a metronómot feltaláló Mälzel előtt és idézi



Dobszay Péter, Junior Prima-díjas karmester, az együttes művészeti vezetője interaktív előadásában elmondta: a szimfóniák nagy sorozatának utolsó

fel Rossini, a bécsi közönség körében igen népszerű muzsikáját, ma is ellenállhatatlan hatást gyakorolva hallgatóira.

Sz.

Pest belső kerületeinek kiépülését, a bérházak típusait és építészeti stílusait taglalja lebilincselő formában a „Pesti bérházak – stílus, mintázat, fejlődés” című kötet, melynek egyik szerzője Dr. habil. Sugár Viktória fenntarthatóságért és kiemelt fejlesztésekért felelős rektorhelyettes. (Társszerzője Kita Michihiro.) A könyvet nagy érdeklődés mellett mutatták be a Magyar Építőművészek Szövetsége székházában.

A bérházak nélkül nehezen tudnánk elképzelni Budapestet. A bérházépítési tevékenység a 19-20. század fordulóján ért a csúcsára, amikor viszonylag rövid idő alatt több ezres nagyságrendben épültek túlnyomórészt belsőudvaros, függőfolyosós, többlakásos házak. Az ekkor kialakuló épületállomány hatalmas emléanyagot foglal magában, építészeti és történelmi értéket képvisel, egyben komoly kihívást is, hiszen a házak tömeges rehabilitációja nem halogatható tovább. Ezek a jellegzetes ornamentikával díszített épületek mind egyediek, mégis egységes város- és utcaképet alkotnak, amely az elmúlt száz-százötven évben alig változott.

PESTI BÉRHÁZAK EGY RENDHAGYÓ KÖTETBEN

A könyv háromféle megközelítésben mutatja be a bérházakat. Az első rész történeti jelleggel a pesti városfejlődésre és városképre való hatásukat taglalja. A második fejezet építészeti alkotóelemekre bontva elemzi az épületeket. A harmadik rész az építészeti stílusuk szerint csoportosítva ismerteti a típusokat. Összesítésként egy tipológiai mátrixot készítettek a szerzők.

A kötet születése rendhagyó. 2009 körül az Oszakai Egyetemen tevékenykedő Michihiro Kita rácsodálkozott a VII. kerület városz-



Sugár Viktória–Kita Michihiro:
Pesti bérházak. Stílus, mintázat, fejlődés



szövetére, és felvillant benne a közös rendező elv némely korábban látott ázsiai városszövettel, az rávilágított a kultúrák feletti „összemberi” térképzési mintázatokra sűrűn lakott negyedekben. A vegyes, japán–magyar kutatócsoport Sugár Viktória részvételével a Budapest Főváros Levéltára gazdag anyagát felhasználva több éven át, intenzív terepi munkával mért fel Belső-Erzsébetváros kiemelt területein gyakorlatilag minden építészeti elemet, kikérdezte az idősebb lakosokat, mi volt korábban, mi változott az idők során. A japán és magyar résztvevők számára frissítőleg és serkentőleg hatott a különböző hagyományokon nevelkedett munkatársak együttműködése, a híres japán intuíció és a közép-európai módszeresség. A Pesti bérházak



a kutatás eredményeire építve, de kreatív módon szerkesztve, átfogóan és részletesen ismerteti a magyar főváros rendkívül értékes urbanisztikai egységét elsősorban építész-mérnöki szemszögből. A könyv magyar nyelven, de angol és japán összefoglalóval jelent meg.

A kötet kézikönyvként, tankönyvként a fenti problémakör megértésében nyújt áttekinthető segítséget a döntéshozók (beruházó, építtető, építész), az érdeklődők, a lakók, valamint minden érintett számára. A fejezetekben értelmező ábrákkal és magyarázó szövegekkel tárja fel a felújítások tervezésénél figyelembe veendő fő szempontokat, felhívja a figyelmet a megőrzendő értékekre, amelyek már építésükkor hozzájárultak Budapest világvárossá válásához.

(A könyv előszavának felhasználásával.)

Sz.

Egy este a szakralitás határvidékén

Hatalmas siker és érdeklődés övezte az oktatók és hallgatók kortárs szakrális alkotásait és terveit bemutató popup kiállítást az Óbudai Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi Karának frissen átadott műtermében szeptember 18-án. A tizenkilencedik alkalommal megrendezett Ars Sacra Fesztiválhoz csatlakozó eseményen az alkotók olyan építészeti- és designalkotásokat mutattak be, amelyek személyes módon kötődnek a tervezői munka e különleges területéhez.

A kortárs templomokat, oltárokat, romokat és rejtett szakrális gesztusokat elénk táró alkotások kitűnően illeszkedtek az fesztivál idei mottójához, amely „A remény zarándokai” volt.



A kiállítást **Zuh Deodáth** és **Dr. Jahoda Róbert DLA**, kurátor nyitotta meg

Részletek a [honlapon](#).



MÉRNÖKI TUDÁS A KLÍMAVÁLTOZÁS ELLENI HARC SZOLGÁLATÁBAN

Az idei nyár is megmutatta: a klímaváltozás okozta aszályos időszakok egyre nagyobb gondot okoznak, éppen ezért válik egyre sürgetőbbé a jövőben a vízmegtartási és klímavédelmi stratégiák észszerű formálása. Többek közt e kiemelt téma szerepelt annak a Légi térképészeti és Távérzékelési Konferenciának a középpontjában, melynek az Óbudai Egyetem adott otthont szeptember 19-én. Az eseményen kiemelkedő szakmai munkájáért az Egyesület Emlékérmét vehette át Prof. Dr. Molnár András, egyetemünk informatikai főigazgatója.

A szakmai eseményen a vízgazdálkodás és természetvédelem élvonalát képviselő kutatók, mérnökök, hallgatók és döntéshozók gyűltek össze. A téma időszerűsége és szakpolitikai jelentősége miatt a szervezők még az eredeti rendezvénynaptárjukat is átalakították: közös gondolkodásra hívták mindazokat, akik a jövő vízmegtartási és klímavédelmi stratégiáit szeretnék formálni.

Az esemény fókuszában az a kérdés állt, miként segíthetik a modern technológiák (a drónos felmérésektől a műholdas adatokig) a víz tájban történő megőrzését

és a tájvédelem hatékonyabbá tételét egy olyan korban, amikor a klímaváltozás egyre sürgetőbb válaszokat követel.

A résztvevőket **Hubai Imre**, az Agrárminisztérium államtitkára köszöntötte, egyúttal ismertette a szaktárca programját

A távérzékelés és a geodézia eszközei ma már lehetővé teszik, hogy soha nem látott pontossággal kövessük nyomon a tájak változását, sőt modellezzük a vízmozgásokat, így ellenőrizhessük, hogy a visszajuttatott víz tenne-e



kárt építményekben, utakban, magas értékű termőföldekben. Az esemény szervezőinek célja az volt, hogy mindez ne csak az oktatást, de a gyakorlatot is formálja a hazai vízmegtartási stratégiákon keresztül.

vehette át az érmet **Dr. Bakó Gábor**tól, **Lehoczky Máté**től és **Hubai Imrétől**, a Légi Térképészeti és Távérzékelési Egyesület Szakmai Bizottságának döntése alapján. Elhangzott továbbá, hogy a díjazott az egyetemi oktatási tevékenység-



Prof. Dr. Molnár András informatikai főigazgató, aki a pilóta nélküli légi jármű fejlesztési múltjáért, a radionuklidok drónos térképezésében elért áttöréséért és a témával kapcsolatos módszertani útmutatásai, a számos légi felmérő UAS repülés végrehajtása, illetve az utánpótlás nevelésében betöltött szerepe miatt

gében és a szakmai társadalmi szerepvállalásában is kiemelkedő érdemeket szerzett, hozzájárulva a szakma jövőjéhez. Igazi újtó, aki tudományos alázattal és eltéríthetetlen szorgalommal dolgozik különleges és úttörő projektjein.

Sz. Cs. – B. G.

Megnyitotta kapuit Budapest első, a CoFarm4Cities nemzetközi projekt keretében létrehozott városi farmja. A III. kerületi Csúcs-hegyen a Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar Környezetmérnöki és Természettudományi Intézet munkatársainak közreműködésével kialakított városi farm nem csupán egy hely, ahol a helyiek maguk termelhetik meg a friss zöldségeket, hanem egy olyan közösségi tér és ökológiai kísérleti központ is, amely kézzelfogható válaszokat ad a klímaváltozás és az étel-miszer-önrendelkezés kihívásaira.

A 2023-ban, az Interreg CENTRAL EUROPE program támogatásával indult CoFarm4Cities pályázat célja, hogy közép-európai városokban, - köztük Budapesten, Krakkóban, Ljubjanában, Torinóban és Zágrábban - hozzon létre olyan városi farmokat, amelyek az étel-miszertermelésen túl a társadalmi kohéziót és a környezeti nevelést is szolgálják. A projekt budapesti zászlóshajójaként megvalósult Csúcshegyi Városi Farm létrehozását többek közt az Óbuda Egyetem munkatársainak közreműködésével valósult meg.

KÖZÖSSÉGI KERT LÉTESÜLT A REJTŐ KAR KÖZREMŰKÖDÉSÉVEL



A városi farm több mint 40 magasságúval, közösségi komposztálóval, közösségi épülettel várja a kertészkedni vágyó helyi lakosokat. A cél nem csupán a vegyszermentes, egészséges étel-miszer előállítás, hanem a generációk közötti kapcsolatok erősítése, a környezettudatos szemléletformálás és egy aktív, támogató helyi közösség felépítése is. A farm egyben „élő laboratóriumként” is funkcionál, ahol a városi kertészet modern, fenntartható módszereit a gyakorlatban is tesztelik és bemutatják az érdeklődőknek.

Az esemény kapcsán **Bodáné Dr. habil. Kendrovics Rita** elmondta, hogy a projektben az egyetem Rejtő Karának Környezetmérnöki és Természettudományi Intézete is kulcsszerepet játszott. Az intézet munkatársai már a kezdetektől, a terület kiválasztásától és a talajtani vizsgálatoktól kezdve részt vettek a munkában. Szakértelmükkel segítették a terület ökológiai szempontból optimális tervezését, a fenntartható vízgazdálkodási, energetikai és komposztálási rendszerek kialakítását.



Elindul az AI-képzés

Fejlesztéseinknek köszönhetően egyetemünkön minden hallgatónak lesz lehetősége az AI használat elsajátítására. Hamarosan kezdetét vesz egy mindenki számára hozzáférhető hallgatói

AI-képzés, amelynek célja, hogy a mesterséges intelligencia használata hatékony, etikus és szakmailag megalapozott legyen.

AI ALAPÚ MOODLE VIZSGÁZTATÓ MODUL FEJLESZTÉSE



A nagy létszámú (100-300 fős) egyetemi évfolyamok esetén az ismeretek felmérése jelentős többlet terhet ró oktatóinkra. Bár a vizsgáztatás időigénye feleletválasztós számonkéréssel jelentősen csökkenthető, ez a módszer csak korlátozottan tükrözi a hallgatók tényleges tudását. Ezzel szemben a rövid, szöveges válaszok lényegesen pontosabb képet adnak a hallgatók ismereteiről.

Vegyünk egy egyszerű példát, melyben a tesztkérdés a

A Neumann János Informatikai Karon AI alapú Moodle vizsgáztató modul fejlesztése kezdődött, melyről Prof. Dr. Sima Dezső, alapító kari főigazgató számolt be.

big.LITTLE architektúrák alapvető előnyére irányul, és amelyre az elvárt válasz „kisebb fogyasztás”, illetve ennek alternatívájaként „nagyobb hatékonyság”. Feleletválasztós formában a hallgatók gyakran kizárásos alapon is könnyen megtalálják a helyes választ, míg szöveges válasz esetén az oktatók sokkal megbízhatóbban mérhetik fel a valódi tudást vagy éppen az esetleges tájékozatlanságot.

A fejlesztés alatt álló AI-alapú vizsgáztató rendszer a Moodle új mesterséges intelligencia moduljaként kerül bevezetésre. A kiértékelés multimodális, azaz többféle értékelési algoritmuson alapul, és többségi döntéshozatali mechanizmust alkalmaz. Amennyiben az automatikus kiértékelés nem egyértelmű, a rendszer az oktatók véleményét kéri be, és azt figyelembe véve határozza meg a vizsgajegyet.

A fejlesztés során hasznosnak bizonyultak azok a tapasztalatok, amelyeket a kar a 2000-es évek közepén, az IBM támogatásával kidolgozott és alkalmazott eMAX vizsgáztatórendszer révén szerzett.

Jelenleg az AI-modul tesztelése folyik. A Számítógép-architektúrák tantárgy hallgatói az előadásokat követően három kérdésre válaszolnak, amelyeket a rendszer automatikusan kiértékel. Az éles vizsgák kiértékelésére várhatóan a félév végén kerül sor.

AI A FELSŐ-OKTATÁSBAN: LEHETŐSÉG VAGY JOGI AKNAMEZŐ?



Dr. Zorkóczy Miklóst, a Legalaize Zorkóczy Ügyvédi Iroda alapítóját kérdeztük a felsőoktatásban megjelenő AI jogi és szabályozási kihívásairól, valamint arról, miként lehet felelősen és biztonságosan alkalmazni az új technológiákat.

■ **Mit tart a felsőoktatásban a legfontosabb jogi kérdéskörnek az AI-használattal kapcsolatban?**

Minden technológia annyit ér a gyakorlatban, amennyire azt az

emberek használhatják és használják. Az biztos nagyon fontos tisztázandó kérdés, hogy hallgatóként mire használható például a nyelvtechnológia. Oktatóként pedig még izgalmasabb, hogyan

épüljön be az új technológia a tradicionális tantárgyak világába. Mindenképp segítség ilyen helyzetben egy átlátható szabályrendszer, ez teremthet tiszta helyzetet a hallgató tanulmányai során és a tanár munkájában.

■ **Hol az egyén és az intézményrendszer felelőssége közti határ?**

A felhasznált adatok és a tartalom jogtisztaságáért a felhasználó felelős, az egyetem szakemberei nem képesek ellenőrizni minden egyes felhasználói tevékenységet, de ebben nincs is változás, ez eddig is így volt. Az egyetem felelőssége, hogy ki tudja választani azokat az eszközöket, amivel biztonságosan és hatékonyan lehet dolgozni, és ehhez megfelelő szabályrendszert tudjon rendelni. Az AI kapcsán az újszerű jogi probléma az adatok nagyságrendekkel hatékonyabb feldolgozása során a torzítás kiküszöbölése, a fejlesztés vagy implementáció során a „sok kéz” problematikája, hogy incidens esetén egyrészt meg lehessen védeni az intézményt, meg lehessen találni a hibát és a felelőst, és a jövőre nézve el lehessen háritani a veszélyt. Magyarán, nagyon könnyű lett akár kicsi modell vagy rendszerhibával nagyon nagy kárt okozni.

■ **Mivel lehet elkezdni a felkészülést az új típusú problémák megoldására?**

Tanulással. Meg kell tanulunk a kockázatok kezelését,

ami szemlélet béli változást kell, hogy hozzon. Fel kell ismernünk a technológia feletti humán kontroll jelentőségét, kritikusan kell szemlélnünk a technológia segítségével előállított output eredményeket, például meg kell vizsgálnunk már azt is, hogy milyen az input minősége, amivel a technológiának műveleteket kell elvégeznie. A jogi, etikai normák önmagukban erőtlenek, ha az emberek nem gondolják fontosnak betartani őket, így a jognak és a technológiának közösen kell fellépnie ezen a területen. Például az egyetemen is van „Legal-Tech” kurzus, ahol pont az ilyen helyzeteket tanuljuk meg felismerni és kezelni, és a jövő „legal engineer” és „legal designer” szakemberei ötvözni fogják tudni a technológia képességeit a jogi lehetőségekkel. Az órán többek közt téma a legal prompting, kriptográfia és „smart contract”, a forráskutatás, dokumentum analitika, legal operation és folyamatautomatizálás, data governance, dokumentum automatizáció, AI compliance és kockázatkezelés, agilis legal projekt menedzsment.

Az AI Campus egyik fókusza az AI-asszisztált tananyagfejlesztés koncepciójának kidolgozása, amelyhez az EDTI munkatársai e-learning specifikus módszertani tanácsadással és az oktatókkal való kapcsolattartással járultak hozzá. Feladatunk volt továbbá a pilot programban egy részletes, oktatóknak szánt útmutató összeállítása, amely támogatta a mesterséges intelligencia bevonásával zajló kurzusfejlesztést.

A pilot egyik fő célja az volt, hogy egy olyan felhasználóbarát folyamatot hozzunk létre a résztvevő oktatók visszajelzéseivel, amely kézzelfogható segítséget nyújt a tananyagfejlesztés során.

Módszertani céljaink között szerepelt a Backwards Design Model alkalmazása, amely a kimenetalapú kurzusfejlesztést helyezi előtérbe. Emellett kiemelt figyelmet fordítottunk az akadálymentesítés támogatására, az interaktív elemek beépítésére, a különböző learning modality-k (tanulási módok, pl. vizuális, auditív, interaktív elemek) integrá-

AI-ASSZISZTÁLT TANANYAG- FEJLESZTÉS SZAKEMBEREINK SZEMSZÖGÉBŐL

lására, valamint a konstruktivista pedagógia érvényesítésére, hogy a tanulók aktívan vehessenek részt a tudás felépítésében.

Kulcsfontosságúnak tartjuk a human in the loop megközelítést: a mesterséges intelligencia által előállított tartalmak minden esetben emberi ellenőrzésen mennek keresztül, és szükség szerint módosítjuk. Fontos kihangsúlyoznunk, hogy

az AI nem helyettesíti az oktatót, hanem támogatja és felgyorsítja a folyamatot. Az oktatók továbbra is aktív résztvevői a folyamatnak, hiszen az ő szakmai jelenlétük biztosítja a tartalom minőségét és szakmai relevanciáját.

A tananyagfejlesztők által megfogalmazott elvárások alapján a

NIK munkatársa, **Simon Barbara** készítette el az AI számára értelmezhető promptcsomagokat, amelyek immár a harmadik verziónál tartanak. Ő végezte el azt a munkát, hogy az általunk megfogalmazott igények letisztult, AI-kompatibilis utasításokként jelenjenek meg, és a kezdetektől részt vett a generatív AI eszközök kipróbálásában és finomhangolásában is.

A projekt jelenlegi eredményei alapján egy működőképes, több körben finomított promptcsomag áll rendelkezésre, és az első tesztelések igazolták, hogy a megközelítés jelentősen csökkentheti az oktatók időráfordítását, miközben a módszertani minőség és a szakmai kontroll változatlanul megmarad.

INDUL AZ AI SQUAD

Kezdetét vette az AI-transzformáció. Az AI Squad minden hallgató és munkavállaló előtt nyitva áll, belépési követelmény nélkül.

Mindenki csatlakozhat, akit érdekel a mesterséges intelligencia világa és szeretne részt venni workshopokon, meet-upokon, AI-tudatossági kampányokon, és egy nyitott közösség tagja lenni.

Célja, hogy közösséget teremtsen az egyetem AI iránt érdeklődő hallgatóiból és munkavállalóiból, lehetőséget adva a közös tanulásra, tapasztalatcserére és az AI gyakorlati alkalmazásának megismerésére.

Jelentkezés [itt](#).

IEEE SMC 2025 KONFERENCIA

Az IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society 2025-ös nemzetközi konferenciáján az Óbudai Egyetem kiemelt szerepet vállalt. A rendezvénynek hangsúlyos AI-szekciója lesz, ahol az egyetem kutatói és szakemberei is bemutatkoznak.

A konferencia General Chair-je **Dr. Eigner György**, a Neumann János Informatikai Kar dékánja, míg a Program Chair tisztséget **Prof. Dr. Kovács Levente**, az Óbudai Egyetem rektora tölti be. Az esemény jó lehetőséget biztosít arra, hogy az egyetem nemzetközi szinten is erősítse pozícióját a mesterséges intelligencia területén.

AI-CHATBOTOK A HALLGATÓI SIKERÉRT

A Hawaii és az Óbudai Egyetem is hasonló fejlesztésekbe kezdett az AI-chatbotok terén.

A Hawaii Egyetem 2025 őszén mind a tíz kampuszán bevezeti a hallgatók sikerét támogató AI-alapú chatbotokat. A projekt egy ötéves, 1,8 millió dolláros szerződés keretében valósul meg az EdSights vállalat közreműködésével. A chatbotok feladata, hogy proaktívan kapcsolatba lépjenek a hallgatókkal,

érdeklődjenek közérzetükről, azonosítsák a felmerülő problémákat, és azonnal a megfelelő egyetemi szolgáltatásokhoz irányítsák őket. A rendszeres és személyre szabott üzenetküldés hozzájárul a hallgatók bevonásához, megtartásához és időben történő támogatásához. A fejlesztés célja, hogy az egész egyetemi rendszerben egységes gondoskodási színvonal valósuljon meg. A kezdeményezés jól mutatja, hogy a mesterséges intelligencia egyre nagyobb szerepet kap a felsőoktatásban,

nemcsak az oktatásban, hanem a hallgatói jólét és sikeresség támogatásában is.

Bővebb információ: [University of Hawai'i News – Friendly AI chatbots support students](#)

Az Óbudai Egyetem szintén elindította saját, hasonló fejlesztéseit, amelyek célja, hogy a hallgatók mindennapi ügyeit és tanulmányi előrehaladását támogassák AI-alapú megoldásokkal.

AI STRATÉGIÁNK ILLESZKEDIK A NEMZETKÖZI TRENDEKHEZ

Az eredményekből kiderül, hogy az egyetemi oktatók 90 százaléka alkalmaz valamilyen AI-eszközt a szakmai munkája során, leggyakrabban kutatásra és szövegírásra. Ugyanakkor több mint a felük bizonytalan abban, miként használhatná az AI-t hatékonyan a pedagógiai gyakorlatban vagy a kutatási folyamatokban. Ez a kettősség jól jelzi, hogy sürgető szükség van átfogó etikai és módszertani iránymutatósokra, amelyek biztosítják a mesterséges intelligencia felelős és eredményes alkalmazását a felsőoktatásban.



Bővebb információ: [UNESCO – Global survey on the impact of AI in higher education](#)

Az Óbudai Egyetem is hamar felismerte ezt a kihívást, és átfogó AI stratégiájával a mesterséges intelligenciát felelősen, etikusan és hatékonyan integrálja az oktatás, a kutatás és az intézményi működés minden területén. Ezzel az egyetem nemcsak követi a nemzetközi trendeket, hanem aktívan alakítja is az AI felsőoktatásban betöltött szerepét.

Egy friss, 90 országra kiterjedő UNESCO-felmérés szerint a felsőoktatási intézmények közel kétharmada már rendelkezik vagy jelenleg dolgoz ki iránymutatást a mesterséges intelligencia használatára vonatkozóan.

ELSTARTOLT A LUNCH&LEARN



Rövid, inspiráló előadások a mesterséges intelligencia világáról – ezzel indult október 1-jén az AI Campus Lunch&Learn programsorozat, amely kéthetente, szerdán 12:00 és 12:30 óra között várja az érdeklődőket online szakmai előadásokkal és beszélgetésekkel. A cél, hogy közösen osszunk meg tapasztalatokat és ötleteket, különösen a mesterséges intelligencia gyakorlati alkalmazásáról.

Az első alkalom előadásai:

- **Markella Zsolt** - egyetemi tanársegéd - Elektronikai és Kommunikációs Rendszerek Intézet - Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar: MI alkalmazása tananyagfejlesztés közben
- **Varga Dóra** - tananyagfejlesztő szakértő - Elektronikus és Digitális Tananyagok Irodája - Oktatásinnováció és Menedzsment Főosztály: AI-asszisztált tananyagfejlesztés - Claude használati útmutató bemutatása

- **Dr. habil. Kollár Csaba** - Tudományos főmunkatárs - Természettudományi és Alapozó Tantárgyi Intézet - Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar: Gondolatok 5 percben az MI-ről
- **Simon Barbara** - technikus laboráns - Élettani Szabályozások Kutatóközpont - Egyetemi Kutató és Innovációs Központ
- **Mészáros Dávid Szilárd** - PR munkatárs - Sajtó- és Marketingiroda: A kép- és videógenerálás kreatív dimenziói AI eszközökkel

Csatlakozzanak alkalomainkhoz, és legyenek részesei ennek az új kezdeményezésnek!

EGYETEMÜNK A BUDAPESTI AI SUMMITON



A mesterséges intelligencia különböző aspektusainak, alkalmazási lehetőségeinek bemutatása volt a célja annak az AI Summit 2025 címmel Budapesten megrendezett eseménynek, melynek egyik leglátogatottabb blokkjában a mesterséges intelligencia és a felsőoktatás kapcsolatát vizsgálták, elemezték. A sokrétű, nemzetközi szinten is jelentős találkozón az ember-gép együttműködés, technológiai innováció és társadalmi hatások egyaránt középpontba kerültek. A gazdag program és a széles tematikai spektrum - az oktatástól az ipari alkalmazásokon át a művészetig - lehetővé tette, hogy a résztvevők átfogó képet kapjanak az AI jelenlegi és jövőbeli szerepéről.

A „Mit tanít az egyetem, amit nem tud az AI?” című, telt ház előtt tartott rektori kerekasztal beszélgetés során **Prof. Dr. Kovács Levente, Bruno van Pottelsberghe**, a Corvinus Egyetem rektora, **Dr. Charaf Hassan**, a Budapesti Műszaki Egyetem rektora és **Dr. Kónya Zoltán**, a Szegedi Tudományegyetem tudományos és innovációs rektorhelyettese osztotta meg gondolatát a felsőoktatás jövőjéről, a jelen és a jövő kihívásairól és azokról a folyama-

tokról, amelyek a jövő egyetemét formálják.

- A beszélgetés során egyetértettünk abban, hogy

az egyetemek nem csupán tudást közvetítenek, hanem értéket, közösséget és kritikai gondolkodást is formálnak

- fogalmazott az Óbudai Egyetem rektora. Hozzátette: az egyetem szerepe túlmutat a tananyag

átadásán, közösségi térként és gondolkodási műhelyként szolgál, ahol a hallgatók nemcsak szakemberekké, hanem felelős állampolgárokká is válnak. Míg az AI kiváló eszköz lehet a tanulás támogatásában és információfeldolgozásban, nem képes helyettesíteni az empátiát, morális érzékenységet és a társadalmi felelősségtudatot, amelyek az egyetemek alapvető feladatai maradnak.

ÓE AI stratégia az AI Summiton

„Mi fő az Óbudai Egyetem AI konyhájában?” című előadásában **Prof. Dr. Galambos Péter** (innovációért felelős rektorhelyettes) mutatta be az ÓE AI-stratégiáját, innovációit és fejlesztéseit. Prezentációja során az oktatás területét, a teljes egyetemi ökoszisztémát, valamint a munkaerőpiaci hatásokat és folyamatokat is vizsgálta.



milyen módon készül fel az ÓE a mesterséges intelligencia oktatására.

A felsőoktatás mellett számtalan témát érintett az AI Summit programja, így például a rendezvény első napján **Dr. habil. Alexy Márta**, egyetemi docens (ÓE, Neumann János Informatikai Kar

Kiberfizikai Rendszerek Intézet) az AI mezőgazdasági alkalmazásairól osztotta meg gondolatait egy panelbeszélgetés alkalmával.

Sz. Cs.

Dr. Eigner György, a Neumann János Informatikai Kar dékánja „Így képezzük az AI mestereket” címmel megtartott pódiumbeszélgetés során kifejtette, hogy

MESTERSÉGES INTELLIGENCIA-MODULLAL BŐVÜL AZ ICDL KÉPZÉS

A korszellemmel lépést tartva októbertől már a mesterséges intelligencia készség szintű és kritikus használata is elsajátítható a nemzetközileg is elismert számítógép-használói jogosítvány, az ICDL keretében. A Mesterséges Intelligencia egy választható modul az ICDL-en belül, amely akár a számítógépes és online alapmodulok teljesítése vagy előzetes digitális képzettség nélkül is elvégezhető.

„A mesterséges intelligencia rohamos fejlődésével csak úgy tarthatunk lépést, ha nem csupán használjuk, hanem értjük is működését.

Új Mesterséges Intelligencia modulunk stabil szemléletet és megalapozott tudást nyújt, amelynek elsajátításával a felhasználó bármely új, MI-alapú eszköz használatát könnyedén tanulhatja meg, hiszen alaposan ismeri az alapelveket.

Az MI használatának alapelveit tudományos igényességgel, ugyanakkor közérthetően adjuk át. Ez szervesen illeszkedik az ICDL filozófiájába, amely az általános, mára klasszikussá vált digitális készségek elsajátítása mellett a felhasználók korszerű digitális tudását kívánja biztosítani a terület gyorsan gyarapodó újdonságainak adaptálásával. Így a tavaly bevezetett ICDL Robotika modul után idén a Mesterséges Intelligencia modulunk bevezetése következik, amely tudásanyagával kiemelten fontos és aktuális szerepet tölt be” – mondta el az ICDL MI-modul bevezetése kapcsán **Prof. Dr. Kovács Levente**, a Neumann Társaság elnöke.

Részletek a [honlapon](#).

A Neumann Társaság az ICDL Fórum - „Ne csak használd! Értsd is a mesterséges intelligenciát!” konferencián mutatta be az informatikai írástudás nemzetközileg egységes bizonyítványaként közzismert ICDL program legújabb, mesterséges intelligencia modulját. A társaság a tananyagot októbertől ingyenesen letölthetővé teszi honlapjáról.



A MESTERSÉGES INTELLIGENCIA ÉS A MÉLYTANULÁS FORRADALMA

Az intelligens architektúrájú neurális hálózatoknak egy csepp józan eszük, egy cseppnyi tudatosságuk sincs. A jövőben azonban a dolgok változni fognak.”

A mesterséges intelligencia fejlesztés izgalmas történetével **Yann Le Cun**, a Meta fejlesztőjének szemszögéből ismerkedhetünk meg, miközben a legújabb kutatási irányokról, fejlesztési tendenciákról is beszélgettek a téma szakértői az Óbudai Egyetemen szeptember 25-én

A beszélgetés résztvevői: **Dr. Kertész Gábor** egyetemi docens, kutatási dékánhelyettes

Dr. Moldvay Tamás, matematikus, tudománytörténész, filozófus

A könyv az alábbi linken megrendelhető: [A mesterséges intelligencia és a mélytanulás forradalma \(Yann Le Cun\)](#)



Az MI forradalmát éljük. Yann Le Cun e forradalom élharcosa, a mélytanulás egyik feltalálója, aki kutatótársaival megalkotta az emberi agy felépítését utánzó mesterséges ideghálózatok technológiáját. Könyvében nemcsak érthetővé teszi ennek a lenyűgöző technológiának a működési elvét, de a kezdetekhez is visszavisz bennünket, első kézből avatva be a fejlesztés izgalmas történetébe. Eközben az MI jövőjével, kihívásaival és veszélyeivel is számot vet: „Még mindig messze vagyunk attól, hogy reprodukáljuk a valódi emberi és állati intelligenciát.



350-EN TEKERTEK A SPINNING DAY-EN

Valódi edzőteremmé és egyben közösségi élménytérre alakult egyetemünk Bécsi úti aulája, ahol első alkalommal rendezett Spinning Fesztivált a Spinning Hungary és az Óbudai Egyetem szeptember 24-én.

Öt egymást követő blokkban hallgatók, munkatársak és oktatók tekertek együtt, több mint 350 résztvevővel, miközben a profi Spinning oktatók irányításával fergeteges hangulat, dinamikus zene és látványos fények tették még különlegesebbé az élményt. A rendezvény nemcsak a sportteljesítményről szólt, hanem a közösségről, a zenéről és az egészséges életmód örömeiről is. Az eseményt **Dr. habil. Maior Enikő**, oktatási rek-

torhelyettes nyitotta meg, aki elmondta: - az Óbudai Egyetem számára az oktatás mellett kiemelt jelentőségű a sport, a prevenció és a szabadidő aktív eltöltése, ezért a nagy érdeklődésre való tekintettel a jövőben is tervezünk hasonló programokat. A fesztivál ötletgazdája és szervezője **Dr. Csepeli Zsuzsanna**, sportkoordinációért felelős rektori megbízott volt.

Aktív kikapcsolódás pingponggal



Új pingpongasztalokat adott át az Óbudai Egyetem Frangepán utcai telephelyén, a Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Karon Prof. Dr. Rajnai Zoltán általános rektorhelyettes, Dr. habil. Farkas Tibor dékán és Dr. Csepeli Zsuzsanna, rektori megbízott, akik egyúttal a regisztráló hallgatókat is köszöntötték.

A sport kiemelt szerepet játszik az egyetemi életben, az új asztalok nemcsak az aktív kikapcsolódást segítik, hanem a közösségépítést is. Az ÓE-Kandó SC nemrég asztalitenisz szakosztállyal bővült, ahová minden sportolni vágyót várnak. Az asztalokat több karon és a székesfehérvári campuson is elhelyezték, hogy minél többen élvezhessék a játék örömeit és közösségformáló erejét.



MEFOB sikerek

Több mint 300 hallgató és munkavállaló repítette a 2024/25-ös tanévben az Országos 9. helyig az Óbudai Egyetemet az Magyar Egyetemi-Főiskola Sportszövetség Intézményi Pontversenyében.

36 sportágban képviselték minket a sportolók a Magyar Egyetem-Főiskolai Országos Bajnokságokon (MEFOB-okon) a tanév folyamán. A remek eredmények és minden egyes részvétel a részét képezi a pontozásnak, amellyel a 30 egyetem között az eddigi legjobb eredményünket értük el. Az egyetemi vezetés célja, hogy minél többen sportoljanak és részt vegyenek egyetemi bajnokságokon.

LENDÜLETBEN A DIGITÁLIS ORVOSI KÉPALKOTÁS-PROJEKT

Jelentős összegű támogatásban részesült a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alap Nagyvállalati Fókuszterületi Innovációs Program pályázat révén a piacvezető 3DHistech Kft projektterve, amelyben az Óbudai Egyetemmel, a Semmelweis Egyetemmel és az ELTE-vel közösen fejlesztenek egy kompakt, új generációs, generatív AI alapú digitális patológiai megoldást.

A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alapból meghirdetett felhívás célja, az innovációs beszállítói hálózatok, illetve hosszú távú szektorközi KFI partnerségek kialakításának és megerősítésének támogatása a nagyvállalatok versenyképességének biztosítása és innovációs potenciáljának fejlesztése érdekében. Kiemelt cél volt a nagy tudományos, gazdasági, társadalmi hatású kutatások lefolytatására alkalmas tudásépítő együttműködések kialakításának támogatása, olyan területeken, ahol lehetőség van tudományos vagy innovációs áttörésre.



A támogatottak között található a digitális patológia területén nemzetközi szinten is piacvezető 3DHistech Kft projektterve, amelyben az Óbudai Egyetemmel, a Semmelweis Egyetemmel és az ELTE-vel közösen fejlesztenek egy kompakt, új generációs, generatív AI alapú digitális patológiai megoldást.

A forrás elnyerése új távlatokat nyit a korábban krónikusnak és kezelhetetlennek tartott betegségek diagnosztikájában és kezelésében,

legfőképpen a daganatos, anyagcsere-, szív- és érrendszeri, valamint neuropszichiátriai kórképek esetében. A korszerű diagnosztikai és terápiás lehetőségeket fejlett képalkotó és genetikai vizsgálatok, valamint mesterséges intelligenciára épülő kiértékelési módszerek biztosítják. Ezek lehetővé teszik a betegségek gyorsabb és pontosabb felismerését, a célzott terápiák alkalmazását, valamint hozzájárulnak az egészséges életévek számának növekedéséhez és az életminőség javításához. A projekt célja a digitális patológia és orvosi képalkotás területén forradalmi fejlesztések megvalósítása a mesterséges intelligencia (MI), generatív AI (GAI) és fejlett adatfeldolgozó technológiák integrálásával. A 3DHISTECH Kft., a Semmelweis Egyetem, az Óbudai Egyetem és az ELTE közös fejlesztései jelentősen elősegítik a daganatok azonosítását, hete-

rogenitásuk feltárását és metasztázálási képességük vizsgálatát. A lokalizált MI modellek, GAI-alapú döntéstámogató rendszerek, fejlett képalkotó technológiák és komplex adatbankok együttes alkalmazásával a projekt forradalmasítja a digitális patológia és onkológia területét.

A TÁMOGATÁS ÖSSZEGE:
1 995 999 771 FT
A PROJEKT ÖSSZKÖLTSÉGE:
4 989 999 427 FT



Mint az ismeretes, **Prof. Dr. Kovács Levente**, az egyetem rektora közel másfél évtizedes kutatómunkát végez a daganatterápiák matematikai modelleken alapuló optimalizálása, a személyre szabott orvoslás terén. A pályázati támogatás e projektet is magában foglalja. Ez nagy előrelépést jelenthet a kutatások folytatásában. A kezelések optimalizálásának számos előnye lehet, a kevesebb mellékhatástól az alacsonyabb költségekig.

Sz. Gy. - Sz. Cs.

Az Acta Polytechnica Hungarica folyóirat különszámot jelentetett meg az Óbudai Egyetemen folyó digitális orvostechnikai kapcsolatos kutatások új eredményeiről. A különszám fókuszában az a globálisan aktuális kihívás áll, hogy a mesterséges intelligencia és gépi tanulás által támogatott orvostechnikai megoldások miként járulhatnak hozzá a személyre szabott gyógyításhoz, a betegbiztonsághoz, az egészségügyi rendszer fenntarthatóságához és a társadalmi jóléthez.

A cikkek többek között az alábbi kérdéseket járják körül: fejlesztési és módszertani kihívások - kemoterápia matematikai modellezése, terápia személyre szabása, robotok és virtuális valóság (VR)-alapú rehabilitációs programok.

Klinikai értékelés: digitális eszközök az orvosi döntéshozatalban, újfajta vizsgálati

ÚJ KUTATÁSI EREDMÉNYEINK A DIGITÁLIS ORVOSTECHNIKAI ESZKÖZÖK TERÉN

és adatgyűjtési módszerek, átlátható és megismételhető vizsgálati protokollok.

Egészség-gazdaságtani megközelítések: klinikai bizonyítékok szintézise, egészségügyi technológiaiértékelési szempontok.

Társadalmi felkészültség, elfogadás és használhatóság: robotok és chatbotok a gyógyításban, testbe ültethető digitális eszközök, digitális írástudás, betegek és hozzátartozók attitűdjei, biztonsági, etikai és piacra lépési kérdések.

A kutatások a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alap (TKP2021-NKTA-36) támogatásával jöttek létre. A különszám (vendégszerkesztő: Prof. Dr. Péntek Márta) ezen a [linken](#) érhető el.

Sz.



HALLGATÓINK A TUDOMÁNYOS ÉLET ÚTJÁN



Több mint 30 hallgató ért el helyezést az Országos Tudományos Diákköri Konferencián. A rangos esemény kiváló lehetőséget kínál számukra, hogy kutatásaikkal elmélyítsék, bővítsék ismereteiket. Az elért eredmények pedig kiváló bizonyítékai szakmai elkötelezettségüknek és tudományos kihívások iránti lelkesedésüknek.

Prof. Dr. Kovács Levente rektor nevében Dr. habil. Sugár Viktória fenntarthatóságért felelős rektorhelyettes köszöntötte a hallgatókat.

Kiemelte: az Óbudai Egyetemet képviselő hallgatók témavezetőik támogatása mellett évről évre egyre sikeresebben szerepelnek a TDK és az OTDK-n is. Mint fogal-

mazott: a diákok tudományos és művészeti tevékenysége rendkívül fontos alapját képezi az egyetem tudományos ökoszisztémájának is. A fiatalok részvétele

pedig sok esetben egy magasabb szintű tevékenység, a kutató és tudományos pálya kiindulópontját jelenti számukra.

Dr. Szabó István, a Tehetséggondozási Iroda vezetője a „Tehetséggondozás megújult rendszere az Óbudai Egyetemen” című előadásá-

- Az utóbbi évek legkiemelkedőbb eredményeit, legtöbb helyezést érte el 34 hallgatónk az Országos Tudományos Diákköri Konferencián – hangsúlyozta **Prof. Dr. Vámosy Zoltán**, az Egyetemi Tudományos Diákköri Tanács elnöke. Hozzátette: több tudományterületen erős az egye-

eredményorientáltság különösen nagy hangsúlyt kap, mivel az Óbudai Egyetem rendezi meg az Országos Diákköri Konferencia fizika, földtudomány és matematika szekcióját nem egész két év múlva.

Az OTDK-n első három helyezést elért és különdíjas hallgatók rektori dicséretben, felkészítő témavezetőik külön elismerésben részesültek.

A helyezett és különdíjasok névsora [itt](#) érhető el.

Az Óbudai Egyetem TDK tevékenységét és konferenciáit támogatja a Nemzeti Tehetség Program és a Kulturális és Innovációs Minisztérium által kiírt „Az



ban bemutatta az egyetem tehetséggondozási rendszerének megújulásáról szóló elképzeléseket, közte vázolta az egyetem induló Excellence Óbuda kiválósági ösztöndíjprogramjának lényegét is.

Mint mondta, az intézmény vezetése minden eddiginél nagyobb hangsúlyt kíván fektetni a tehetséggondozásra, mely több, egymásra épülő rendszerből épül fel.

A tudományos szakmai kiválóság ösztönzésének elemei többek közt: az OTDK-n való részvétel erősítése, a Tehetség Labor működtetése, valamint a szakkollégiumi hálózat bővítése, például a határon túli hallgatók számára, a virtuális térben.



temi képviselő, azonban vannak, amelyek esetében további erősítésre lesz szükség a jövőben. Az intézmény vezetése számos programmal és intézkedéssel fogja motiválni a hallgatókat az OTDK-n való részvételen és készíteni az oktatókat a témavezetésre. Kiemelte továbbá, hogy az

Országos Tudományos Diákköri Konferencián, valamint tudományos műhelyein való részvétel és a lebonyolítási feladatok ellátása” című pályázata (NTP-HHTDK-25).

Szeberényi Csilla

MÉG KÖZELEBB KERÜLT A TÁVOL-KELET

Prof. Dr. Kovács Levente rektor Kínában több, nemzetközi szinten is kiemelkedő egyetemet, kutatóközpontot is felkeresett, ahol a jövőbeli együttműködésekről folytattak tárgyalásokat.

Körútja első állomása a Beijing University of Posts and Telecommunications, BUPT egyetem volt, amely az elmúlt évtizedek során nemcsak Kína, hanem az egész világ egyik meghatározó felsőoktatási és kutatóintézményévé vált az ICT és a távközlés területén. Az egyetem kiemelt szerepet vállal a kínai AI stratégia megvalósításában, valamint a jövő technológiáit megalapozó oktatási és kutatási tevékenységekben. Az Óbudai Egyetem 2012 óta szoros kapcsolatot ápol az intézménnyel, az együttműködés újabb szintre emelkedett az előző együttműködési megállapodás megújításával. A BUPT rektorának és delegációjának hamarosan esedékes magyarországi látogatása további lehetőségeket nyit a közös gondolkodás és fejlődés irányába. A jövőben több területen is szorosabb együttműködés szerepel a tervek között, például közös MBE (Master of Business Engineering) képzés kidolgozása, AI kutatás, oktatás és konferenciaszervezés, különösen a 2026-os budapesti

IEEE nemzetközi konferencia kapcsán, közös nyári táborok, hallgatói és oktatói mobilitás szervezésével, háromoldalú partnerség a Huawei bevonásával, valamint Digital Future Center létrehozásával, interdiszciplináris fókuszú programokkal.



A szakmai látogatások sora a Hebei University of Technology vezetőivel, köztük Hongyan Chen rektorhelyetttessel folytatódott. A több mint 120 éves múltra visszatekintő, Tianjinban

működő intézmény Kína egyik legrégebbi műszaki egyeteme, amely jelentős nemzetközi együttműködésekkel büszkélkedhet. - Az intézmény képviselői hasonló kettősdiploma-programban gondolkodnak velünk is, amelyhez intézményünk kiváló partner lehet. Egy évvel ezelőtt már aláírtunk egy együttműködési megállapodást, amelyet most mindkét fél szeretne tovább bővíteni – mondta el **Prof. Dr. Kovács Levente**. A tárgyalá-

son szó esett egy közös nemzetközi innovációs kutatóközpont létrehozásáról is, amelyhez az Óbudai Egyetem egyedülálló innovációs ökoszisztémája – a science park, az OUVK és a techno-



lógiai transzfer cég erős alapot biztosít.

A Jinan városában található Shandong Egyetemen Kína egyik legrégebbi és legjelentősebb felsőoktatási intézménye. **Yi Fan**,



az egyetem elnökhelyettesével folytatott tárgyalások során közös kutatási programok, doktori (PhD) képzések, illetve közös publikációk lehetőségéről egyeztettek a résztvevők.

A Shandong-i Nemzetközi Cse-reprogramok Egyesülete és a Nemzetközi Oktatási Egyesület találkozót szervezett a kínai-magyar közös oktatási programok fejlesztése érdekében. A cél a képzési kínálat nemzetközivé té-

közös képzési lehetőségek elindításának lehetőségét.

A szakmai út következő állomása a Global Education Center (GEC) Academy központja volt, ahol jövőbeni együttműködé-



seket tekintették át, különös tekintettel a diákmobilitás és technológiai tanulmányutak bővítésére. A cél a magyar diákok érdeklődésének növelése a kínai képzések iránt, valamint a nemzetköziesítés erősítése. A GEC vezetése stratégiai lehetőségekre hívta fel a figyelmet, amelyek a kínai-magyar közös oktatási és kutatási programok pályázati támogatását célozzák. Egyetemünk rektora találkozott a Changsha Egyetem képviselőivel is, akikkel közös mobilitási és képzési programokat terveznek indítani

Az IASP (International Association of Science Parks and Areas of Innovation) nemzetközi konferencián 93 ország közel 1000 résztvevője volt jelen. Az esemény a tudományos parkok és innovációs ökoszisztémák egyik legfontosabb globális fóruma. - Az Óbudai Egyetem számára kiemelt jelentőségű a részvétel, hiszen

az intézményünk aktív kapcsolatot ápol az IASP elnökségével is. A rendezvény fontos lehetőséget kínált az egyetemünk számára új nemzetközi együttműködések kialakítására, különösen a tudományos parkok fejlesztése, technológiai transzfer és innovációs partnerségek területén.

Prof. Dr. Kovács Levente a világ élvonalába tartozó Tsinghua Egyetemen folytatta az egyeztető tárgyalások sorát, ahol néhány éve vendégprofesszorként is okta-



legelismertebb felsőoktatási és kutatóintézménye, különösen a műszaki és természettudományos területeken.

A Statisztikai és Adattudományi, valamint a Gépészmérnöki tanszék vezetőivel régóta fennálló kapcsolataink továbbfejlesztéséről tárgyaltunk. **Jun Lin** professzor, az Amerikai Tudományos Akadémia tagja, a mesterséges intelligencia és interdiszciplináris

kutatások bővítésében lát lehetőséget. Bemutattam az egészség-statisztikai kutatásainkat, és meghívtam a professzor csapatát a jövő tavaszi IEEE konferenciára.

A Gépészmérnöki Karon Ma Liran professzor asszony köszönte meg, hogy egyetemünk idén nyáron 17 Tsinghua-hallgatót fogadott. Terveink között szerepel közös hallgatói versenyek, szimpóziumok és Hu-rizon pályázatok

elindítása. A mobilitás növelése érdekében online egyeztetések indulnak. Szeptember 18-án.



Egyetemünk delegációja ellátogatott a kínai Oktatási Minisztériumba, ahol szó esett a legújabb együttműködésekről is.

KÖZÖS PROJEKT INDULHAT A BUPT EGYETEMMEL

A delegáció magyarországi látogatása keretében együttműködési megállapodást írtuk alá, és több új közös projekt előkészítése is megkezdődött. Kiemelt célunk egy nemzetközi MBE (Master of Business Engineering) képzés elindítása, valamint közös kutatási és oktatási programok fejlesztése a mesterséges intelligencia területén, valamint hallgatói és oktatói mobilitási programok elindítása. További együttműködési lehetőséget jelent a Huawei be-



vonásával tervezett háromoldalú partnerség is – mondta el **Prof. Dr. Kovács Levente**.
Részletek a [honlapon](#).

A Beijing University of Posts and Telecommunications (BUPT) elnökének vezetésével intézményünkben járt a kínai egyetem delegációja, amellyel az Óbudai Egyetem több mint egy évtizede ápol szoros szakmai kapcsolatot. A látogatás újabb mérföldkövet jelent együttműködésünkben, amely az infokommunikáció, a távközlés és a mesterséges intelligencia területén kiemelkedően eredményes.

THE EURASIA SUMMIT



Az interaktív workshop gyakorlati megközelítésben vitatta a nemzetközi kutatási együttműködések létrehozásának és menedzselésének legfontosabb kérdéseit. Az esemény nem csupán új együttműködések kialakítását segíti, hanem értékes beszélgetéseken keresztül hozzájárul a transznacionális kutatás jövőjéről és kihívásairól, valamint Európa és Ázsia együttműködésének számtalan lehetőségéről folytatott diskurzushoz is a felsőoktatásban.

Az Óbudai Egyetem önálló kiállítói standdal is jelen volt a Times Higher Education Eurasia Summit 2025 csúcstalálkozón Azerbajdzsánban, ahol Prof. Dr. Kovács Levente rektor részt vett a „Building strong cross-border research networks” című panelbeszélgetésén és workshopjára, amely egyetemünk dinamikus fejlődésének elismerése is. Az eseményen részt vett Prof. Dr. Gulácsi László, tudományos rektorhelyettes is.



TÖBB MINT 120 TUDÓS A SISY KONFERENCIÁN



mutattak be. A program részeként 4 plenáris előadás hangzott el. A rendezvényen kutatók és szakértők 21 országból vettek részt, ami tovább erősítette a konferencia nemzetközi és interdiszciplináris jellegét.

A konferencia középpontjában a digitális korszak legfontosabb kihívásai szerepeltek: a mesterséges intelligencia, a gépi- és mélytanulás, a robotika, a mechatronika, a gyártási rendszerek, valamint a digitalizáció, az 5G-technológiák és a kiberbiztonság kérdései. Emellett külön szekciók foglalkoztak a PhD kutatásokkal, a generációs vizsgá-

Négy kontinensről több mint 120 tudós vett részt a 23rd IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY 2025) nemzetközi tudományos konferencián Szabadkán szeptember 25. és 27. között, amelyet az Óbudai Egyetem, a Szabadkai Magyar Műszaki Főiskola, a University North, a Juraj Dobrila University of Pula és az IEEE Hungary Section közösen szervezett.

Összesen 128 tudományos cikk érkezett be, amelyek közül 97-et



latokkal, valamint a nők szerepével a mérnöki világ és informatika területén. A plenáris előadók a Fuzzy matematika alkalmazásáról, múltjáról, jelenéről és jövőjéről tartottak prezentációkat: Takács Márta - Fuzzy Challenges, Bernard De Baets — “Fuzzy Sets”, 60 Years Later, Robert Kozma — Implementation of Brain-Inspired Multi-Sensory Integration and Decision Making using Embodied Robotic Platforms, Ljiljana Trajković — Data Mining and Machine Learning for Analysis of Network Traffic.

A SISY 2025 egyben ünnepi esemény is volt: a szervezők a születésnapját ünneplő **Prof. Dr. Takács Márta** tudományos munkássága, azaz a fuzzy rendszerek kutatásában világszerte elismert eredményei előtt tisztelegtek. A bemutatott és elfogadott publikációk a lektorálási folyamat után bekerülhetnek az IEEE Xplore adatbázisába, hozzájárulva a konferencia tudományos értékéhez és elérhetőségéhez.

Innovatív ötletekkel nyertek hallgatóink a Design Thinking Hackathon-on

A startup- és design thinking alapú ötletfejlesztés, valamint az immersive media, XR és digitális média technológiák innovatív alkalmazása állt 2025 Global Start-up Design Thinking Hackathon Day című nemzetközi eseményt verseny középpontjában, amelyet a Chung-Ang Egyetem rendezett Szöulban szeptember 22. és 25. között.

Az ötletversenyen a Neumann János Informatikai Kar hallgatói képviselték egyetemünket, ahol **Pálosi Ákos Arany**, **Bacsa Dóra** és **Moldován Bernadett** Ezüst, **Dobrovodsky Patrik** Bronz, **Gáspár Balázs** pedig Honorable Mention minősítést szerzett.

A program során a hallgatók nemzetközi csapatokban dolgoztak együtt, szakmai mentorok támogatásával fejlesztették ötleteiket, majd prototípus formájában mutatták be azokat.



HUAWEI CLOUD INDUSTRY AI APPLICATION INNOVATION AWARD



Az Óbudai Egyetem páratlan sikert aratott: elnyerte a „Huawei Cloud Industry AI Application Innovation Award” díjat, melyet a Huawei Connect 2025 konferencián adtak át a sanghaji World Expo Exhibition & Convention Center-ben. A rendezvényen mintegy 15 ezren vettek részt a világ minden tájáról.

A 10. jubileumi konferencia középpontjában a mesterséges intelligencia-technológiák és innovációk, valamint a Huawei legújabb felhő- és AI-megoldásai álltak.

Az „Industry AI Application Innovation Award” díjjal azokat a vezető vállalatokat, intézményeket ismerik el, amelyek kivételes eredményeket mutattak fel a legmodernebb MI-megoldások

bevezetésében, hogy komplex iparági kihívásokat kezeljenek, és új mércéket állítsanak fel az intelligens átalakulás terén. A díjnak jelentős súlya van: nemzetközi szinten is visszhangot kelt és megerősíti a magyar felsőoktatás szerepét az AI-fejlesztésben.

Az egyetem előrelátó tudományos kutatásainak és iparági szakértelmünknek ötvözésével együtt

olyan úttörő transzformatív alkalmazást alkottunk, amelyek nemcsak azonnali hatást hoznak létre, hanem megalapozzák az oktatás jövőjét is – hangsúlyozta az elismerés kapcsán **Prof. Dr. Kovács Levente**, egyetemünk rektora.

Az elismerést intézményünk nevében **Iván Csaba**, az Informatikai Iroda vezetője vette át. Részletek a [honlapon](#).

SZÉKELYUDVARHELYEN IS JELEN VAGYUNK



Az Óbudai Egyetem partnerségével működő Székelyudvarhelyi Egyetemi Központ 2025/2026-os tanévnitóján idén 22 elsőéves könnyűipari mérnökhallgató tette le az esküt, ami különösen örömteli, mivel az összes meghirdetett képzés maximális létszámmal indul. A Szent Miklós római katolikus plébániatemplomban tartott eseményen a helyi vezetők és a partneregyetemek képviselői is részt vettek, hangsúlyozva a közös célokat. I.



Az eseményt **Dr. Ilyés Ferenc**, az intézmény igazgatója nyitotta meg, aki a felsőoktatás lényegét a tanulás, tehetség, teremtés fogalmaival foglalta össze.

A város nevében **Szakács-Paál István**, Székelyudvarhely polgármestere köszöntötte a hallgatókat. Szavai szerint egy felsőoktatási intézmény tanévnitója a város szellemi életének kiemelt pillanata.

A Székelyudvarhelyért Alapítvány és a Nemzetstratégiai Kutatóintézet elnöke, **Szász Jenő** ünnepi beszédében rámutatott: bő negyed évszázaddal a SZÉK megalakulása után minden képzés teljes létszámmal indul, ami a központ sikerét és a régió fejlődésébe vetett hitet bizonyítja.

Az ünnepségen kulcsszerepet kapott az Óbudai Egyetem is, **Dr. habil. Koltai László**, a Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar dékánjának, valamint **Dr. Oroszlány Gabriella**, a képzés koordinátorának támogatásával. A dékán tolmácsolta **Prof. Dr. Kovács Levente** rektor jókívánságait, majd ünnepi beszédében a tudomány mélyebb, filozófiai alapjaira mutatott rá. Szavaival a felsőoktatás és a tudományos gondolkodás alapvető értékeire irányította a figyelmet, amelyeket az intézmények közösen képviselnek a térségben. Emlékeztetett arra, hogy a

tudomány és az oktatás nem csupán szakmai ismeretek átadásáról szól, hanem egy mélyebb, megismerésre irányuló hitről is, amely a közösség erejét is formálja.

A felszólalók egyetértettek abban, hogy a felsőoktatási intézmények elkötelezettek a magas színvonalú oktatás, a kulturális örökség megőrzése és az innováció ösztönzése iránt, amelyek mind hozzájárulnak Székelyföld jólétéhez. Az ünnepség a helyi közösség, a diákok és a magyarországi egyetemi partnerek összefogásának fontosságára hívta fel a figyelmet, amely a jövőben is a



Székelyudvarhelyi Egyetemi Központ és a térség fejlődésének alapja lesz.

Fotó forrása: Székelyhon.ro Csató Andrea)

KÖZÉRDEKŰ

SZENÁTUSI HÍREK

Az Óbudai Egyetem Szenátusa 2025. szeptember 29-én megtartott ülésén elfogadta:

1. Az Óbudai Egyetem Óbudai Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzata I., II. és III. kötetének, a Szervezeti és Működési Rendnek, a Fog-

- lalkoztatási Követelményrendszerének, valamint a Hallgatói Követelményrendszerének módosítását,
2. Az Óbudai Egyetem 2025/2026. tanév II. félévi rendjét,

3. Az Óbudai Egyetem Alba Regia Kar mechatronikai mérnöki alapképzési szak indítását Székesfehérvár képzési helyen.

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

AZ EGYETEMI TANÁCS DÖNTÉSEI

Az Óbudai Egyetem Egyetemi Tanácsa a 2025. szeptember 29-én megtartott ülésén jóváhagyta/elfogadta:

1. Az Óbudai Egyetem és Salgótarján Megyei Jogú Város Önkormányzata közötti együttműködési megállapodás megkötéséről szóló előterjesztést,
2. Az Óbudai Egyetem és az Eszterházy Károly Katolikus közötti együttműködési

- megállapodás megkötéséről szóló előterjesztést,
3. Az Óbudai Egyetem és a GreenGo Car Europe Zrt. közötti együttműködési megállapodás megkötéséről szóló előterjesztést,
4. Az Óbudai Egyetem a HUMANE nemzetközi szervezethez történő csatlakozásáról szóló előterjesztést,

5. Az Óbudai Egyetem és a 3D Geosolutions Hungary Kft. közötti együttműködési megállapodás megkötéséről szóló előterjesztést,
6. Az Óbudai Egyetem és a B+N Referencia Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt. közötti együttműködési megállapodás megkötéséről szóló előterjesztést.

OKTÓBERI RENDEZVÉNYNAPTÁR

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2025.10.01. 8:00	Challenge.ON - Villamosmérnök verseny	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.10.02. 14:00	II. Kandó Agora	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 14-18.

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2025.10.04. 8:00	Óbudai Egyetem Túranap - 2025. október 4.	költségtérítéses, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.10.07. 8:00	Keleti Napok	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.
2025.10.07. 9:00	35. Óbudai Egyetem Állásbörze	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.10.08. 9:00	35. Óbudai Egyetem Állásbörze	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 14-18.
2025.10.08. 10:00	Középiskolás TDK tájékoztató	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.
2025.10.13. 13:00	Mechanical Foundations of Digital Twins	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.10.14. 9:00	35. Óbudai Egyetem Állásbörze	díjmentes	8000 Székesfehérvár, Budai út 45.
2025.10.14. 14:30	Dr. Varga János habilitációs eljárása	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.
2025.10.14. 19:00	Meccsnézés, szurkolás	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.10.15. 8:50	Dr. Szabó István habilitációs eljárása	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.
2025.10.15. 10:00	Alverad-Bánki Nemzetközi Kiberbiztonsági és Kutatás-Fejlesztési Konferencia / Alverad-Bánki International and Research and DevelopmentCybersecurity conference	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1088 Budapest, József körút 6.
2025.10.15. 14:00	Összkollégiumi rendezvény	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.10.16. 8:00	SciComp24 Konferencia - Tudományos Számítások Intézete Egyesület	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.10.16. 9:00	NEMZETKÖZI PNEUMOBIL találkozó a TECHTOGTEHER+ rendezvényen	regisztrációhoz kötött	
2025.10.16. 9:00	Ipari (OT) Kiberbiztonsági Referens Képzés /1	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.10.16. 18:00	10. INNOMEET	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.10.17. 9:00	I. InnOTDK döntő	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.10.17. 10:00	Doktori értekezés nyilvános vitája - Albert Attila	díjmentes	1088 Budapest, József körút 6.
2025.10.17. 14:30	Dr. Zrubka Zsombor habilitációs eljárása	díjmentes	1034 Budapest, Doberdó út 6.

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2025.10.18. 7:00	ESN Óbuda University Board Training	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.10.20. 9:00	Ipari (OT) Kiberbiztonsági Referens Képzés /2	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.10.21. 9:00	FENNTARTHATÓ VÍZGAZDÁLKODÁS? A negyedik fokozatú tisztítás és a mikroszennyezők kezelésének kihívásai	díjmentes	1034 Budapest, Doberdó út 6.
2025.10.22. 13:00	EKIK Szakmai Műhely - október 22.	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.10.27. 10:00	Habilitációs előadás - Dr. Bakucz Péter	díjmentes	1088 Budapest, József körút 6.
2025.10.28. 19:00	Októberfest	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2025.10.29. 8:00	NIS2 Auditor Képzés /1	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.10.29. 17:00	VI. Bánki Moziest	díjmentes	1088 Budapest, József körút 6.
2025.10.30.	Korsóavató	költségtérítéses	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.10.30. 9:00	II. Kooperatív Doktori Konferencia	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B
2025.10.31. 9:00	Kommunikációs tréning	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B

OKTATÓI MUNKAKÖRI MEGBÍZÁSOK			
Név	Szervezeti egység	Oktatói munkakör	Oktatói munkakör betöltésének kezdő időpontja
Dr. Bezsenyi Anikó	Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar	adjunktus	2025.09.01.
Talabérné Dr. Kulcsár Klaudia	Alba Regia Kar / Mérnöki Intézet	adjunktus	2025.09.01.
Levendovics Tamás	Neumann János Informatikai Kar / Biomatika és Alkalmazott Mesterséges Intelligencia Intézet	adjunktus	2025.09.15.
Szilák Károly	Neumann János Informatikai Kar / Alkalmazott Matematikai Intézet	adjunktus	2025.09.15.

OKTATÓI MUNKAKÖRI MEGBÍZÁSOK			
Név	Szervezeti egység	Oktatói munkakör	Oktatói munkakör betöltésének kezdő időpontja
Györök András György	Alba Regia Kar / Mérnöki Intézet	tanársegéd	2025.09.01.
Juhász Gergő	Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar / Elektronikai és Kommunikációs Rend- szerek Intézet	tanársegéd	2025.09.15.
Sörös Csilla	Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar / Elektrofizikai Intézet	tanársegéd	2025.09.15.

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

