



ISMÉT A LEGJOBBAK KÖZÖTT A **THE** RANGLISTÁN

Kinevezték az új szenátorokat | Az ÓE átvett két középiskolát |
Mérföldkő a Science Park építésekben | Több ezer látogató a
Kutatók Éjszakáján | Multifunkcionális sportpálya avató | Erősödő
kínai kapcsolat

ISMÉT A LEGJOBBAK KÖZÖTT A THE RANGLISTÁJÁN



A Times Higher Education (THE) World University Rankings nemzetközi rangsorába két éve került be először az Óbudai Egyetem – hívta fel a figyelmet **Prof. Dr. Kovács Levente**, kiemelve, hogy az egyetem megőrizte a műszaki képzés területén korábban megszerzett vezető pozícióját. A rektor elmondta: az Óbudai Egyetem az elmúlt években számos területen hajtott végre változtatásokat, és mostani helyezésének megerősítésében fontos szerepe volt a sikeresen és átgondoltan végrehajtott modellváltásnak.

Az oktatás színvonalának emelése mellett nagy hangsúlyt fektettek a kutatás-fejlesztés és az ipari kapcsolatok erősítésére – emelte ki Prof. Dr. Kovács Levente.

Az Óbudai Egyetem előrelépésében fontos szerepet játszott az is, hogy jelentősen bővült a tudományos kvalifikációt elért munkatársak köre és az is, hogy évről évre egyre több nemzetközileg elismert tudós csatlakozik az

A világ legjobb 1200 felsőoktatási intézménye között kapott ismét helyet az Óbudai Egyetem a Times Higher Education (THE) tegnapi megjelent 2024-es ranglistáján, így továbbra is a világ legjobb 4 százalékát tömörítő „elitegyetemek” között foglal helyet. A tizenegy hazai rangsorolt intézmény között továbbra is a negyedik helyet megszerző Óbudai Egyetem idén is a legjobb magyar műszaki egyetemként került az 1001-1200. közötti tartományba – tájékoztatott Prof. Dr. Kovács Levente, az intézmény rektora. Az Óbudai Egyetem teljesítményét méltatva az egyetem rektora kutatás színvonalában, valamint a kutatási környezet értékelésében való előretörést emelte ki. Mi több, a kutatás minősége (Research Quality) mutatóban az Óbudai Egyetem a teljes V4-es régió legjobb műszaki egyetemként jelenik meg. A ranglista készítői a nemzetközi kilátásokat tekintve is a legjobb hazai egyetemek közé sorolta az Óbudai Egyetemet.

Óbudai Egyetem kutatói hálózatához. Ezek is hozzájárultak ahhoz, hogy a kutatás színvonalát és a kutatási környezetet mérő mutatókban jelentősen erősödött az Óbudai Egyetem – elemezte az adatokat a rektor, rámutatva: a kutatás minősége mutató (Research Quality) szerint az Óbudai Egyetem a legjobb műszaki egyetemként jelenik meg a V4 régióban, a legjobb 3. a rangsorolt 11 magyar egyetem közül, a Semmelweis Egyetem és az ELTE után, ami pedig a Research Quality világrangsorát illeti, a V4-ben a 8., a világon a 867. helyet érte el.

A Times Higher Education World University Rankings 2024-es világrangsorában 108 ország és régió szerepel. A rangsor csak a kutatásintenzív és globálisan orientált egyetemeknek nyitott, és a világ legátfogóbb, legkiegyensúlyozottabb és legszigorúbb teljesítményértékelési rendszere, amely 17 teljesítmény-mutatót alkalmaz és méri az intézményeket.

Tóth Ildikó

ÁTVETTÉK MEGBÍZÓLEVELÜKET A SZENÁTOROK

A Szenátus az Óbudai Egyetem autonómiájának biztosítója - mondta **Prof. Dr. Kovács Levente** az új szenátust köszöntve. A rektor az előző ciklus szenátorainak is megköszönte a munkáját. Mint fogalmazott, az elmúlt négy évben fontos feladatokat oldott meg a testület, és az új szenátus előtt is komoly kihívások állnak.

A következő négy évhöz jó munkát és jó egészséget kívánva adta át a rektor a megbízólevelet **Fehér Botond** gazdasági főigazgatónak, **Prof. Dr. Györök György**, **Prof. Dr. Rajnai Zoltán**, **Dr. habil. Garai-Fodor Mónika**, **Dr. habil. Koltai László**, **Prof. Dr. Gall Anthony John**, **Dr. Eigner György**, **Prof. Dr. Molnár György** dékánoknak, **Dr. habil.**

Rácz Ervin oktatási rektorhelyettesnek, **Prof. Dr. Haidegger Tamás** EKIK-főigazgatónak, **Dr. Póser Valériának**, **Prof. Dr. Fogarasi Józsefnek**, **Dr. Pogátsnik Monikának**, **Dr. habil. Pődör Andreának**, **Haraszi Ferencnek**, **Dr. Oroszlány Gabriellának**, **Mizsei Anettnek**, **Megyeri Zoltánnak**, az EHÖK részéről **Baráz Dávidnak**, **Bekő Bálintnak**, **Kovács Zsombornak**, **Batta Andrásnak**, valamint a Doktorandusz Önkormányzat részéről **Kucarov Mariana Dimitrovának**.

Tóth Ildikó

A választások érvényes és eredményes lezárultát követően az Óbudai Egyetem legfőbb döntéshozó, véleményező és javaslattevő testülete, a Szenátus szeptember 18-án tartotta alakuló ülését, ahol a szenátoroknak Prof. Dr. Kovács Levente rektor, a testület elnöke adta át megbízólevelüket. Az általános szenátusi választás négyévente esedékes, a korábbi szenátusi tagok mandátuma 2023. szeptember 15. napjával lejárt. Az alakuló ülésen a szenátus tagjai Prof. Dr. Györök Györgyöt, az Alba Regia Műszaki Kar dékánját választották levezető elnöknek.



KÉT KÖZÉPISKOLA AZ EGYETEM FENNTARTÁSÁBAN



Az Óbudai Egyetem átvette a budapesti Szinyei Merse Pál Gimnázium és az óvodát, általános-, illetve középiskolát is működtető Orchidea Köznevelési Intézmény fenntartói jogait – jelentette be Prof. Dr. Kovács Levente, az egyetem rektora. Egyetemünk olyan oktatási modell megvalósítását tűzte ki célul, amely segíti a felső- és közoktatás átjárhatóságát a minél magasabb színvonalú műszaki képzés erősítése érdekében – hangsúlyozta a rektor a két közoktatási intézmény tanévnyitóján.

Szakmai és tudományos megfontolások miatt döntöttünk úgy, hogy kezdeményezzük a két közoktatási intézmény működtetésének átvételét – húzta alá **Prof. Dr. Kovács Levente**. A fenntartóváltás révén a közeljövőt érintő gazdasá-



gi, technikai és technológiai innovációs kihívásokra is készen állnak majd a diákok, akiknek körében erősíteni szeretnénk a STEM (a természettudományos, a technológiai, a mérnöki tudományos és matematikai) területek népszerűségét.

A fenntartó változása egyszerre jelent biztonságot – hiszen az eddigi feltételek továbbra is adottak lesznek –, illetve kínál új lehetőségeket az egyetem szakmai műhelyeinek, oktatói tudásbázisának és eszközeinek köszönhetően.

Olyan alternatívát kívánunk felmutatni a tudományosság és szakmaiság jegyében, amelyből a közoktatás és az egyetem is profitál majd. Kiindulópontunk az volt, hogy olyan, az újra nyitott, innováció-menedzsmentben érdekelt középiskolákkal együttműködve alakítsunk ki oktatási ökoszisztémát, amelyből mindannyian versenylőnyt kovácsolhatunk. Ettől kezdve a mi jelenlétünk hozzáadott értéket képvisel azzal, hogy erőteljesebben segít az említett folyamatokat, az egyetem részéről

a jövőben akár tanárokkal, de legfőképp a diákok tehetséggondozásával.

Célunk, hogy könnyítsük az egyetemi életbe való átmenetet, ami már középtávon csökkentheti a lemorzsolódást is. A képzési portfólió bővítése egyszerre szolgálja a köznevelésben résztvevő diákok, valamint az innováció iránti fogékonyságot egyre inkább támogatni kívánó ÓE érdekeit is – mondta el a rektor.

A szülők, diákok és pedagógusok jogai semmilyen módon nem csorbulnak és az eddigi tanulói szerződések, beleértve az ösztöndíjkezdményeket is, jogfolytonosan élnek tovább. Az iskolák önálló jogi személyként megőrzik autonómiájukat, pedagógiai programjukat töretlenül viszik tovább azoknak a tanároknak és munkatársaknak a teljes körével, akik a fenntartóváltáskor az intézmény és alapítvány közösségét alkotják. Az egyetem és a két közoktatási intézmény célkitűzései az említett területeken is teljes mértékben egyeznek.

Szeberényi Csilla



TÍZ ÚJ PROFESSZOR

Az Óbudai Egyetem tíz oktatójának egyetemi tanári kinevezéséről döntött Novák Katalin köztársasági elnök. Az államfő a professzori kinevezési okiratokat a Sándor-palotában adta át szeptember 5-én. Az Óbudai Egyetem tudományos rangját jelentős mértékben emeli, hogy immár 56 egyetemi tanár oktat és kutat a magyar műszaki felsőoktatás meghatározó intézményében – hangsúlyozta Prof. Dr. Kovács Levente rektor a kinevezésekhez gratulálva.

Egy felsőoktatási intézmény megítélését, rangsorát számos szempont befolyásolja, ezek közül kiemelkedik az adott egyetemen oktató, illetve kutató egyetemi tanárok aránya – hangsúlyozta **Prof. Dr. Kovács Levente** kiemelve, hogy a most kinevezett professzorok tudományos reputációja jelentős mértékben járul hozzá ahhoz, hogy az Óbudai Egyetem ne csak Magyarországon, hanem a régióban is felzárkózzon a legjobb műszaki felsőoktatási intézmények közé. Az egyetemi tanárokat a sikeres pályázat után a köztársasági elnök nevezi ki. A habilitáció és hosszú oktatói tapasztalat mellett kiemelkedő, iskolateremtő

tudományos teljesítmény is követelmény a cím birtoklásához. Új professzoraink: **Prof. Dr. Haidegger Tamás Péter, Prof. Dr. Galambos Péter, Prof. Dr. Molnár György, Prof. Dr. Csanády Gábor Mátyás, Prof. Dr. Csontos Györgyi, Prof. Dr. Tick Andrea, Prof. Dr. Dulf Éva, Prof. Dr. Főző Ladiszlav, Prof. Dr. Gedeon Tamás és Prof. Dr. Bitay Enikő Magdolna.**

Bővebben honlapunk olvashatnak a témában: <https://uni-obuda.hu/2023/09/06/tiz-uj-profeszort-nevezett-ki-az-oe-re-a-koztarsasagi-elnok/>

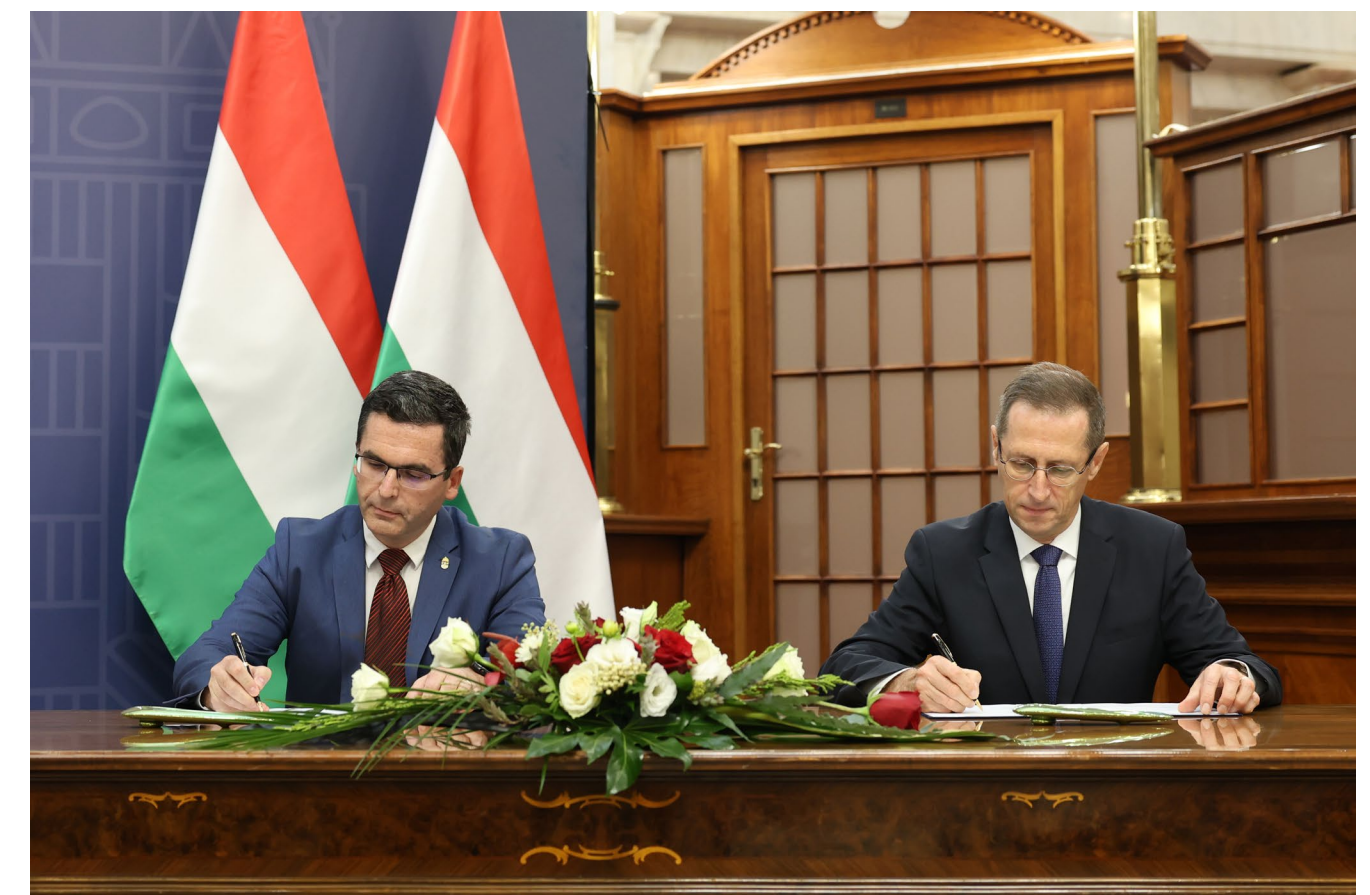
Sz. Cs.

EGYÜTTMŰKÖDÉSBEN A PÉNZÜGYMINISZTERIUMMAL

Az Óbudai Egyetem és a Pénzügyminisztérium között stratégiai megállapodás jött létre gyakornoki program létesítésére. Ezzel lehetőség nyílik hallgatóink előtt arra, hogy az államigazgatás egy kitüntetett területén próbálják ki magukat – emelte ki Prof. Dr. Kovács Levente a szerződéskötéskor szeptember 28-án.

A Pénzügyminisztérium idén négy rangos hazai egyetemmel is stratégiai együttműködési megállapodást kötött gyakornoki program létesítésére. Varga Mihály pénzügyminiszter a Budapesti Corvinus Egyetem, a Budapesti Gazdasági Egyetem, a Pázmány Péter Katolikus Egyetem és az Óbudai Egyetem vezetőivel írta alá az együttműködési megállapodásokat a Pénzügyminisztériumban.

Varga Mihály kiemelte: az egyetemekkel megszülető stratégiai partnerségi megállapodások kettős célt szolgálnak. Az egyetemek hallgatói nemcsak a kötelező szakmai gyakorlatot teljesíthetik, hanem lehetőségük nyílik az államigazgatáson keresztül belépni a munkaerőpiacra. Emellett olyan speciális te-



Az egyetemek hallgatói nemcsak a kötelező szakmai gyakorlatot teljesíthetik, hanem lehetőségük nyílik az államigazgatáson keresztül belépni a munkaerőpiacra.

elhúzódó orosz-ukrán háború és energiaválság mellett új technológiák is alakítják az életünket, amelyekkel lépést kell tartanunk. Etéren az egyetemeinknek kulcsszerepe van, ők tudják termőre fordítani a magyar kreativitást, összefogva a piaci szereplőkkel és az állami intézményekkel – tette hozzá a pénzügyminiszter.

Az alapítványi fenntartás sikerességét hangsúlyozva Varga Mihály hozzátette: a modellváltás óta egyértelműen javul az egye-

gálati Egyetemmel rendkívül sikeresnek bizonyult. Az előző gyakornoki ciklus után az egyetem gyakornokainak egyharmada el is helyezkedett a minisztériumban, illetve háttér intézményeknél.

Alapvetően műszaki egyetemként büszkéek lehetünk arra, hogy ilyen, a gazdasági képzésekben kiemelkedő felsőfokú oktatási intézményekkel együtt lehetőséget kaphatnak a mi hallgatóink is arra, hogy az ország első számú pénzügyi irányító szerepet betöltő intézményénél bővíthetik gyakorlati tudásukat, és helyezkedhetnek el jó eséllyel a szakmailag legelismertebb szervezetnél, illetve cégeknél – emelte ki **Prof. Dr. Kovács Levente**.

Hozzátette: - a modellváltásból az egyetem csak profitált, és



rületen próbálhatják ki magukat, ahonnan átfogó képet kaphatnak a Magyarország előtt álló feladatokról, célokról és lehetőségekről – fogalmazott a miniszter.

Varga Mihály arra is emlékeztetett, hogy az elmúlt évek olyan változásokat hoztak a világban, amelyek gyökeresen megváltoztatják a jövőre vonatkozó korábbi elképzeléseket. A koronavírus-világjárvány után, a szomszédban

temek pénzügyi helyzete is, ami ma már az oktatók anyagi megbecsültsége terén is látszik.

A négy egyetemmel történő együttműködési megállapodásoknak köszönhetően hamarosan 30 végzős hallgató kezdheti meg a gyakornoki munkát a Pénzügyminisztériumban. Varga Mihály beszédében emlékeztetett arra is, hogy a program év eleji indulása a Nemzeti Közzsol-



erősítette pozícióját a nemzetközi szinten. A világ legjobb 1200 felsőoktatási intézménye között kapott ismét helyet egyetemünk a Times Higher Education (THE) most megjelent 2024-es ranglistáján, így továbbra is a világ legjobb 4 százalékát tömörítő „elitegyetemek” között foglal helyet az Óbudai Egyetem. A rektor említést tett továbbá az egyetemi beruházásban megvalósuló Science Parkokról, melyek hozzájárulhatnak majd a globális innovációs index magyarországi erősítéséhez. Célként jelölte meg, hogy a hallgatók, kutatók körében elősegítsék az innovációs ötletek születését, valamint hogy újabb gazdasági képzések induljanak az egyetemen – fejtette ki a rektor, aki a Pénzügyminisztériummal létrejött megállapodás kapcsán úgy fogalmazott: hallgatóinknak lehetősége nyílik arra, hogy az államigazgatás egy kitüntetett területén próbálják ki magukat, ugyanakkor az intézménnyel a szakmai együttműködések is tovább erősödnek.

Szeberényi Csilla

MÉRFÖLDKŐ A TUDOMÁNYOS PARKOK LÉTESÍTÉSÉBEN

Elindulhat a Jövőipari Tudományos és Innovációs Park építésének előkészítése Zsámbékon és az Okosipari Tudományos és Innovációs Park építésének előkészítése Kaposváron.



Az országot behálózó Science Park Program keretében az Óbudai Egyetem három olyan fejlesztést valósít meg, amelyek Székesfehérvárt, Kaposvárt és Zsámbékot az ország innovációs fejlesztéseinek központjává teszik.

A hazai innovációs ökoszisztémában egyedülálló fejlesztések a tudásalapú gazdaság előmozdításában, valamint a térségfejlesztésben meghatározó szerepet töltenek be.

A projektek, mint a Neumann Program fajsúlyos elemei, és hozzájárulnak ahhoz, hogy hazánk 2030-ra Európa tudásalapú társadalmában kulcsfontosságú szereplővé, a technológiai fejlődés és az innováció motorja legyen.

Az Óbudai Egyetem Zsámbék Város Önkormányzatával együttműködve hozza létre a ZSTIP-et, amely segíti a helyi kutatás-fejlesztési és az innovációs tevé-



kenység erősödését, valamint támogatja a hazai gazdaság növekedési potenciálját. A projekt – amely a kormány Neumann Programjának része – újabb mér-földkőhöz érkezett a csereszerződés aláírásával – jelentette be **Prof. Dr. Kovács Levente**, az egyetem rektora.

– A csereszerződés létrejötte lehetővé teszi az infrastrukturális beruházás megindításának előkészítését a már megkezdett innovációs tevékenységek mellett. Az Óbudai Egyetem, és a zsámbéki önkormányzat véglegesítette az ingatlanfejlesztés elindításához szükséges feltételeket – húzta alá Prof. Dr. Kovács Levente.

Horváth László, Zsámbék polgármestere a város szempontjából fontos projektről szólva elmondta, hogy a ZSTIP jól kapcsolódik a település gazdaságfejlesztési programjához. A régió fejlesztésével összhangban a tudományos aktivitás mellett iparfejlesztés és társadalmi felzárkóztatás is megvalósulhat az Óbudai Egyetemmel létrejött együttműködésnek köszönhetően.

A Tudományos és Innovációs Parkot a volt zsámbéki laktanyában alakítják ki. Olyan kutató-fejlesztő tevékenység zajlik majd, ahol a jövő technológiáit kutatják, tesztelik a kiberbiztonság, 5G/6G, mesterséges intelligencia,

orvostechika, AR/VR, robotika területein.

KAPOSVÁRI TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS PARK

Az Óbudai Egyetem és Kaposvár önkormányzatának közös projektjeként épül meg a Somogy megyei településen az ország első Okosipari Tudományos és Innovációs Parkja, amely segíti a helyi kutatás-fejlesztési és az innovációs tevékenység erősödését, valamint támogatja a hazai gazdaság növekedési potenciálját – hangzott el a Kaposváron tartott sajtótájékoztatón, ahol Prof.



Dr. Kovács Levente, az egyetem rektora és **Szita Károly**, a város polgármestere kézzel a város polgármestere kézzel ellátták a beruházás elindulásához szükséges szerződéseket szeptember 27-én.

Kaposvár újraiparosítási programjában kiemelten fontos szerepe lesz az új tudományos és innovációs parknak – hangsúlyozta Szita Károly a szerződés aláírásakor. Hozzátette: - egy város csak akkor lehet sikeres, ha erős gazdaság, erős ipar van mögötte. Nagyon közel vagyunk a teljes foglalkoztatottság eléréséhez, elindultak Kaposváron azok a mérnökképzések, amelyeknek köszönhetően megfelelő szakember utánpótlásunk lesz. Több nagy gyár építése

is kezdetét vette, a cégek jelentős fejlesztésekbe kezdtek, vagyis megindult egy folyamat, amelynek szerves része lesz a tudományos és innovációs park. A beruházástól azt várjuk a környék versenyképességének fejlődésén túl, hogy magasabb hozzáadott értéket képviselő termékekkel adjanak újabb lendületet Kaposvárnak.

- A szerződések aláírása fontos mérföldkövet jelentik a Kaposvári Okosipari Tudományos és Innovációs Park beruházásnak és lehetővé teszi az infrastrukturális beruházás megindításának előkészítését a már megkezdett innovációs tevékenységek mellett. Az Óbudai Egyetem, és a kaposvári önkormányzat véglegesítette az ingatlanfejlesztés elindításához szükséges feltételeket – húzta alá Prof. Dr. Kovács Levente.

A Tudományos Parkban olyan kutató-fejlesztő tevékenység zajlik majd, ahol közel nulla energiaigényű, magas szintű információs és kommunikációs technológiai, valamint intelligens vezérléstechnikai eszközökkel felszerelt okosépületben speciális festékanyagokkal, szóró-eljárásokkal, fémmegmunkálással, kötéstechológiával és környezetszennyező anyagok újrahasznosításával kapcsolatos kutatásokat és fejlesztéseket is végeznek majd.

A rektor hozzátette: az új központban védelmi kutatás-fejlesztési tevékenységeket is folytatnak majd. További cél a fiatalok pályára irányítási lehetőségeinek szélesítése, műszaki-természettudományi ismereteinek bővítése, vonzódás erősítése a gépészeti, villamosipari és informatikai képzések felé.

A beruházás részeként négy hektáros területen négy csarnokot építenek és rendeznek be a város keleti ipari parkjában. A Tudományos és Innovációs Parkot a városon kívül, zöldmezős beruházásként alakítják ki.

Szeberényi Csilla

HÁROM ÚJ IPARI TANSZÉK LÉTESÜL



Az Óbudai Egyetemmel történt megállapodások értelmében ipari tanszéket hoz létre a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Karon a Ganz Transzformátor- és Villamos Forgógépgyártó Kft., a PowerQuattro Zrt., valamint az AstraSun Solar Nyrt. A cél többek közt az egyetem és a vállalatok közötti szakmai kapcsolatok fenntartása és oktatási, illetve kutatás-fejlesztési együttműködések bővítése, valamint a villamosmérnök képzés színvonalának emelése.

A Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar Automatizálási és Energiarendszerek Intézetéhez - melynek igazgatója **Prof. Dr. Kádár Péter** - tartozó három ipari tanszék elnevezése: PQ Erősáramú Elektronika Kihelyezett Tanszék, Ganz Intelligens Energiaátalakítók Ipari Tanszék, valamint „*SOLAR Solutions – minden, ami napenergia*” Kihelyezett Tanszék. **Prof. Dr. Molnár György**, a kar dékánja a szerződéskötéskor hozzászólásában elmondta: az együttműködések a cégek és az egyetem számára is számos kölcsönös előnnyel járnak majd a tanulás, a gyakorlati tudás elsajátítása, a diplomamunkák megírása, majd az elhelyezkedés terén egyaránt, és a kapcsolatokban számos fejlesztési potenciál rejlik.

Prof. Dr. Felde Imre, ipari és üzleti kapcsolatokért felelős rektorhelyettes kifejtette: az Óbudai Egyetem jelentős eredményeket tudhat magáénak a gyakorlatorientált képzés terén.

Az intézmény vezetése és oktatói az elméleti mellett nagy hangsúlyt helyeznek a gyakorlati tudás átadására is úgy, hogy mindig naprakész információkkal tudjanak szolgálni a hallgatók számára.

Az ipari partnerek és az egyetem, közelebből pedig a hallgatók, nyertesei lehetnek az együttműködéseknek, hiszen a tananyagokat mindig az aktuális elvárások szerint lehet majd frissíteni. A rektorhelyettes hangsúlyozta: az egyetem vezetése nyitott az oktatás és a kutatás-fejlesztés elmélyítésére is a cégekkel.

AZ EGYÜTTMŰKÖDÉSEK TERÜLETEI

A cégekkel való együttműködés során a tervek között szerepel az oktatási és kutatási tevékenység kiszélesítése, a villamosmérnök képzés színvonalának emelése, valamint a gyakorlat oldaláról elvárt alapvető kompetenciák fejlesztésében való részvétel, a hallgatók munkaerő-piaci versenyképességének javítása. A kapcsolatok elmélyítésé-

nek fontos területe lehet az egyetem oktatóinak, hallgatóinak bekapcsolása az ipari fejlesztésekbe, kutatásokba, igény esetén szakdolgozati témák, diákköri témák vezetésével, hallgatók nyári szakmai munkájának támogatásával, illetve a duális képzés révén.

A Kihelyezett Tanszék szakemberei bekapcsolódnak tantárgyi programok kialakításába, előadások, gyakorlatok megtartásába, a hallgatók tantárgyi programoknak megfelelő vizsgáztatásába, szakdolgozatok, diplomák témavezetésébe, az oktatáshoz szükséges demonstrációs anyagok elkészítésébe, jegyzetek írásába. Cél továbbá az Egyetem Kandó Kálmán Villamosmérnöki Karán folyó elméleti és gyakorlati képzések teljes vertikumának fejlesztése és művelése, a tudományos és oktató munka, valamint a vállalatok által végzett kutató és szaktanácsadó tevékenység összehangolása. Mindemellett pályázati lehetőségek közös kihasználása, ahol az egymást kiegészítő humán erőforrás és infrastruktúra hatékonyabb részvételt biztosíthat, és amely a fiatal oktatók, kutatók és hallgatók szakmai, tudományos fejlődését eredményezi.

A cégek vállalják: közös kutatás-fejlesztési projektek indítását és publikációk megjelentetését, laborfejlesztéseket, elméleti és gyakorlati órák megtartását, projekt munkák, szakdolgozati, diplomamunka témák kiírását, ezekhez kapcsolódó konzulensi és bírálói tevékenységet, TDK témák kiírását, kooperatív és duális képzések biztosítását.

A Ganz Kft.-ről bővebben:
<https://www.ganzelectric.com/>

A PowerQuattro Zrt.-ről bővebben:
<http://www.pq.hu/hu/>

Az AstraSun Solar Nyrt.-ről bővebben
itt olvashatnak: <https://www.astrasun.hu/>

Szeberényi Csilla

MINISZTERI ELISMERÉS EGYETEMÜNK OKTATÓINAK



Dr. habil. Rácz Ervin oktatási rektorhelyettes **Trefort Ágoston-díjban**, **Prof. Dr. Györök György**, az **Alba Regia Műszaki Kar** dékánja **Eötvös József-díjban** részesült a magyar felsőoktatás napja alkalmából **szeptember 15-én rendezett ünnepségen**. **Egyetemünk stratégiai partnere, a Harman Becker Kft. a duális képzésben elért eredményeiért Kármán Tódor-díjat érdemelt ki.**

Az, hogy értékeinket, kultúránkat és identitásunkat el nem hagytuk, Szent István királyunk mellett köszönhetjük olyan magyar kiválóságoknak, mint Eötvös József, Szent-Györgyi Albert, Trefort Ágoston, Apáczai-Csere János vagy éppen Kármán Tódor. Nekünk pedig az ő példájuk alapján az a felelősségünk, hogy felnőjünk elődeinkhez – fogalmazott **Dr. Hankó Balázs** felsőoktatásért és innovációért felelős államtitkár a díjak átadásakor.

Hozzátette: mindazok, akik kinevezésüket átveszik, vagy hivatásunkban kiemelkedő eredményeket értek el, ezen az úton járnak.

Prof. Dr. Györök György Eötvös József-díjban részesült, melyet távollétében felesége, **Makó Mar-**

git vett át. Az elismerést kiemelkedő életpályája, az oktatói élethivatás melletti elköteleződése elismeréseként ítélték oda számára. Oktatási tevékenységében az eredményorientált gyakorlati szemlélet, az alkal-



mazások bemutatása és az a szándék vezérli, hogy a hallgatókat saját tapasztalatukon keresztül sikerélményhez segítse. Hallgatói eredményesek voltak a házi- és országos TDK konferenciákon.

Az Óbudai Egyetem hatodik karaként, 2014-ben jött létre Székesfehérváron az Alba Regia Műszaki Kar, amelynek előbb megbízott majd kinevezett dékánja lett. Irányításával, az egyetem és a város támogatása mellett, megkezdődött a székesfehérvári műszaki felsőoktatás jelentős megerősítése. Ebben a folyamatban Dr. Györök György előrevívő, kezdeményező és vezető szerepet vállalt az ipari, céges kapcsolatok kiépítésében, a duális képzés elindításában, az infrastruktúra fejlesztésében, az emberi kapcsolatok és jó gyakorlatok fenntartásában.

Dr. habil. Rácz Ervin Trefort Ágoston-díjban, oklevélben és emlékéremben részesült. Dr. habil. Rácz Ervint több mint tíz éve végez kiemelkedő oktatói és tudományos munkát az Óbudai Egyetemen. A Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar dékánhelyettese volt, amikor 2021-ben a Szenátus az egyetem oktatási rektorhelyettesévé választotta.



totta. A múlt évben szerezte meg habilitációját az Óbudai Egyetemen, informatika tudományterületen, és jelenleg habilitált egyetemi docens. Ezzel egy időben a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar, Elektrofizika Intézet intézetigazgatója, valamint a Természettudományi Tanszék vezetője. Rektorhelyettesként, irányítása alatt született meg az egyetem új, „F” tanterve, mely a közép- és felsőfokú követelmények közötti szakadékot hivatott áthidalni. Idén ősztől Matematika I. címmel tartja meg újjító szellemű óráit a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Karon, az alapképzésen tanuló hallgatók számára.

A székesfehérvári székhelyű Harman Becker Gépkocsirendszer Gyártó Korlátolt Felelősségű Társaság nevében Németh Tibor, a cégről elnevezett ipari tanszék vezetője vette át a Kármán Tódor-díjat. Az elismerést a magyarországi oktatás, képzés, felnőttoktatás, tudományos kutatás érdekében végzett kiemelkedő támogató tevékenység elismeréséért adományozható a gazdasági élet szereplőinek.

Szeberényi Csilla

Családbarát Hely tanúsító védjegy



Felelős Foglalkoztatóként, Családbarát Munkahelyként, az Óbudai Egyetem széleskörű szolgáltatásokat nyújt munkavállalóinak, hallgatóinknak, azok családjainak. A felsőfokú intézmény elnyerte a Családbarát Magyarország Központ által megítélt Családbarát Hely tanúsító védjegy tanúsítványt is. Az indoklás szerint: „Az Óbudai Egyetem nemcsak tehetséges hallgatói, oktatói és kutatási eredményei alapján kiemelkedő, hanem munkáltatóként is magas szintű minőséget képvisel.”

A tanúsító védjegyet **Prof. Dr. Kovács Levente** rektor nevében **Prof. Dr. Molnár András** általános rektorhelyettes vette át **Dr. Szuromi-Kovács Ágnes**től, Családbarát Magyarország Központ ügyvezetőjétől.

A társadalmi felelősségvállalás az intézmény vezetésének harmadik missziója, egyik deklarált feladata az oktatás és a kutatás mellett – emelte ki Prof. Dr. Molnár András általános rektorhelyettes. Hozzátette: az egyetem oktató és kutató tevékenységén keresztül elsősorban tudásmegosztással, felelős innovációkkal erősíti a társadalmi felelősséget. A legutóbbi nagyberuházás az egyetemi bölcsőde létrehozása volt, ahol szakképzett dadusok foglalkoznak a kicsikkel, mialatt a szülők dolgoznak. Szakmai népszerűsítő programjainkat kiteljesítettük a fiatalabb korosztály körében is, hiszen az egyetem az idei tanévtől már egy óvoda, általános iskola és gimnázium fenntartójaként is működik. Az egyetem szakemberei felelős magatartás témájú választható tantárgyak kidolgozását, akkreditációját segítették elő. Az egye-

...az egyetem oktató és kutató tevékenységén keresztül elsősorban tudásmegosztással, felelős innovációkkal erősíti a társadalmi felelősséget.

tem feladatának érzi, hogy elősegítse egyetemi polgárai számára a családi, magánéleti és munkahelyi kötelezettségek összehangolását. A jövőben szeretnénk még nagyobb hangsúlyt fektetni a humán-erőforrassunk iránti fe-

kialakított gyereksarkok, rekreációs terek, baba-mama szoba mind-mind ezt támogatják. Kisgyermekes munkatársaik igényeinek megfelelően 2022 novemberétől munkahelyi bölcsőde várja a legkisebbeket. A szolgáltatás



megnyitáshoz vezető utat a Családbarát Magyarország Központ tanácsadással és a gyakorlati tapasztalatok megosztásával támogatta. Az ügyvezető indoklásában kiemelte: az egyetem minden évben számos programlehetőséget kínál a munkatársak és családtagjaik minőségi időtöltésére, kapcsolódására. „Nyári Gyerekegyetem” néven díjmentes gyermektáborral várják az iskolásokat. A dolgozók mentális és pszichikai felkészültségét pedig pszichológus munkatársak személyes mentorációja és mentálhigiénés tréningek támogatják.

A díjátadót követően szakmai workshopot tartottak, melyen többek közt a Budapesti Corvinus Egyetem és a Nyíregyházi Egyetem szakemberi tartottak előadást, valamint 14 felsőoktatási intézmény 40 képviselője vett részt.

Sz. Cs.

lelősségvállalásra, a munkahelyi egészség és biztonság, az egészséges életmód, a munka és a magánélet egyensúlya elősegítésére – fűzte hozzá a rektorhelyettes.

Az Óbudai Egyetem családbarát intézkedéseinek sorát évek óta fenntartja és fejleszti - hangsúlyozta Dr. Szuromi-Kovács Ágnes. Tapasztalatunk szerint az egyetem vezetése fontosnak tartja, hogy a kisgyermekes munkavállalók is minél stresszmentesebben végezhesék munkájukat. Az egyetemi környezetben



ÁLLAMI KITÜNTETÉS DUSZA JÁNOS PROFESSZORNAK



Nemzeti ünnepünk alkalmából Prof. Dr. Dusza János kutatófizikus, a Magyar Tudományos Akadémia külső tagja, az Óbudai Egyetem professor emeritusa, a Szlovákiai Magyar Akadémiai Tanács alelnöke részére a kerámia- és nanokompozitok anyagszerkezeti és mechanikai tulajdonságainak vizsgálata területén végzett kiemelkedő kutatói és publikációs tevékenysége elismeréseként a Magyar Érdemrend Lovagkeresztje kitüntetést adományozott Novák Katalin köztársasági elnök.

Az egyetemünk határon túli kapcsolataiért sokat tett felvidéki magyar professzor az elismerést Magyarország kassai főkonzulátusának új székhelyén, a Csáky-Dessewffy-palota felújított épületében **Hetey Ágota** főkonzultól vette át szeptember 14-én.

Prof. Dr. Dusza János a díj átvételét követően [elmondta](#): korábbi elismeréseim inkább a szakmai érdemeimhez kötődnek. Úgy érzem, ez a mostani inkább azt mutatja, milyen jól együttműködtünk mi, Szlovákiában élő magyarok, Magyarországon és az egész világon élő magyarok, és közösen hogyan tudtuk a tudományos életet fejleszteni, előre vinni, erősíteni a magyar tudományosságot a világban.

Dusza János életéről és munkásságáról itt olvashatnak: <https://uni-obuda.hu/2023/09/15/allami-kituntetes-az-oe-professor-emeritusanak/>

Th

VIZSGADRUKK NÉLKÜL ÖREGDIÁK TALÁLKOZÓ A REJTŐ KARON

Az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Karán a Kutatók Éjszakájával egy időben tartották meg az egykori Könnyűipari Műszaki Főiskola öregdiákjainak találkozóját is, amelyen több mint háromszázan vettek részt az egykori hallgatók közül.

A Kutatók Éjszakája program mellett a kar és a Könnyűipari Műszaki Főiskola volt hallgatóinak facebook csoportja is rendezett egy találkozót. Az öregdiákok közül sokan érdeklődtek a programok iránt, többen közülük meghallgatták egykori tanáruk előadását is.

A Rejtő Kar aulája helyet adott két koncertnek is, melyekkel a zenészek – köztük **Prof. Dr. Felde Imre** ipari és üzleti kapcsolatokért felelős rektorhelyettes és **Fehér Botond** gazdasági főigazgató – profi muzsikálásukkal tovább fokozták a jó hangulatot az este folyamán.

A koncertek előtt **Dr. habil Koltai László** a kar dékánja beszédében megköszönte, hogy a régi diákok ilyen szép számmal ér-

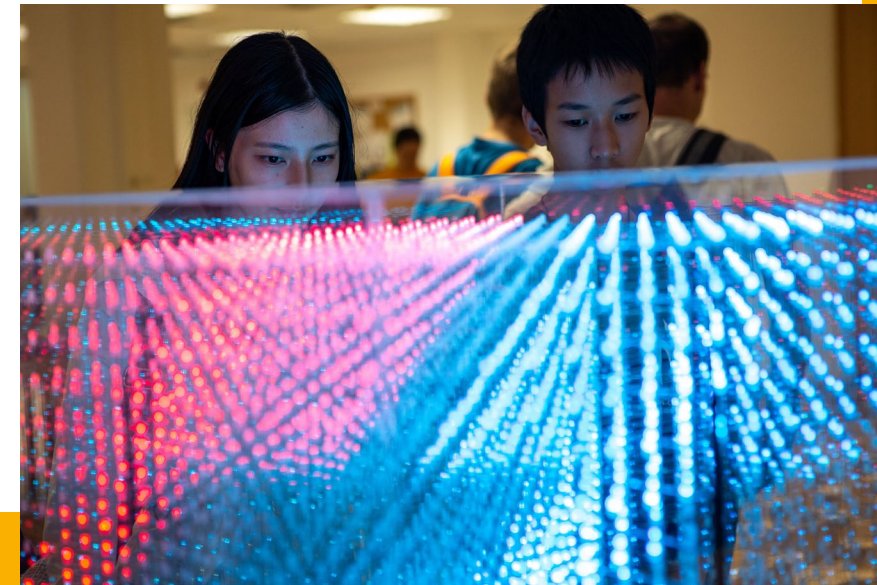
keztek a találkozóra. Az esemény nagyszerű lehetőséget adott arra, hogy az egykori hallgatók ismét találkozhassanak és részesei lehessenek a mostani egyetemi életnek is.



A Kutatók Éjszakájával összevont program nagy sikert aratott a látogatók körében. A rendezvényen több mint 300 érdeklődő vett részt, akik megismerhették a kar kutatóinak és hallgatóinak tudományos munkáját, eredményeit és felidézhatték főiskolai és egyetemi éveik legszebb emlékeit.

TÖBB EZER ÉRDEKLŐDŐ A KUTATÓK ÉJSZAKÁJÁN

Az Óbudai Egyetem kitérte kapu-
it és bepillantást engedett tudomá-
nyos életébe a Kutatók Éjszakáján
szeptember 29-én. Izgalmas kísér-
letekkel, inspiráló előadásokkal,
érdekes laborbejárásokkal, szóra-
koztató bemutatókkal és játékos
programokkal vártunk mindenkit,
a kicsiktől a legidősebbekig. Egye-
temünk több mint 200 változatos
programot kínált nem csak Buda-
pesten, hanem Székesfehérváron
és Salgótarjánban is.



Gábor Dénes-díjasok Klubja

„A mesterséges intelligencia és az emberi agy versenye” címmel rendezte meg soron következő eseményét a Gábor Dénes-díjasok Klubja. Az előadássorozatnak idén ősztől ismét az Óbudai Egyetem ad otthont. **Dr. Prószéky Gábor** a Magyar Kutatási Hálózat Nyelvtudományi Kutatóközpontjának főigazgatója „Mesterséges intelligencia, vagy „csak” számítógépes nyelvi modellek?”, **Dr. Magyar Gábor**, a Budapesti Műszaki Egyetem címzetes egyetemi tanára pedig a „Mesterséges intelligencia szerepe a mindennapi munkafolyamatokban” címmel tartott előadást.

Az előadásokról bővebben: <https://uni-obuda.hu/2023/09/29/gabor-denes-dijasok-klubja-a-mesterseges-intelligenciarol-2/>

STEM Tábor

Szeptember első napjaiban zárult a STEM Iroda munkatársai által vezetett népszerű LEGO robotika tábor. A LEGO programozás iránt érdeklődő fiatalok a tábor végére olyan tetre kész tanulók-ká váltak, akik számára a robotika területe nem ismeretlen többé.

Bővebben a honlapon: <https://stem.uni-obuda.hu/szekelyhidi-lego-tabor-naprol-napra/>

Légi Térképészeti Konferencia

Ismét az Óbudai Egyetemen találkoztak a légi felmérő és légi térképész szakemberek. Egyre nagyobb közösség alakul, legutóbb már négyszázan vettek részt a Légi Térképészeti és Távérzékelési Konferencián.

A szeptemberi kétnapos rendezvényen többek közt a cégek, értékesítők és professzionális szolgáltatók ismertették a legújabb technológiai újításokat, találkozhattunk a drónok enterprise kategóriájának élvonalával és megtudhattuk, mit várnak el a jogkövető pilótáktól igazoltatáskor, hogyan alakult az utóbbi időszak hatósági szemmel. A rendezvény sok hallgatónk érdeklődését is felkeltette.



ELSŐ ALKALOMMAL RENDEZTEK DRÓNVERSENYT AZ EGYETEMEN

A világ egyik legújabb technikai sportja a drónversenyzés. Ennek legkisebb géposztálya a Tiny Whoop. Az idei évben a magyar Whoop közösség állandó otthonra talált az Óbudai Egyetemen, ahol első alkalommal rendeztek sikeres, a rendezők és a szervezők által is színvonalasnak ítélt megmérettetést szeptember 30-án.



A verseny a 0. OE Kupa nevet kapta az otthont adó egyetemünk után. A szervezők elmondása szerint ezzel a rendezvénnyel ünnepték meg, ahogy fogalmaztak: „végre otthonra találtak”.

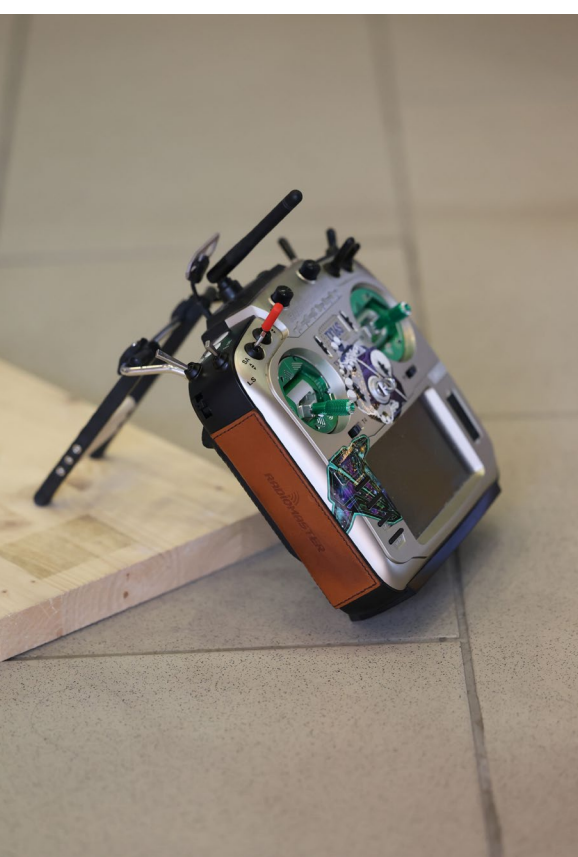
Az eseményre tapasztalt és kezdő pilótákat egyaránt vártak. Az épített ledes pályán az ügyesség mellett az időfaktor is számított. Prof. Dr. Molnár András általános rektorhelyettes a pilóta nélküli légi járművek üzemeltetésével,

fejlesztésével és alkalmazási területeinek bővítésével is foglalkozik, ez egybeesik személyes kutatási, fejlesztési területével, amely immár 20 évre tekint vissza az egyetem berkein belül. Fontosnak tartja, hogy az egyetemi hallgatók az autonóm légi repülés csúcstechnológiájával, a drónokkal ismerkedhessenek meg minél részletesebben mind az építés, mind a fejlesztés területén. A rektorhelyettes kérdésünkre válaszolva elmondta: új, érdekes,

innovatív terület a drónok alkalmazása, mely által bevonhatjuk a fiatalokat az egyetemi világba

is. Ugyanakkor ezek a versenyek a jövőben az egyetemi hallgatók számára is érdekesek lehetnek,

után az Óbudai Egyetemen bővíthessék tudásukat. Ugyanakkor egy ilyen látványos show a láto-



hiszen ezáltal nem csak elméleti, hanem gyakorlati ismeretekkel együtt hagyhatják el az iskolapadot. Hangsúlyozta: a szervezők és a versenyzők is nagyon elégedettek voltak a helyszínnel, közelebbről az egyetem Bécsi úti kampuszának aulájával, ahol tökéletes feltételek között, tágas belső térben mérhették össze ügyességüket a „drón reptetők”. A fiatalabb korosztály képviselői játékos formában ismerkedhetnek meg a pilóta nélküli repülő járművek világának szépségeivel. Ez jó kiindulási pont ahhoz, hogy középiskolai tanulmányaik

gatók számára is élményt jelent. Mostantól a Whoop versenyzőknek állandó gyakorló pálya és közösségi tér áll rendelkezésre az Óbudai Egyetemen, ahol akár évi négy-öt hasonló versenyt is rendeznek majd tervek szerint, várhatóan egyre látványosabb show-elemekkel, nagyobb látogatottság mellett.

A versenyről készült videó [itt](#) tekinthető meg.

Félidejénél tart a WREN projekt

Már másfél éve tart a WREN (Water Resources in Efficient Network) aszálykár megelőző és aszály előrejelző, műholdas adatokra épülő, valós idejű, komplex döntéstámogató rendszer kialakítása.

A Combit Számítástechnikai Zrt. által vezetett, röviden csak „aszálymonitoring”-ként emlegetett projekt a futamidő felénél tart, közelítve a magyar fejlesztésű műhold pályára bocsátásának időpontjához. Az Óbudai Egyetemről konzorciumi résztvevőként közreműködő EKIK, NIK és AMK a projektben megfogalmazott célok elérése érdekében jelentős kutatómunkát végzett az elmúlt másfél évben. A hamarosan Magyarország teljes területéről, rendszeresen távérzékelte adatot továbbító, egyedi fejlesztésű műholdon a célkitűzést leg-

inkább kiszolgáló eszközöket kellett elhelyezni. A projektnek ebben a szakaszában kiemelt szerepet kapott az Óbudai Egyetem csapata, melynek szakmai vezetője **Verőné Dr. Wojtaszek Malgorzata**, résztvevői **Dr. Eigner György** dékán (NIK), **Prof. Dr. Györök György** dékán (AMK), **Dr. Pődör Andrea**, **Dr. Katona János**, **Dr. Molnár Gábor**, **Dr. Nagy Gábor**, **Balázsik Valéria**, **Ádám Bence** és **Erick Noboa**.

Bővebben a [honlap](#)on.

Balázsik Valéria

Látogatás Kína egyik vezető kutatóintézetében

Az Alba Regia Kar munkatársai látogatást tettek a Kínai Tudományos Akadémia Repülési Információs Kutatóintézetében.

A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal által támogatott kétoldalú Tét projekt keretében az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Karának ötfős kutatócsoportja (**Dr. habil Jancsó Tamás**, **Nagyné Dr. habil Hajnal Éva**, **Dr. Udvardy Péter**, **Dr. Nagy Gábor** és **Varga Attila** PhD hallgató) 10 napos látogatást tett a Kínai Tudományos Akadémia Repülési Információs Kutatóintézetében.

A megbeszéléseken áttekintették, hogy vidéki környezetben a pontfelhők és a távérzékelési adatok hogyan

segíthetik a felszíni alakzatok vizsgálatát, ezzel is hozzájárulva az ENSZ által koordinált Sustainable Development Group Infrastructure (Fenntartható Fejlődés Csoport Infrastruktúra) kezdeményezéséhez. A látogatás alatt szervezett workshopon az ÓE AMK kutatói - az együttműködés kibővítése érdekében - felvették a kapcsolatot a Kínai Vészhelyzet-kezelési Minisztérium felügyelete alá tartozó Kínai Nemzeti Katasztrófavédelmi Központ vezetőivel is.

KUTATÓ- MUNKA AUSZTRIÁBAN

Egyhónapos kutatómunkában vehetett részt Záhonyi Lajos, a Biztonságtudományi Doktori Iskola doktorandusz hallgatója a CEEPUS ösztöndíj program keretében, az osztrák IMC University of Applied Sciences Krems és az Óbudai Egyetem egyetemközi kapcsolatai révén valósulhatott meg.

Záhonyi Lajos kérdésünkre válaszolva elmondta: „család és munka mellett a kutatási lehetőségek más perspektívájában gondolkodik az ember. Örülök, hogy lehetőségem nyílt ezen a rövidtávú, de annál sűrűbb nemzetközi programban részt venni, ami jó alkalom arra, hogy a doktoranduszi kutatómunkát kiegészítsük és nemzetközi tudományos kapcsolatokat építsünk. Lehetőségem nyílt arra, hogy egyedüli magyarként egy litván, német és osztrák közös nemzetközi egyetemi projektben is részt vehessek. Külön köszönetet szeretnék mondani Iris Waringer nemzetközi kapcsolatok vezetőjének, Michael Reiner professzor úrnak (mindkettő IMC KREMS) valamint Dr. Szabó Gyulának egyetemünk docensének, akiknek a kapcsolata révén illetve közreműködésével részt tudtam venni ebben a programban.”

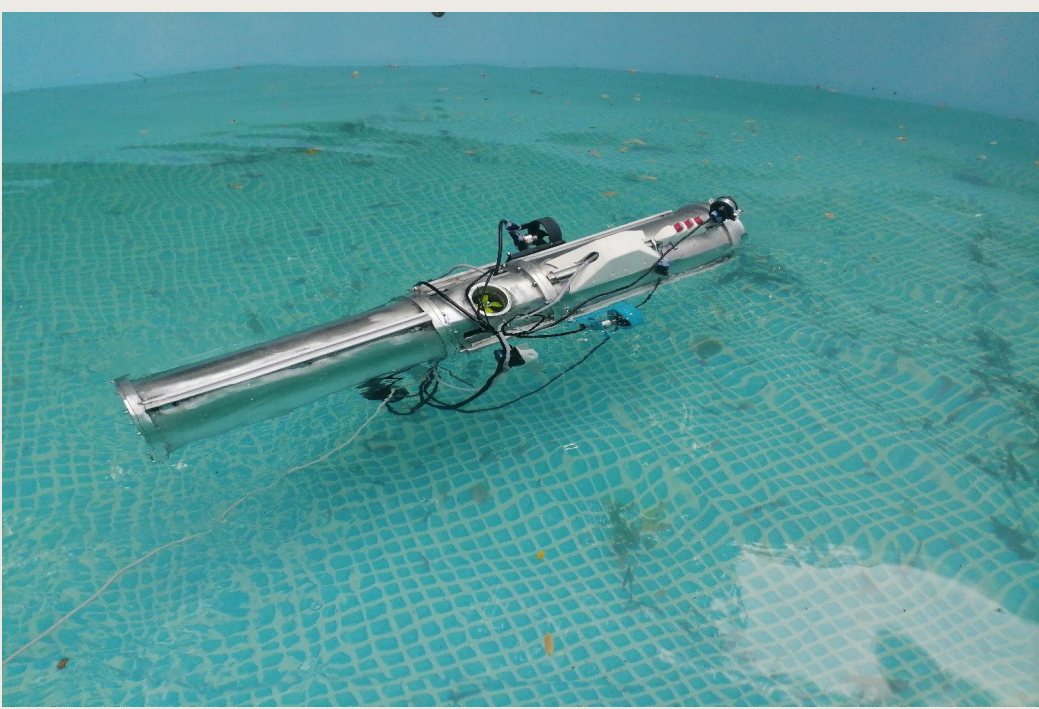
GYŐZELEM A VÍZ ALATTI ROBOTVERSENYEN

A Prof. Dr. Kozlovsky Miklós által vezetett „OUBOT” csapat megnyerte a teleoperációs versenyszámot, valamint különdíjban részesült a NATO CMRE által rendezett RAMI 2023 autonóm tengeralattjáró versenyén az olaszországi La Spezia városában, ahol a feladat egy szimulált tengeri gáz- és olajipari telephely átvizsgálása volt, miután az üzembiztonsági rendszerek üzemzavart jelentettek.



- Az idei versenyre a tavalyinál is komolyabban készültünk fel – mondta el kérdésünkre válaszolva **Prof. Dr. Kozlovsky Miklós**, aki kifejtette: - A csapat, amely eddig elsősorban EKIK-es és NIK-es kollégákból, hallgatókból állt, kiegészült KVK-s segítőkkal, valamint az Argentin UNL egyetem két diákjával. A korábbi évben megvalósított autonóm víz alatti robotot újragondoltuk és újraépítettük.

A feladat komplexitásából adódóan sokféle szakember összehangolt csapatmunkájára volt szükség. A korábbi versenyeken



résztevő csapattagok közül már sokan az iparban dolgoznak, mégis vállalva az extra munkát szabadidejükben rengeteg támogatást adtak az idei csapat felkészüléséhez. Kiemelném **Garamvölgyi Tivadar és Takács Bence**, **Dóczi Roland, Dr. Stojcsics Dániel** és **Sütő Balázs** támogatását, akik nélkül esélytelen lett volna még a részvétel is.

Az utazó csapat tagjai: **Burián Sándor** (hardver, NIK végzős MSc hallgató), Prof. Dr. Kozlovsky Miklós (csapatvezető, szervező), **Virág Dominik** (hardver, KVK MSc hallgató), **Vincze Miklós** (szoftver, AIAMDI PhD hallgató).

A budapesti támogató csapat tagjai: **Abdallah Benhamida** (PR, weblap, AIAMDI PhD hallgató), **Dr. Stojcsics Dániel** (hardver és szoftver), Garamvölgyi Tivadar (hardver), Dóczi Roland (szoftver), Reicher Viktória (szervezés), Sütő

Balázs (szoftver), **Szűcs László** (hardver, AIAMDI PhD hallgató), Takács Bence (hardver, AIAMDI PhD hallgató), **Takács Mátyás** (szoftver), **Gonzalo Pighin Adrián** (szoftver, képfeldolgozás, UNL PhD hallgató /Erasmus diák), **Diego Sklar** (szoftver, képfeldolgozás, UNL MSc hallgató /Erasmus diák/), **Bircz Bence** (szoftver, NIK végzős MSc hallgató).

A RAMI 2023 versenyről az OUBot csapat két díjjal, illetve számos tárgynyerménnyel tért haza. Elnyerte a legtöbbet fejlődött csapat különdíját, illetve a második versenynapon rendezett TBM2 versenyszám megnyeréséért is elismerésben részesült.

A beszámoló teljes szövege [itt](#) olvasható.

Szeberényi Csilla

ELISMERÉS A SZAKMÁK EURÓPA-BAJNOKSÁGA EZÜSTÉRMESINEK

Hatalmas sikert ért el Kovács Erik és Farkas Bálint, az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Karának mechatronikai mérnök hallgatói, akik ezüstérmet szereztek Gdanskban, a Szakmák Európa-bajnokságán, azaz az Euroskills Ipari Robotika versenyen. Prof. Dr. Kovács Levente rektor – az Egyetemi Tanács tagjainak részvételével – ünnepélyes keretek között köszöntötte az ezüstérmes hallgatókat.

A szeptember első hetében rendezett Szakmák Európa-bajnokságán Magyarország nyolcadik alkalommal vett részt. Az EuroSkills Gdansk 2023 versenyen 32 országból 576 fiatal szakember mérte össze tudását 42 hivatalos versenyszámban és 1 bemutató szakmában. Hazánkat 22 versenyszámban 26 fiatal képviselte. Közülük is kiemelkedve, ezüstérmet szerzett ipari robotika versenyszámban, csapatversenyben **Farkas Bálint** és **Kovács Erik**, az Alba Regia Műszaki Karának mesterképzésen tanuló hallgatói, Bíró István szakértő támogatásával – tájékoztató **Prof. Dr. Kovács Levente**. A versenyen egy polírozási folyamat programozásának megtervezését kapták feladatuk. Három nap állt rendelkezésükre

a munkaanyag tökéletesre csiszolásához. A mesterképzésben tanuló egyetemisták 2021. novemberében a FA-NUC Olimpián első helyet szerezve kvalifikálták magukat ea versenyre, valamint a WorldSkills Competition 2022 Special Edition versenyre Luxemburgba.

(A teljes ÓE AMK team, amely részt vett a versenyen: Kovács Erik, Farkas Bálint Károly, **Kálmán Gergő József**, **Dr. Széll Károly**, **Liszi Márk**, **Molnár Gábor**, **Marx Mátyás**. A tartalék csapat tagjai: Kálmán Gergő József és Marx Mátyás volt, akik a verseny elejétől a végéig tartották a versenyzőkben a lelket és végig szurkoltak.

A Fanuc Hungary csapata, akik a Fanuc Olimpiát megszervezték: Bíró István szakértő, Horváth Ákos és Bablena András.)

További részletek a [honlap](#)on.

V. R. – Sz. Cs.

Kovács Erikkel és Farkas Bálinttal a 2023 EuroSkills Gdansk Ipari Robotika verseny ezüstérmeseivel tanulmányairól és a robotika iránti elhivatottságukról beszélgettünk.

■ **Melyik karra jársz, mit tanulsz?**

K.E.: Székesfehérváron, az Alba Regia Műszaki Karon végeztem gépészmérnökként.

F.B.: én is az előző tanévben végeztem, akárcsak Erik. Tanulmányaimat a mechatronika képzésen folytatom.

■ **Miért épp az óbudai egyetemre jelentkezél?**

K.E.: elsősorban a gyakorlati-orientált képzés miatt jöttem, mert mindig is szerettem volna az elméleti tudást gyakorlati szempontból megközelíteni és emiatt az Óbudai Egyetemre esett a választásom.

F.B.: a gyakorlati része nálam is közrejátszott, illetve azért választottam a Székesfehérvári kart, mert ott családias a légkör, nincs annyi diák, mindenki ismer mindenkit és ezt nagyon kellemesnek éreztem.

■ **Mióta érdeklődsz a robotika iránt?**

K.E.: középiskolában is informatika szakra jártam, ott sikerült megismerkednem a programozással. Itt is félig-meddig ezzel foglalkozom. Jó volt látni, hogy mikor írtam egy programsort, akkor a robot által azonnal kaptam

A ROBOTIKA CSILLAGAI



Mindez külső szemlélőként nem látható, mégis ezek az apró dolgok döntötték el, hogy ki állhat végül dobogóra.

■ **Mik a jövőbeli terveitek?**

K.E.: amint januárban végeztem az alapképzéssel, el is mentem Fehérváron egy kisebb vállalkozáshoz, robot és PLC programozóként. Ezt tervezem folytatni. Részmunkaidőben az egyetemen is dolgozom.

F.B.: az AMK-n, iparrobotikai és mechatronikai szakmérnöknek tanulok, emellett a karon dolgozom is, heti 20 órában. A verseny után kicsit több szabadidőm lesz, úgyhogy gondolkodom rajta, hogy az iparhoz még közelebb lévő környezetben vállalnék munkát. Ez a tapasztalatszerzés fontos számomra.

■ **Mit csináltok a szabadidőtökben?**

K.E.: én főleg a sportban kapcsolódom ki. Szoktam snowboardozni, tavaly voltam az Óbudai Egyetem sí táborban is. Mellette triatlonozom, futok. Szóval a sport minden területén szeretem kipróbálni magam.

F.B.: Én hobbiból is robotokat szeretek építeni.

M. D. Sz.

visszajelzést a munkám helyességéről. Ez beszippantott.

F.B.: nekem azért tetszenek a robotok, a PLC, meg az egész automatizálás, mert jóformán egy halom fémből tudunk készíteni egy majdnem élő dolgot, amelyik szinte tud gondolkodni, mozog és elvégzi helyettünk a feladatot. Én ezt egy win-win szituációként élem meg.

■ **Körülírnátok, hogy miből áll egy ilyen verseny? Volt már ehhez hasonló tapasztalatotok?**

K.E.: a robotika egy nagyon friss terület. Tavaly volt az első világbajnokság, ahol az ipari robotika részt vehetett, és ez volt az első olyan Euroskill verseny, ahol hivatalos szakmaként indulhatott. Ez mindig attól függ, hogy hány ország nevez be rá. Közvetlenül a

versenyen előtt tudtuk meg, hogy mi lesz a versenyfeladatunk. Lejátszottak egy ipari felvételt, melyen egy robotgép autóalkatrészt polírozott. Abból indultunk ki, hogy valószínűleg valami hasonló lesz és majd a verseny kezdete előtt negyed órával hirdették ki a tényleges feladatot, ami, ahogy ebből sejtettük, egy robot polírozásra való beprogramozása volt.

■ **És mi alapján pontozzák a versenyt?**

F.B.: az alapján, hogy milyen gyorsan mozog a robot, illetve, hogy milyen hatékonyan törli le a filccel felrajzolt vonalakat. Ezenkívül megvizsgálták, hogy adott mozgási utasítást hogyan paramétereztünk fel, hogy ugyanezt távolról is el lehessen végezni, ha a mozgás sebességén, a rádiuszán szeretnénk változtatni.

HALLGATÓNK IS RÉSZT VETT A TÖRÖKORSZÁGI MENTŐAKCIÓBAN

Sándor Zsolt, egyetemünk műszaki menedzser szakos hallgatója - negyedmagával - tagja volt annak a törökországi mentőcsapatnak, amely elsőként jutott le abba az ezer méter mély barlangba, ahol Marc Dickey amerikai barlangász betegen feküdt. Európában csak néhány olyan barlangi mentőcsapat van, amely ilyen extrém mélyről képes menteni, és ők voltak a leggyorsabban riaszthatók. Zsolt Zádor Zsófia doktornőt kísérve részt vett az alkalmi intenzív osztály eszközeinek lejuttatásában és felállításában, majd a beteg barlangász felszínre hozatalában. Mentőszolgálatos tapasztalatairól és tanulmányairól is beszélgettünk.

■ Melyik karra jársz, mit tanulsz?

A Keleti Károly Gazdasági Karon műszaki menedzser képzésre járok, levelező hallgató vagyok. Covid elején jelentkeztem az egyetemre, most kezdtem a harmadévet szeptembertől.

■ Miért épp az Óbudai Egyetemre jelentkezted?

Két lehetőség közül választhattam a tárgyban, amit én szerettem volna tanulni, és mivel több jó barátom is járt ide és elismerően nyilatkoztak az egyetemről, így végül az Óbudai mellett döntöttem.

■ Hogy kerültél a barlangi mentőszolgálathoz?

2008-ban, amikor érettségiztem, az egyik barátomat felveték a Neumann János Informatikai Karra és akkoriban egy itteni oktató, **Tényi Gusztáv** vezetett barlangtúrákat. A részvételt el lehetett ismertetni, mint testnevelési kurzust. Meghívtak engem is, és így kezdtünk el barlangászni.

■ Mit tekintesz a barlangi mentés legnagyobb kihívásainak?

Hobbiból csináljuk. Egyikőnk sem állami alkalmazott vagy fizetett dolgozó, önkéntesek vagyunk

egy civil szervezetben, ahol az elmúlt 60 év tudását adják tovább a tapasztaltabb barlangi mentők. Amikor az ember már megfelelő barlangász tudással bír, akkor vehet részt a barlangi mentőszolgálat munkájában, melynek során meg lehet tanulni azokat a fortélyokat, amelyek az esetleges bajbajutottak mentésénél fontosak lehetnek.

■ Milyen érzéseid vannak a mostani eseményekkel kapcsolatban? Volt már a Morca barlangi esethez hasonló tapasztalatod?

Mint kutató, megszokott számunkra, hogy lemenjünk néhány száz méter mélységbe, és akár napokat töltünk el a föld alatt. Ezt szakszóval barlangi bivakolásnak hívják. Ilyenkor tulajdonképpen a föld alatt kempingezünk. Barlangi mentési körülményt ilyen idő-



tartammal és mélységben eddig nem tapasztaltam. Magyarországon nem is lehetne, mert a legmélyebb barlangunk 300 méter mély, és mi alapvetően az or-

szághatáron belül dolgozunk, így amikor értesítettek minket az eseményekről, tudatosítanunk kellett magunkban, hogy ez a megszokottnál sokkal nagyobb kihívás lesz fizikailag és mentálisan egyaránt.

■ Hogy tudod összeegyeztetni a mentést az egyetemi hallgatói élettel?

A barlangi mentés nem egy mindennapos elfoglaltság. A mentési képzést már néhány éve befejeztem. Amikor mentés van, akkor menni kell. Hogyha éppen órám van, akkor csendesen kiosonok a hátsó ajtón, de aztán mindent bepótolok. Magyarországon nem szabad bemenni csak úgy egy barlangba, így nagyjából egy-két tényleges barlangi mentés szokott lenni évente, és néhány rendkívüli esemény, amire időnként felkérnek minket, hogy segítsünk be. Tehát ez nem okoz gondot a tanulmányaimban.

■ Van valami más is, amivel foglalkozol a barlangi mentőszolgálat és az egyetem mellett?

Egyéni vállalkozó vagyok. Igyekszem minden munkát megragadni. Sokat utazom emiatt, illetve ebben a félévben az egyesülettel indítunk egy barlangász alapfokú tanfolyamot, amire mindenkit szeretettel várunk. Szóval mindig van mit csinálni.

■ Mit szeretsz csinálni a szabadidődben, amikor épp nem tanulsz, vagy dolgozol?

Szeretek sorozatokat nézni, számítógépes játékokkal játszani, de az a helyzet, hogy munka mellett elég kevés időm van a kikapcsolódásra.

■ Mik a jövőbeli terveid?

Az a terv, hogy az egyetemet befejezzem. Már nagyon jó lenne. Barlangászatiilag egyre inkább a nemzetközi együttműködés a cél. Már másfél éve tagja vagyok egy nemzetközi oktatói csoportnak, akikkel amerikaiakat és európaiakat oktatunk itthon és külföldön. Remélem, hogy ezt egyre jobban fel fogjuk tudni futtatni.

Mészáros Dávid Szilárd

Robert Bosch Labirintusverseny

A Robert Bosch Kft., az Óbudai Egyetem Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar, a Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar és a Neumann János Informatikai Kar közös szervezésében megrendezett szakmai versenyen kilenc csapat mutathatta be robotjait.



Részletek a versenyről:

<https://uni-obuda.hu/2023/09/26/nagy-erdeklo-des-ovezte-az-egyetem-es-a-robert-bosch-kft-labirintusversenyt/>

A VISEGRÁDI ALAP TÁMOGATÁSA A BGK-NAK

Az Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész- és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar sikeresen pályázott a koszovói* (*az ENSZ BT 1244 határozata szerint) Mitrovicai Egyetem Mérnöki Kara (Faculty of Technical Sciences, University of Mitrovica) koordinálásával az International Visegrad Fund „Visegrad+ Grant” pályázatán, és 8790 EUR támogatást nyert „Improving STEM Teaching Process using Digital Transformation - (DigSTEM)” című projektjével.

A projekt célja, hogy a koszovói és a visegrádi régió felsőoktatási intézményei közötti tapasztalatcserén keresztül javítsa a digitális technológiák alkalmazását a koszovói felsőoktatási intézmények oktatási folyamatában. A projekt a STEM (tudomány, technológia, mérnöki tudomány és matematika) tantárgyak oktatási folyamataira vonatkozik. Az Óbudai Egyetemen a projekt vezetője **Dr. Drégelyi-Kiss Ágota**.

A projekt megvalósítási időszaka: 2023.09.01-2025.02.28.

MULTIFUNKCIONÁLIS SPORTPÁLYÁT AVATTAK ÓBUDÁN

A sport területét érintő számos pozitív változás történt az Óbudai Egyetemen az elmúlt években – hangsúlyozta Prof. Dr. Kovács Levente rektor és Dr. Cser-Palkovics András, a Rudolf Kalman Óbudai Egyetemért Alapítvány kuratóriumi elnöke a Kandó Kálmán Kollégium megújult sportpályájának átadásakor.





Az oktatás és kutatás színvonalának folyamatos emelése mellett nagy hangsúlyt fektet az egyetem vezetése és fenntartója arra, hogy a hallgatókat és a munkatársakat egészségtudatos életmódra ösztönözze. Az idei tanévtől kötelező a testnevelés alapszakokon, és sportközgazdász-képzést indítottak Székesfehérváron – tájékoztattak a legújabb eredményekről.

Kiemelt célunk a sportcélú infrastruktúra fejlesztése is, ennek érdekében újítottuk fel óbudai szabadtéri, multifunkciós sportpályánkat. A pálya futball- és kézilabda mérkőzésekre is alkalmas, emellett négy streetball- és egy röplabdapálya várja a hallgatókat és egyetemünk minden polgárát – emelte ki **Prof. Dr. Kovács Levente** hozzátéve, hogy a projekt 40 millió forintból valósult meg.

A rektor a szeptemberben in-

duló új tanterv sportot érintő elemei kapcsán elmondta, hogy kritériumtantárgyként a hallgatók számára kötelezővé, egyúttal kreditessé tették a testneve-



lés órákon való részvételt. Ezzel a változtatással a korábbi 1700 helyett 5500-6000 hallgató sportolhat rendszeresen a kiírt 170 testnevelés kurzus keretében.



rek képzése, akik közgazdasági és sporttudományi tudásukkal erősíthetik a hazai és a nemzetközi sportéletet.

Dr. Cser-Palkovics András elismeréssel szólt az egyetemi vezetés sportcélú fejlesztéseiről és kibővült képzési palettájáról. Mint mondta, a sport olyan társadalmi tevékenység, amely részben piaci, részben állami koordináció alapján működhet egy piacgazdaságban. Az intézmény ezt a közös társadalmi célt kívánja erősíteni a jövőben. A kuratóriumi elnök Székesfehérvár polgármestereként annak kapcsán is örömet fejezte ki, hogy városukban az Óbudai Egyetem berkein belül folytatódhat az ország egyik leg-

nagyobb presztízsű sportközgazdász képzése.

Az eseményen részt vettek egyetemünk kiemelkedő teljesítményt nyújtó sportolójának egy csoportja is, akiket **Hiervarter Ákos**, a Testnevelés és Sport Intézet igazgatója mutatott be: **Sivó Balázs** teniszező, **Kardos Dániel** úszó, **Kissoba Emanuel Dala Quiuguaugua** kosárlabdázó, **Papp Boróka** futó, kosárlabdázó, **Furulyás Lili** röplabdázó, **Dobovics Gergely** röplabdázó és **Szász Imre** kézilabdázó.

Sz. Cs.

AZ ŐSZI TANÉVTŐL KÖTELEZŐ TANTÁRGY A TESTNEVELÉS

A 2023/2024-es tanév jelentős változásokat hoz a testnevelés tantárgy tekintetében is.

Alapképzésen az eddigi két féléves kritériumtárgy a mostani első éveseknek az F-tanterv keretén belül már négy féléves tantárgy lesz.

Az MSC képzésre járóknak két félév, a felsőfokú szakképzésre járóknak egy félév kötelező testnevelés kerül bevezetésre, amely a levelező és esti képzésen résztvevőknek is kötelező tantárgy lesz.

Képzési formától és munkarendtől függetlenül minden hallgató 1 kreditpontot kaphat félévente a teljesítésért. Az egyetem célja az új rendszerrel, hogy minél tovább biztosítson sportlehetőséget a hallgatók számára és minél több mozgásforma közül tudjanak választani.

További részleteket és információkat a teljesítendőkről [itt](#) találunk.

SPAR Maraton® Fesztivál 2023 október 14 október 15

RAJT/CÉL: Budapest, Pázmány Péter Sétány

2023. OKTÓBER 14. SZOMBAT

Budapest 150 Városi Túra 4 km
Budapest 150 Városi Túra 11 km
Budapest 150 Városi Túra 18 km
SPAR Gyaloglás
Delma Maratonka
Riska Minimaraton 5 km
SPAR 10+5 km
Alpro 10 km
SPAR 14+5 km
SPAR 14+10 km

2023. OKTÓBER 15. VASÁRNAP

Budapest 150 Félmaraton
SPAR 14+5 km
SPAR 14+10 km
SPAR 14 km
Tolle Mini Trappista Maratonstaféta
SPAR Budapest Maraton Párban
Nestlé 30 km
38. SPAR Budapest Maraton®

Idén a SPAR Maraton® Fesztiválon az ÓE munkatársai és hallgatói közül **az első 100 fő** ismét díjmentesen vehet részt! Levelezős/estis hallgatóknak testnevelés tantárgy félév teljesítése jár a versenyen indulásért!

Kérdések esetén várjuk emailjeiket a hiervarter.akos@uni-obuda.hu címen. Gyertek el minél többen, indítsuk a félévet együtt!

Jelentkezz az ingyenes részvételért
2023. október 8-ig:



ÚTON A TEQBALL VB FELÉ

Blázsovics Ádám, egyetemünk elsőéves hallgatója egy új sportágat hozott intézményünkbe, hiszen ő a teqball, egy magyar fejlesztésű sportág többszörös világbajnoka.

A teqball egy futball-alapú sport, amit egy speciálisan meghajlított asztalon játszanak.

Ádám a hétvégen a MOL Országos Teqball Bajnokságán vett részt, hogy megszerezze az újabb világbajnoki kvalifikációját, a november 29 – december 3. között zajló bangkoki Teqball Világbajnokságra.

Végül a férfi egyéni kategória abszolút győztese lett, és az országos bajnoki cím mellett kvalifikációt szerzett a vb-re, így újból megvédheti világbajnoki címét.



MEFOB EVEZÉS

Szeptember közepén tartották a félév első Magyar Egyetemi-Főiskolai Egyetemi Bajnokságát az Evezős MEFOB-ot, ahol az Óbudai Egyetemet képviselő hallgatók remekül szerepeltek!

A **Válint testvérpár**, Adél és Zita párosban bajnokok lettek, aranyéremmel távoztak, **Wagner Áron** és **Pecsenye Keve** pedig párosban egy 4. és egy 5. hellyel zárt.

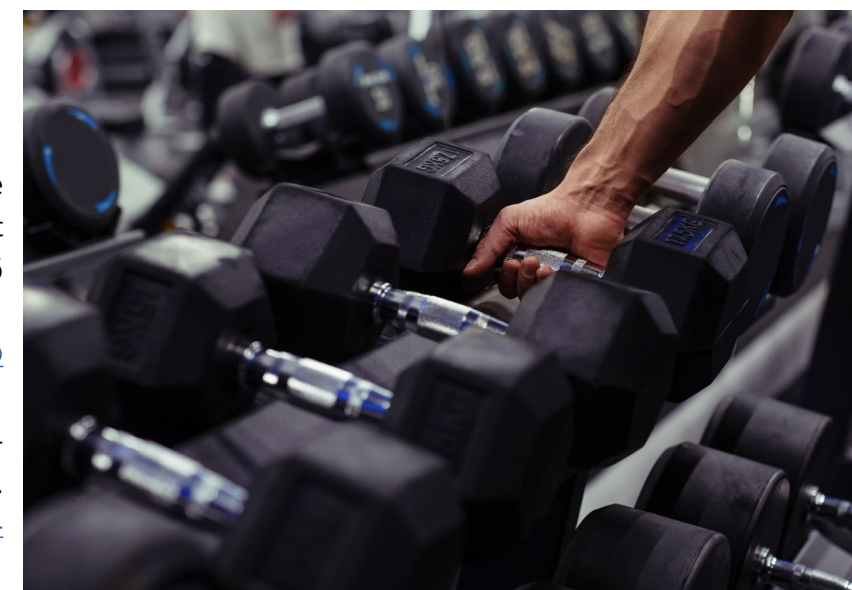
TESTÉPÍTŐK JELENTKEZZENEK!

Az Óbudai Egyetem Testnevelési és Sport Intézete várja a hallgatói és oktatói jelentkezését, akik részt vennének az október 22-én rendezendő Testépítő és Fitness MEFOB- on Budapesten!

Jelentkezés október 16-ig a hiervarter.akos@uni-obuda.hu email címen.

Nappalis hallgatóknak testnevelési alkalmakat, levelezős hallgatóknak a félév teljesítését jelent az indulás.

Versenykiírás itt található: <https://mefs.hu/ese-meny/fitness-es-testepito-mefob/>



KELETI NYITÁS

Nagy az érdeklődés egyetemünk iránt Közép-Ázsia országaiban. A térség kiemelt területe az Óbudai Egyetem nemzetköziesítési stratégiájának – jelentette ki Prof. Dr. Kovács Levente. A rektor kifejtette: - egyetemünkre látogatott annak az öt egyetemnek a küldöttsége, melynek tagjaival, tavasszal egyeztettünk az együttműködési lehetőségekről.

Megtörtént az első lépés üzbég-magyar Science Park létrehozásában a Tashkenti Kémiatechnológiai Egyetemmel, folytatjuk közös kutatásainkat a Kirgiz Műszaki Egyetemmel, illetve kettős diploma program indítását céloztuk meg a Kirgiz Musa Ryskulbekov Gazdasági Egyetem vezetésével. Hamarosan megkezdődhet az Üzbég-Magyar Innovációs Park projekt megvalósítása – mondta el **Prof. Dr. Kovács Levente**. Ötleiteinket külföldön is kamatoztatni kívánjuk. Megállapodtunk, az üzbég Tashkenti Kémiatechnológiai Egyetemmel (Tashkent Institute of Chemical Technology), hogy az üzbegisztáni Jizzakh városában egy Üzbég-Magyar Innovációs Parkot hozunk létre.

Prof. Botir Shukurillaevich Usmonov rektor úrral egyeztettünk a Digital Twin Technopark megvalósítási elképzeléseiről, melynek az Óbudai Egyetem, a Tashkent Institute of Chemical Technology,

valamint üzbegisztáni egyetemek a résztvevői, kapcsolódva az ÓE három Science Parkjához, regionális szereplőkkel becsatlakozásával. A közös munka többek

közt a digitális iker-rendszerek, a mechatronika és osztott gyártási rendszerek, a robotizálás AR/VR/XR megoldások, zöld technológiák, egészségügyi rendszerek fej-



KETTŐS DIPLOMÁK

Kettős diplomát adó programról írt alá együttműködési szerződést az Óbudai Egyetem (ÓE) nevében Prof. Dr. Kovács Levente, valamint a **Dr. Almaz Kadyraliev**, a kirgiz Musa Ryskulbekov Gazdasági Egyetem (KEU) rektora. Az ÓE rektora kifejtette: a látogatás célja a képzés kidolgozásáról és indításáról szóló elképzelések rögzítése mellett többek közt az volt, együttműködést alakítsanak ki a tudományos mobilitás, az oktatók vonzása és a doktoranduszok kutatási gyakorlatai terén. A konkrétumokról elmondta: a kereskedelem és marketing kettős szakirányú alapképzés és kettős diploma lehetőségének kidolgozása. A képzés a tervek szerint a 2024/2025-ös tanév őszi szemeszterében indulhat el, a KEU-n Bachelor of Marketing, míg a Keleti Károly Gazdasági Karon BA in Commerce and Marketing címmel. Egyetemünk részéről a képzés fejlesztési koordinátora **Dr. Garai-Fodor Mónika**, a kar dékánja lesz.

Szeberényi Csilla

State Technical University rektorhelyettese és az Üzbég Innovációs Minisztérium osztályvezetője, akikkel egy közös TÉT kutatási projektet kezdtünk 2023-ban a digitális egészségügyi megoldások a betegbiztonsági eljárások támogatására témában.

KÖZÖS KUTATÁSOK A KIRGIZ MŰSZAKI EGYETEMMEL

Prof. Chynybaev Mirlan Koichubekovich, a Kirgiz Razzakov Műszaki Egyetem Rektora és Prof. Dr. Kovács Levente közös munka-ütemtervben határozták meg az együttműködés konkrétumait, amelyek a geoinformatika, könnyűipar és építészet területét ölelik fel. Már körvonalazódnak az energetika területén végezhető közös kutatási projektcélok is.

lesztése, valamint a technológia import és export területét öleli fel.

Az üzbég küldöttség tagjai közt volt **Islam Karimov**, a Tashkent

Magasan jegyzett kutatók csatlakoztak kutatásfejlesztési programunkhoz

Az Óbudai Egyetem tavaly indított kiválósági pályázati rendszerünkben idén két nemzetközileg is magasan elismert és kvalifikált kutató csatlakozott az Óbudai Egyetem kutatásfejlesztési programjához. A nyerteseknek, Habib Zaidi és Peng Shi professzornak valamint a Megalapozó kutató pályázat nyertesének, Haidegger Tamás professzornak Prof. Dr. Kovács Levente rektor ünnepélyes keretek között adta át megbízólevelüket.

Az Óbudai Egyetem ismertségének és elismertségének növekedését jelzi, hogy az idén második alkalommal meghirdetett Kiválósági Programunk felhívása iránt nagy volt az érdeklődés, a pályázati felhívásokra többszörös volt a túljelentkezés – hangsúlyozta **Prof. Dr. Kovács Levente**. Mint mondta: a jelentős nemzetközi kapcsolatokkal is rendelkező kutatók mellett, hogy saját szakterületükön világszerte a legjobbak között jegyzettek, fontos feladatuknak tartják módszereik átültetését, illetve minél több hallgató és fiatal kutató bekapcsolását a tudományos tevékenységébe.

DISTINGUISH PROFESSZORI PÁLYÁZAT IDEI NYERTESEI

Habib Zaidi professzor, a Genfi Egyetemi Kórház vezető fizikusa és a PET-műszerek és idegrendszeri képzés laboratóriumá-

nak vezetője, valamint a Genfi Egyetem Orvostudományi Karának professzora.

Peng Shi professzor, az ausztráliai Adelaide-i Egyetem Villamosmérnöki és Gépészmérnöki Karának elismert professzora, valamint a fejlett pilóta nélküli rendszerek laboratóriumának igazgatója. A Scopus alapján 2017-2022 között irányításelméletben a világ legtöbbet citált kutatója.

A MEGALAPOZÓ KUTATÓ PÁLYÁZAT NYERTESE:

Haidegger Tamás professzor, az Óbudai Egyetem, Egyetemi Kutató és Innovációs Központ főigazgatója, a robotsebészet hazánk kiemelkedő fiatal kutatója.

Prof. Dr. Haidegger Tamás, Prof. Habib Zaidi, Prof. Peng Shi, Prof. Dr. Kovács Levente, Prof. Dr. Gulácsi László, Prof. Dr. Rácz Ervin, Prof. Dr. Molnár András, Prof. Dr. Felde Imre, Bial Tibor

Aki az Óbudai Egyetemhez tartozik, az egyben a nemzetközi akadémiai világ előszobájába is belép, hiszen látható, hogy gőzerővel építjük a nemzetközi kapcsolatainkat - hangsúlyozta a rektor. Az idén ismét két olyan külföldi professzor csatlakozott az oktatói karhoz, akiknek az idézettsége a világ első egy százalékába tartozik, a [tavalay](#) csatlakozott **Amir Gandomi** professzor pedig az idén elnyerte a nemzetközi tudományos élet egyik legrangosabb elismerését, a Stanford Egyetem [Achenbach-emlékérmét](#).



BEMUTATKOZÓ AZ IASP VILÁGKONGRESSZUSÁN

Az Óbudai Egyetem küldöttsége – Prof. Dr. Kovács Levente rektor, Prof. Dr. Györök György, az Alba Regia Műszaki Kar, Dr. Eigner György, a Neumann János Informatikai Kar, valamint Prof. Dr. Rajnai Zoltán, a Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar dékánja – részt vett a Tudományos Parkok Nemzetközi Szövetségének (IASP) 40., Luxembourgban tartott világkongresszusán. Az ÓE delegációját fogadta Ebba Lund, a nemzetközi szervezet ügyvezetője, valamint Luis Sanz, az IASP tudásmegosztási programjának vezetője.

A fiatal tudományos parkok előtti kihívásokkal foglalkozó szekcióülésen mutatta be **Prof. Dr. Kovács Levente** az Óbudai Egyetem három tudományos parkjának koncepcióját.

Az Óbudai Egyetem által elindult három tudományos és innovációs park kialakítása, és mindez a lehetőség a teljes magyar felsőoktatásban egyedülálló, a befektetői egyetemi szemléletünk alapkövévé válik – emelte ki a rektor. Nemzetközi értelemben is elismert a programunk, hiszen a Nemzetközi Science Park Szövetség első hazai egyetemi tagjai vagyunk. És ötleteinket immár külföldön is kamatoztatni kívánjuk – tette hozzá Prof. Dr. Kovács Levente megemlítve, hogy az ÓE megállapodott, az üzbég Tashkenti Kémiatechnológiai Egyetemmel hogy Üzbegisztánban

egy Üzbég-Magyar Innovációs Parkot hoznak létre.

Az ülést **André Domin** moderálta, **Charles Mondal** (Egyesült Királyság) a fiatal tudományos és technológiai parkok sikertényezőiről, **Luiz Filho** (Brazília) egy fiatal brazil technológiai park kapcsán a siker tényezőit elemezte, **Benny Ng** pedig a holland tapasztalatokról tájékoztatót.

Az Óbudai Egyetem három tudományos és technológiai park kialakítását indította el. A magyar felsőoktatásban egyedülálló fejlesztéssorozat a tudományegyetemi elvárásokat is messze felülmúlja. A piaci alapon szervezett technológiai parkok stratégiai ágazatként a jövő tudásalapú gazdaságának meghatározó elemei lesznek.

További részletek a [honlapon](#).

Erasmus+SOBER

Október 31-ével lezárul a belga, lengyel, magyar és török partnerekkel az Óbudai Egyetem koordinálása mellett megvalósított, uniós támogatású Erasmus+ SOBER projekt, mely során online és nyomtatható tananyag, interaktív online platform rendszer (<https://soberproject.eu>) készült el 6-14 éves tanu-

lók alapvető és digitális készségeinek fejlesztésére - különös figyelemmel a hátrányos helyzetű és sajátos nevelési igényű gyerekekre. A szervezők várnak minden érdeklődőt a projekt záró konferenciáján Brüsszelben, 2023. október 11-én.

TÁVOL-KELETI EGYÜTTMŰKÖDÉS

Nemzetközi hallgatói, oktatói mobilitási programok indításáról, közös képzési és kutatás-fejlesztési elképzelésekről folytatott egyeztető tárgyalásokat a kínai Zhengzhou University of Light Industry (Zhengzhou Könnyűipari Egyetem) küldöttségével az Óbudai Egyetemen vezetése. Egyúttal egy másik kínai küldöttség is érkezett a Bánki Donát Gépész- és Biztonságtechnikai Mérnöki Karra. A találkozó középpontjában szintén a kooperációs lehetőségek álltak. - Raktori stratégiámhoz illeszkedve - kiemelt figyelmet fordítunk a nemzetközi hallgatói programok minőségére, és elköteleztettek vagyunk a képzésben részt vevő nemzetközi diplomás hallgatók arányának emelése ügyében – hangsúlyozta Prof. Dr. Kovács Levente rektor, a kínai delegációk látogatása kapcsán.



dési tématerületek – mondta el **Prof. Dr. Kovács Levente**.

Az Óbudai Egyetem ismertségét és elismertségét jelzi, hogy a jelentős nemzetközi kapcsolatokkal, kiemelkedő oktatói gárdával rendelkező Zhengzhou Könnyűipari Egyetem fontosnak tartja az intézményünkkel való kooperációt. Big Data, ipari formatervezés, ösztöndíj program kidolgozása a főbb együttműkö-

Hozzátette: kutatásfejlesztési és hallgatói-oktatói mobilitási programmal indulhat el a bilaterális együttműködésünk. A két egyetemnek elsősorban villamosmérnöki, informatikai és könnyűipari képzések területén vannak kapcsolódási pontjai. Tárgyalásunk során közös kutatócsoport megalapításáról döntöttünk, továbbá közös Erasmus+

pályázat beadására tettem javaslatot.

Prof. Dr. Zhang Xiao, a Zhengzhou Könnyűipari Egyetem rektorhelyettese bemutatta a felsőoktatási intézményt és dele-

gy multidiszciplináris, mérnöki központú egyetemmé fejlődött, amely elősegíti különböző tudományok, például a szabad művészetek, a közgazdaságtan, a menedzsment, a jog és a pedagógia összehangolt fejlesztését.



gációjának tagjait. Elmondta: az intézmény kiváló oktatói stábbal és infrastrukturális háttérrel rendelkezik. Alapítása óta a ZZULI globális perspektívával bír az oktatással kapcsolatban, és számos területen támogatja a nemzetközi és regionális tudományos cseréket és együttműködéseket. Prof. Dr. Zhang Xiao kiemelte: a nemzetköziesítés, a közép-európai tudás bevonása kiemelten fontos számukra.

A Zhengzhou Könnyűipari Egyetem központi helyen, Hernan tartományban helyezkedik el. Közel 40 éves múltú visszatekintő, a nemzetközileg jól ismert egyetemenként a ZZULI jelenleg



KÍNAI DELEGÁCIÓ LÁTOGATÁSA A BÁNKI KARON

Népes delegáció érkezett a Bánki Donát Gépész- és Biztonságttechnikai Mérnöki Karra is, ahol több, az Óbudai Egyetemen tanuló kínai hallgató is bemutatkozott, illetve olyan neves szervezetek és cégek is képviseltették magukat, mint a Közép- és Kelet-Európa-Kína Tudományos és Technológiai Csereegyesület, a Kínai Diákok és Tudósok Magyarországi Egyesülete, valamint a Közép-európai Kereskedelmi és Logisztikai Együttműködési Zóna.

További részletek: <https://uni-obuda.hu/2023/09/26/egyuttmukodes-korvonalazodik-tavol-keleti-mobilitasi-programokban/>

Szeberényi Csilla

ERŐSÖDŐ EGYÜTTMŰKÖDÉS A POZSONYI EGYETEMMEL

A legutóbbi találkozásunk óta elért eredményeinkről és együttműködési szándékainkról tárgyaltunk a Pozsonyi Szlovák Műszaki Egyetem tudományos vezetőivel az egyeztetés megelőző megbeszélésen – mondta el a találkozó kapcsán **Prof. Dr. Kovács Levente**, az egyetem rektora.

Hozzátette: kooperációnk kiterjed majd egyéb mellett a KMOOC tananyagok fejlesztésére, a tudományos és innovációs parkok működtetéséről szerzett tapasztalatokra, közös oktatási és kutatási projektekre.

A **Prof. Dr. Molnár András** rektorhelyettes által vezetett megbeszélésen a felek leszögezték azokat a témákat, amikben változást, avagy kooperációt kívánnak létrehozni a vendég egyetemmel.

Ezen témák egyik kimagasló és már a közeljövőben is nélkülözhetetlen pontja, a két műszaki egyetem adott karai közötti munkacsoportok létrehozásának célja. Nem csupán a mesterképzésben megvalósítandó közös tárgyprogramok létrehozását, de a közös PhD.-munkák témavezetéséhez szükséges alapilléreket is le akarták szögezni.

Mindezek mellett a rektorhelyettes ismertette a KMOOC, vagyis a Kárpát-medencei Online Oktatási Központ tevékenységét, együt-



Az Óbudai Egyetemre látogattak a Pozsonyi Szlovák Műszaki Egyetem tudományos vezetői szeptember 26-án. A küldöttség a két egyetem közötti több mint tíz éve fennálló kapcsolat kiterjesztése és megerősítése céljából érkezett.

tal felkérte a Pozsonyi Műszaki Egyetem képviselőit KMOOC online tananyagok kidolgozására.

Megkérte őket továbbá, hogy terjesszék ki az együttműködésüket a különböző események és konferenciák szervezését illetően, majd felvetette, hogy a 2025-re tervezett INES Konferencia

megszervezése a Pozsonyi Szlovák Műszaki Egyetem falain belül valósulhatna meg.

További tématerületek voltak a közös kutatási programok, publikációk, hallgatói mobilitási, valamint vendégoktatók fogadás és küldése.

Prof. Dr. Kovács Levente rektor nevében meginvitálta őket az idén november 24-én tartandó, Times High Education (THE) rangsorok kritériumrendszerét megvitató fórumra, ahol a Közép-Kelet Európai egyetemek helyzetének elemzése, illetve a nemzetközi rangsorokban elfoglalt pozícióik lesznek a közép-pontban.

Prof. Dr. Oliver Moravčík, a Pozsonyi Szlovák Műszaki Egyetem rektora egyetértett a közös célokkal, az együttműködés területeivel és kiemelte az oktatói

és cserediákprogramokban rejlő lehetőségeket. Mint említette, egyetemük számára rendkívül hasznosak lesznek a nemzetközi rangsorokkal kapcsolatos, Óbudai Egyetemen szerzett tapasztalatok.

Reflektálva a rektor úr Erasmussal kapcsolatos felvetéseire **Dr. habil. Rácz Ervin** oktatásért felelős rektorhelyettes említett a Prof. Dr. Kovács Levente rektor kezdeményezésére elinduló „Mobility window” programról, mely a hallgatók számára kötelező mobilitási résztvételt ír majd elő.

Bővebben: <https://uni-obuda.hu/2023/09/27/hosszutavu-kapcsolatok-megalapozasa-a-pozsonyi-szlovak-muszaki-egyetemmel/>

M.D.Sz.-Sz. Cs.



MINI SYMPOSIUM 2023

Az Óbudai Egyetem Szenátusának ünnepi tanévnyitó ünnepségén két Honorary Professor és két Distinguished Professor oklevél átadására került sor. Mindkét kategória magas elismerést jelent.

Az egyetem vezetésének célja, hogy a Distinguished Program támogassa a vele munkaviszonyban álló vagy azt vállaló egyetemi tanárokat, akik tudományterületükön kiemelkedő nemzetközi tudományos munkát végeznek, és jelentős mértékben hozzájárulhatnak az egyetem oktatási, tudományos kutatási tevékenysége színvonalának emeléséhez, nemzetközi elismertségének növeléséhez.

Az előadók: **Prof. Habib Zaidi**, a Genfi Egyetemi Kórház vezető fizikusa és a PET-műszerek és idegrendszeri képalkotás laboratóriumának vezetője, valamint a Genfi Egyetem



Orvostudományi Karának professzora. Kutatásait a Svájci Nemzeti Alapítvány, az Európai Bizottság, magánalapítványok és az ipar támogatja, munkája során a hibrid képalkotó műszerek, a számítógépes modellezés és a

sugárzásdozimetria, valamint a mélytanulás témakörére összpontosít.

Prof. Zaidi „*Artificial Intelligence-powered Multimodality Medical Imaging: Challenges and Opportunities*” címmel tartotta meg székfoglaló előadását.

Prof. Peng Shi, az ausztráliai Adelaide-i Egyetem Villamosmérnöki és Gépészmérnöki Karának elismert professzora, valamint a fejlett pilóta nélküli rendszerek laboratóriumának igazgatója. Kutatási területe a rendszer- és irányításelmélet, valamint az autonóm és robotikus rendszerek, a kiber-fizikai rendszerek és a többágenses rendszerek alkalmazásai. A Scopus alapján 2017 és 2022 között irányításelméletben a világ legtöbbet citált kutatója. Prof. Shi előadásának címe Cyber-Physical Systems: Analysis and Design.



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

Prof. Imomov Shavkat Jakhonovich az öntözési és mezőgazdasági gépesítési mérnökök taskenti intézete bukarai Természeti Erőforrás-gazdálkodási Intézetének rektora Üzbegisztánban. Tudományos munkája széleskörű, többek között számos projekt



műszaki felügyeletét látja el, valamint tudományos munkát végez olyan fontos területeken, mint a mezőgazdaság, a rekultivációs munkák gépesítése és a megújuló energiaforrások. Prof. Jakhonovich „*Organic Farming Using Natural Resources of International Cooperation in the Fields of Science, Education and Innovation in The Republic of Uzbekistan*” címmel tartotta meg előadását.

Prof. Botir Usmonov az üzbég taskenti Vegyipari Technológiai Intézet professzora és rektora. Sokat dolgozott az Óbudai Egyetem és a Taskenti Vegyipari Technológiai Intézet közötti kapcsolatok elmélyítésén. Kutatási területe a mechatronika, és egyetemén nagyban hozzájárul ahhoz, hogy remélhetőleg létrejöjjön az első magyar-uzbeg TechnoHub a taskenti Vegyipari Technológiai Intézet és az Óbudai Egyetem között. Prof. Usmonov „*Performance of Green Economic Development and Achievements in Sustainable Development Goals in Uzbekistan*” című székfoglaló előadását hallgathatták meg a résztvevők.

Sz. A.



Az Óbudai Egyetem tanévnyitó ünnepségének másnapján, szeptember 12-én került sor a Honorary Professor és Distinguished Professor díjazottak székfoglaló előadására a Mini Symposium 2023 rendezvény keretében.

SZÉKELYUDVARHELYI TANÉVNYITÓ



Székelyudvarhelyen is megkezdődött az új tanév, ahol 25 könnyűipari szakos hallgató kezdte meg BSc tanulmányait a 2023/24-es tanévben. Ők a tizedik évfolyama az Óbudai Egyetem határon túli, kihelyezett könnyűipari képzésnek. Az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kara 2014 óta folytat magyar nyelvű mérnök-képzést Székelyudvarhelyen. A képzés célja, hogy a Kárpát-medencében élő magyar fiatalok számára biztosítson magas szintű oktatást és lehetőséget a szakmai fejlődésre.



Beszámoló a honlapon: <https://uni-obuda.hu/2023/09/19/a-tizedik-konnyuipari-szakos-evfolyam-kezde-meg-tanulmánya-it-szekelyudvarhelyen/>

HEDY PROJEKTZÁRÓ KONFERENCIA

**Az Óbudai Egyetem
2023. október 25-én
Mesterséges Intelligencia
(MI) és kiberbiztonsági
fókuszú konferenciát
szervez. A program
egymást követő három
modulból áll: a HEDY
Erasmus+ projekt
záró multiplikációs
eseménye, a mesterséges
intelligencia napjaink
oktatási és kutatási
problémaköre, valamint
a kiberbiztonság
aktualitásainak
bemutatása.**

Az egyetem koordinálásában, **Dr. habil Szabó Gyula** (BGK) vezetésével 2021-ben indult a nemzetközi Life in the AI Era (Élet az MI korában) - HEDY két éves futamidejű Erasmus+ projekt. Célja, hogy átfogó közös álláspontot alakítson ki arról, hogyan hat az MI életünk különböző területeire, miközben átalakítja szociális-gazdasági, kulturális és emberi környezetünket. A HEDY záróeseménye bemutatja a projekt eredményeit, és lehetőséget ad a hallgatóságnak interaktívan részt venni az MI életünkre gyakorolt hatásainak közös értelmezésében.

A középső modulban egyetemi oktatók és ipari kutatók személyes tapasztalatukon keresztül mutatják be, milyen változásokat hozott a mesterséges intelligencia napjainkban.

A konferencia záróharmadában az októberi Európai Kiberbiztonsági Hónap keretében az aktuális kiberbiztonsági kihívásokat ismertetik az előadók.

A rendezvény célja az Erasmus+ HEDY projekt bemutatásán túl, hogy a legújabb hazai és nemzetközi mesterséges intelligencia és kiberbiztonsági kutatási eredményeket a szakértő interaktív közönség számára elérhetővé tegye.

Regisztráció a <https://bgk.uni-obuda.hu/hedy-kiber-konferencia-regisztracio/> felületen érhető el.

HEDY projekt: <https://lifeinthe-ai-era.eu/>

Európai Kiberbiztonsági Hónap: <https://cybersecuritymonth.eu/>

Az Európai Unió támogatásával. A kifejtett nézetek és vélemények kizárólag a szerző(k)é, és nem feltétlenül tükrözik az Európai Unió vagy az Európai Oktatási és Kulturális Végrehajtó Ügynökség (EACEA) véleményét. Sem az Európai Unió, sem az EACEA nem tehető felelőssé ezekért.

L. Á.



**Az Európai Unió
társfinanszírozásával**

SISY 2023

Sikeresen lezajlott az IEEE 21st International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY 2023) nemzetközi tudományos szimpózium a Pulai Juraj Dobrila Egyetemen Horvátországban szeptember 21-23. között

A SISY konferenciasorozat 21. évében egy új helyszínen, a horvátországi egyetemeken közreműködésével a Pulai Juraj Dobrila Egyetemen rendezték meg az eseményt. Az intelligens rendszerek területén belül több ágazatban, valamint külön szekciók meghirdetésével érkeztek tudományos cikkek. A konferencia magasán jegyzett plenáris előadókkal büszkélkedhet, **Prof. Dr. Peng Shi** az ausztrál Adelaidei Egyetetről, **Prof. Dr. Ján Vascák** a Kassai Műszaki Egyetetről, valamint **Prof. Dr. Szilágyi László** az Óbudai Egyetetről fogadta el a felkérést plenáris előadás tartására.

Prof. Dr. Kovács Levente, a konferencia elnöke a megnyitó eseményen megköszönte a helyi egyetem hatékony közreműködését, valamint kiemelte a rendezvény IEEE általi támogatás adta előnyöket és a publikációk értékét. A hibrid módon megrendezett konferencián összesen 17 ország képviseltette magát, 108 cikk található meg a kiadványban, s az Óbudai Egyetem több oktatója, kutatója, hallgatója vett rajta részt.



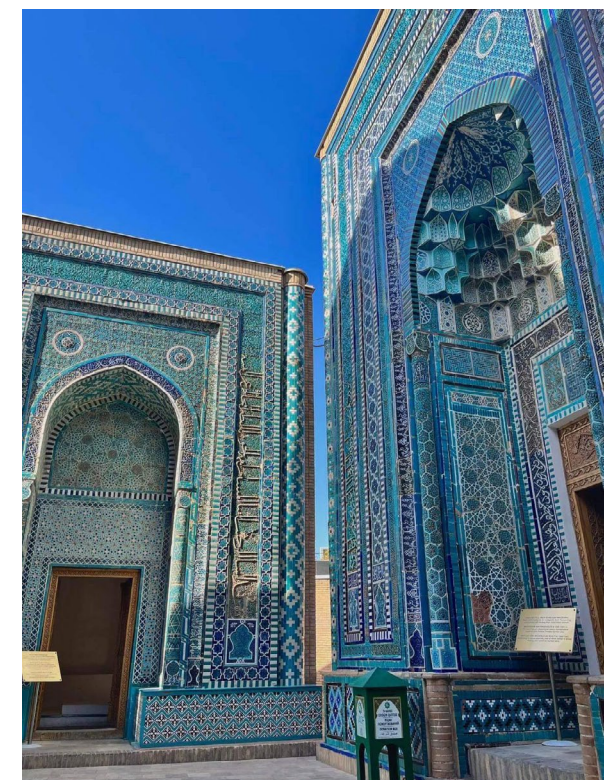
További információ a konferencia honlapján található: <http://conf.uni-obuda.hu/sisy2023>

Szakál Anikó

AMK-S HALLGATÓK TASKENTBEN

Az Alba Regia Műszaki Kar két hallgatója, Mudri Alexandra és Hauber Roland sikeresen pályáztak az NUU - National University of Uzbekistan (Üzbég Nemzeti Egyetem) által meghirdetett nyári egyetemi programra. A tudományos előadásokból, múzeumlátogatásból, kirándulásból összeállított gazdag programokon keresztül hallgatóink betekintést nyertek Üzbegisztán történelmébe, kultúrájába és mindennapjaiba.

Üzbegisztáni utazásunk életre szóló kulturális kaland volt. Elsőként Taskentbe érkeztünk, ahol számos látnivalót fedeztünk fel. Közép-Ázsia legnagyobb piacán, a Chorsu bazárban sétálva szinte elvesztünk a piac színes forgatagában, majd a Hazrati Imam teret csodáltuk meg, ami építészeti csodáival kápráztatott el bennünket. A Magic City és az Applied Art Museum is lenyűgöző volt, ezek betekintést nyújtottak az üzbég kézművesipar és művészetek gazdagságába. A Victims of Political Repression Museum pedig megrázó emlékeztető az ország történelmének sötétebb korszakaira.



Taskent építészetét – az 1966-os nagy földrengést követő újjáépítésnek köszönhetően – széles utak, nagy terek jellemzik, és nagyon sok zöldfelület, csodálatosan gondozott parkok, ahol kellemes sétákat tehetünk és pihenhetünk. Az egyébként nagyrészt sivatagi területű ország fővárosa tele van fákkal és virággal borított parkokkal.

A Selyemút talán legszebb városába, Szamarkandba gyorsvo-

nattal utaztunk, de így is számos látnivalóban volt részünk. A Registan tér impozáns medreszéi, az oktatás egykori fellegvárai elkápráztatják az odalátogatót, csakúgy, mint a Gur-e Amir mauzóleum, az Ulugbek Observatórium és a Shah-i-Zinda nekropolisz, mind-mind hihetetlenül lenyűgözőek voltak. A 2750 éves Szamarkand 2001 óta a világörökség része, amely magával ragadja az embert történelmével és szépségével.



Az üzbég konyha is elnyerte tet-
szésünket. A helyi ételek, különö-
sen a taskenti és a szamarkandi
palov, ízletesek voltak. Ennek el-
készítésével is megismerkedtünk.
Az egyetem egyik kedves oktató-
ja meghívta az egész nemzetközi
csapatot, és a családi „dácsában”
(város melletti nyaralójában)
együtt elkészítettük a hazautazás
előtti napon. Ez egy igazi kuliná-
ris élmény volt mindnyájunknak!

Ottlétünk alatt naponta volt né-
hány előadás, ami elsősorban az
üzbég kultúráról szólt. Bepillant-

hattunk az üzbég élet több terü-
letére is, legyen szó táncról, zené-
ről, ételekről vagy házasságról.
A kint töltött rövid idő ellenére
részt vettünk egy nyelvtanfolya-
mon is, ahol üzbég alapkifeje-
zéseket tanultunk. Ez segített a
kommunikációban a helyi embe-
rekkel, és hallva tőlünk az üzbég
szót, még közelebb is kerültünk
egymáshoz.

Tapasztalataink szerint az üz-
bégek rendkívül vendégszere-
tőek és kedvesek, de ugyanezt

elmondhatjuk a különböző or-
szágokból érkezett hallgatótár-
sainkról is. A diákok Kínából,
Dél-Koreából, Franciaországból,
Pakisztánból, Oroszországból,
Iránból, Belgiumból és Lengyel-
országból érkeztek. Izgalmas
volt, hiszen a nemzetközi részt-
vevők által nem csak az üzbég
kultúrába nyertünk betekintést,
hanem számos más kultúrába is,
ami gazdagította az utazásunkat
és nagyobb rálátást nyújtott az
európai és közép-ázsiai egyetemi
szokásokra.
Mudri Alexandra, Hauber Roland

ACTA POLYTECHNICA (132)

Megjelent a kiváló hazai és külföldi szakemberekből válogatott nemzetközi szerkesztőbizottsággal mű-
ködtetett Acta Polytechnica Hungarica című egyetemi tudományos folyóirat legújabb száma (Volume 20,
Issue Number 3, 2023) az alábbi tartalommal.
Az Acta Polytechnica Hungarica folyóirat nyomtatott kötetei mellett párhuzamosan online változata is
megjelenik, elektronikusan a <http://acta.uni-obuda.hu> oldalon érhetők el a cikkek.

KÖZÉRDEKŰ SZENÁTUSI HÍREK

**Az Óbudai Egyetem Szenátusa
a 2023. szeptember 18-án meg-
tartott alakuló ülésén elfogad-
ta:**

1. Az Óbudai Egyetem Doktori
és Habilitációs Szabályzatá-
nak módosítását,
2. Az Óbudai Egyetem Hallgatói

Követelményrendszerének
(HKR) módosítását,

3. Az Óbudai Egyetem intéz-
ményakkreditációs önérté-
kelési dokumentumát,
4. Az Óbudai Egyetem Alkal-
mazott Informatikai és Alkal-

mazott Matematikai Doktori
Iskola, Anyagtudományok és
Technológiák Doktori Iskola,
valamint a Biztonságtudo-
mányi Doktori Iskola akkre-
ditációs önértékelési doku-
mentumait.

**Az Óbudai Egyetem Szenátusa
2023. szeptember 25-én meg-
tartott ülésén elfogadta:**

1. Az Óbudai Egyetem Szerve-
zeti és Működési Rendjének
(SZMSZ I. kötet) módosítását,
2. Az Óbudai Egyetem
2023/2024. tanév II. félévi
rendjét,

3. Az Óbudai Egyetem Bánki
Donát Gépész és Biztonság-
technikai Mérnöki Kar Ügy-
rendjének módosítását,
4. Az Óbudai Egyetem Kandó
Kálmán Villamosmérnöki Kar
fenntarthatósági energetikai
mérnöki mesterképzési szak
létesítését és indítását.

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

AZ EGYETEMI TANÁCS DÖNTÉSEI

**Az Óbudai Egyetem Egyetemi
Tanácsa a 2023. szeptember 18-
án megtartott ülésén jóváhagy-
ta/elfogadta:**

1. Az Óbudai Egyetem és a
Pénzügyminisztérium közötti
együttműködési megállapo-
dás megkötéséről szóló elő-
terjesztést,

2. Az Óbudai Egyetem és a
CS.Á.-GABÁN Ingatlan Kft.
közötti együttműködési
megállapodás megkötéséről
szóló előterjesztést,

3. Az Óbudai Egyetem és a
Kaizen Institute Hungary
Kft. közötti együttműködé-
si megállapodás megköté-
séről szóló előterjesztést,

4. Az Óbudai Egyetem és a Pro-
Sharp Hungary Kft. közötti
együttműködési megállapo-
dás megkötéséről szóló elő-
terjesztést,

5. Az Óbudai Egyetem és a Pro-
Sharp Research and Innova-
tion Center Nonprofit Kor-
látolt Felelősségű Társaság
közötti együttműködési meg-

- állapodás megkötéséről szóló előterjesztést,
6. Az Óbudai Egyetem és az OLKON Consulting Korlátolt Felelősségű Társaság közötti együttműködési megállapo-
dás megkötéséről szóló elő-
terjesztést.
5. Az Óbudai Egyetem és a Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közhasznú Nonprofit Korlá-
tolt Felelősségű Társaság kö-
zött együttműködési megál-
lapodás megkötéséről szóló
előterjesztést,
6. az Óbudai Egyetem és a Kör-
nyezetvédelmi Szolgáltatók
és Gyártók Szövetsége közötti
együttműködési megállapo-
dás megkötéséről szóló elő-
terjesztést.
3. Az Óbudai Egyetem és a Bu-
dapesti Műszaki SzC Trefort
Ágoston Két Tanítási Nyelvű
Technikum közötti együttmű-
ködési megállapodás megkö-
téséről szóló előterjesztést,
4. Az Óbudai Egyetem és a Saka-
rya University által megren-
dezendő ICLEL 24 konferencia
megrendezéséről szóló elő-
terjesztést,
1. Az Óbudai Egyetem és a Bu-
dapesti Műszaki SzC Bolyai
János Műszaki Technikum és
Kollégium közötti együttmű-
ködési megállapodás megkö-
téséről szóló előterjesztést,
2. Az Óbudai Egyetem és a Bu-
dapesti Műszaki SzC Pusztás
Tivadar Távközlési és Infor-
matikai Technikum közötti
együttműködési megállapo-

OKTÓBERI RENDEZVÉNYNAPTÁR

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2023.10.09. 14:00	Meet the Rector	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2023.10.10. 14:00	Budapesti Design hét	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Doberdó út 6.
2023.10.10. 15:15	ERASMUS napok	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 14-18.
2023.10.10. 17:00	Óbudai Egyetem - Összkollégiumi Nap	regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2023.10.11. 8:00	A new horizon awaits you	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2023.10.12. 8:00	IX. Bánki Autós Nap	díjmentes	1081 Budapest, Népszínház utca 8.
2023.10.12. 8:00	Óbudai Egyetem_EKIK_Innovációs és Ipari Nap 2023	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.

Dátum	Esemény megnevezése	Esemény jellege	Helyszín
2023.10.12. 9:00	FEKOSZ Hallgatói vezetők konferenciája	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 104-108.
2023.10.12. 14:00	Hegesztési zsebkönyv bemutató	díjmentes	1081 Budapest, Népszínház utca 8.
2023.10.13. 10:00	EKRI értekezlet és sportnap	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.
2023.10.13. 13:00	KVK-YBL-RKK-AMK HÖK Vezetőképző	regisztrációhoz kötött	
2023.10.13. 14:00	Az APEH informatika története	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2023.10.17. 9:00	31. Óbudai Egyetem Állásbörze	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2023.10.17. 15:00	Angeli Eliza nyilvános doktori (PhD) védés	díjmentes	1088 Budapest, József körút 6.
2023.10.18. 9:00	31. Óbudai Egyetem Állásbörze	díjmentes	1084 Budapest, Tavaszmező utca 14-18.
2023.10.19. 8:00	IEEE CANDO EPE 2023	költségtérítéses, regisztrációhoz kötött	1084 Budapest, Tavaszmező utca 17.
2023.10.24. 10:00	Doktori értekezés nyilvános vitája - IVONA NINKOV	díjmentes	1081 Budapest, Népszínház utca 8.
2023.10.24. 11:00	CUBAN STATE AND UNIVERSITY DELEGATION VISIT TO ÓBUDA UNIVERSITY, BUDAPEST, HUNGARY	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2023.10.25. 9:00	HEDY projektzáró konferencia	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1081 Budapest, Népszínház utca 8.
2023.10.25. 9:00	31. Óbudai Egyetem Állásbörze	díjmentes	8000 Székesfehérvár, Budai út 45.
2023.10.25. 10:00	A jövő zöld munkahelyei szakmai nap	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Doberdó út 6.
2023.10.25. 14:00	European City trip Asset SBIT visit John von Neumann Faculty of Informatics	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2023.10.26. 16:30	Gábor Dénes Klub - GDDK	díjmentes	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.
2023.10.27. 12:00	RS170 Emléknep	díjmentes, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Doberdó út 6.
2023.10.27. 13:00	Korsóavató	költségtérítéses, regisztrációhoz kötött	1034 Budapest, Bécsi út 96/B.

VEZETŐI MUNKAKÖRI MEGBÍZÁSOK			
Név	Szervezeti egység	Vezetői megbízás	Megbízatás betöltése
Dr. Galambos Péter	Egyetemi Kutató és Innovációs Központ	főigazgató-helyettes	2023. szeptember 1 - 2027. augusztus 31.
Dr. Kiss Gábor	Bánki Donát Gépész és Biztonság-technikai Mérnöki Kar / Biztonságtudományi és Kibervédelmi Intézet	intézetigazgató	2023. szeptember 1 - 2026. augusztus 31.

OKTATÓI MUNKAKÖRI MEGBÍZÁSOK			
Név	Szervezeti egység	Oktatói munkakör	Oktatói munkakör betöltésének kezdő időpontja
Prof. Dr. Bitay Enikő Magdolna	Bánki Donát Gépészmérnöki Kar / Gépészeti és Technológiai Intézet	egyetemi tanár	2023. szeptember 1.
Prof. Dr. Molnár György	Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar / Elektrofizikai Intézet	egyetemi tanár	2023. szeptember 1.
Prof. Dr. Tick Andrea	Keleti Károly Gazdasági Kar / Módszertani és Menedzsment Intézet	egyetemi tanár	2023. szeptember 1.
Prof. Dr. Galambos Péter	Neumann János Informatikai Kar / Biomatika és Alkalmazott Mesterséges Intelligencia Intézet	egyetemi tanár	2023. szeptember 1.
Prof. Dr. Haidegger Tamás Péter	Neumann János Informatikai Kar / Biomatika és Alkalmazott Mesterséges Intelligencia Intézet	egyetemi tanár	2023. szeptember 1.
Prof. Dr. Dulf Éva Henrietta	Neumann János Informatikai Kar / Biomatika és Alkalmazott Mesterséges Intelligencia Intézet	egyetemi tanár	2023. szeptember 1.
Prof. Dr. Főző Lászlav	Neumann János Informatikai Kar / Kiberfizikai Rendszerek Intézet	egyetemi tanár	2023. szeptember 1.
Prof. Dr. Gedeon Tamás	Neumann János Informatikai Kar / Szoftvertervezés és- Fejlesztés Intézet	egyetemi tanár	2023. szeptember 1.
Prof. Dr. Csanády Gábor Mátyás	Ybl Miklós Építéstudományi Kar / Építészmérnöki Intézet	egyetemi tanár	2023. szeptember 1.
Prof. Dr. Csontos Györgyi	Ybl Miklós Építéstudományi Kar / Építészmérnöki Intézet	egyetemi tanár	2023. szeptember 1.

OKTATÓI MUNKAKÖRI MEGBÍZÁSOK			
Név	Szervezeti egység	Oktatói munkakör	Oktatói munkakör betöltésének kezdő időpontja
Dr. Beszédes Bertalan	Alba Regia Műszaki Kar / Mérnöki Intézet	adjunktus	2023. szeptember 1.
Tolner Nikoletta	Alba Regia Műszaki Kar / Mérnöki Intézet	tanársegéd	2023. szeptember 1.
Durczy Levente	Neumann János Informatikai Kar / Kiberfizikai Rendszerek Intézet	tanársegéd	2023. szeptember 1.
Dr. Balogh Tamás	Ybl Miklós Építéstudományi Kar / Építészmérnöki Intézet	adjunktus	2023. szeptember 1.
Dr. Csiszár Gábor	Neumann János Informatikai Kar / Biomatika és Alkalmazott Mesterséges Intelligencia Intézet	adjunktus	2023. szeptember 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: Balogh Mária, Sárai Judit

