

NJSZT Hírlevél - 522. sz. - 2025.11.26.

FÓKUSZBAN

Miről szól a hírlevelünk?

Új díjazottakat köszöntünk – Teltházás Neumann Konferencia – Magyar Informatika Napja 2026: Save the Date! – Megvan az Év Projektmenedzsere – Neumann Kollokvium: több mint 50 előadás – CINTI 2025 beszámoló – 12. Térinforrás Meetup – Budapest Graphics Forum 2025 – Tisztújítás a Magyar Fuzzy Társaságban – Új ICDL vizsgaközpont Szombathelyen – Minden hónap első szerdáján: MÓLÓ szakkör – RoboCup Asia-Pacific világverseny: magyar siker – PROGRACE 2025 – 22. Neumann János Kárpát-medencei Informatikai Programtermék Verseny – Országos Középiskolai Diákprojektverseny – Ne hagyjuk elveszni közös múltunkat! az iTF felhívása – AMIGA 40 Szegeden – Partnerhírek



Kedves Barátaink!

Tevékeny napokon vagyunk túl, a november mindig konferenciákban dús időszak. Hagyományosan ekkor rendezzük a Neumann Társaság éves nagykonferenciáját, [idén sem volt ez másképp](#). A konferencia főszervezője **Prof. Dr. Benedek Csaba** alelnökünk volt, aki a HUN-REN SZTAI kutatáskoordinációs igazgatóhelyetteseként a konferencia helyszínét is biztosította, még egyszer köszönjük!

És köszönjük Nektek, hogy eljöttetek, és az innovációhoz valamiképpen kapcsolódó, érdekfeszítő előadásokat meghallgattátok. De ha véletlenül lemaradtatok volna, vagy újránéznétek, tudjatok róla, hogy utómunkáik befejeztével közzétesszük az előadások videófelvételeit.

Szívből gratulálunk annak a tizenkét különleges szakembernek és kutatónak, akiknek [idei díjainkat](#) adhattuk át.

Ebben a körben pedig kérjük, csatlakozzatok hozzánk a következő jelentős rendezvényünkön, a **Magyar Informatika Napján**, melyre **2026. január 21-én** kerül sor. Részletekkel később szolgálunk.

Szeretettel várunk Benneteket!

Képes Gábor

HÍRMOZAIK

Neumann Konferencia 2025

A Neumann Társaság HUN-REN SZTAKI-val közösen rendezett „ÚjIT – innováció és informatika” című konferenciája szervesen kapcsolódott a 200 éves MTA Jubileumi Tudományünnep rendezvénysorozatához. A konferencia díszelőadását **Prof. Dr. Palkovics László** mesterséges intelligenciáért felelős kormánybiztos tartotta.



„Az éves konferencián elhangzott előadások is rámutattak arra, hogy az innováció nem csupán új technológiákat jelent, hanem azt a képességet, hogy a meglévő tudást és erőforrásokat kreatívan, korszerű módon használjuk fel. A Neumann Társaság számára ez mindig is alapérték volt. A jövő kulcsa továbbra is az emberi kreativitás és ambíció: a technológia csak eszköz, az értéket pedig az teremti meg, ahogyan a közösség javára alkalmazzuk” – összegezte az idei rendezvény fő üzenetét **Prof. Dr. Kovács Levente**, a Neumann Társaság elnöke.

A konferencia előadásairól videófelvétel készült, jelenleg utómunkálatuk zajlik. Elkészültüket követően publikálni fogjuk az alábbi cikkben – addig is ajánljuk a fotókat!

[Részletek](#)

Tizenkét hazai informatikai szakembert és kutatót díjazott a Neumann Társaság

A díjakat a Neumann Társaság hagyományos éves konferenciáján adták át.



A fényképen balról jobbra: Dr. Beck György, a Díjbizottság elnöke, Dr. Gaál Bence, Dr. Éles András, Dr. Fazekas Attila, Prof. Dr. Szolgay Péter Norbert, Prof. Dr. Hangos Katalin, Prof. Dr. Szederkényi Gábor, Bárány Sándor, Aknai Dóra Orsolya, Prof. Dr. Takács Márta, Dr. Kelemen

András Félix, Majoros József, Dr. Cserép Máté, Prof. Dr. Kovács Levente elnök

Szeretettel gratulálunk a Neumann Társaság közösségét és a magyar informatika egészét gazdagító pályákhoz!

[Részletek](#)

Magyar Informatika Napja 2026: Save the Date!

2026. január 21-én, az MTA-n rendezzük a Magyar Informatika Napját. Hagyományt teremtettünk: ez már az ötödik Magyar Informatika Napja!



Azért ez a nap tekinthető a hazai informatika születésének, mert 1959-ben ezen a napon jelentették be a sajtóban az első magyar elektronikus számítógépet, a szobányi méretű [M-3-at](#), melynek fejlesztésében a fiatal matematikus, **Dömölki Bálint** is részt vett. Minden érdeklődőt szeretettel látunk e tisztelgő szakmai konferencián, melyre a **Gábor Dénes-díjasok Klubja Egyesülettel** közösen készülünk! A részletekről később adunk hírt.

Bándy Ádám lett az Év Projektmenedzsere



Jubileumi évéhez érkezett az Év Projektmenedzsere Díj, amelyet 25. alkalommal ítelt oda a Projektmenedzsment Kiválóság Tábla. Az idei elismerést **Bándy Ádám** senior projektmenedzser vehette át, miután sikerrel vezette a Magyar Nemzeti Bank és a GIRO Zrt. közreműködésével megvalósult QR-kódos fizetési ökoszisztéma bevezetését. A projekt az első ilyen jellegű, országosan egységes QR-fizetési rendszer Magyarországon, amely a digitális pénzforgalom új korszakát nyitotta meg.

Az Év Projektmenedzsere díj szervezője a projektmenedzsment szakmai szervezetek közösségének képviselőiből alakult Projektmenedzsment Kiválóság Tábla, melynek a Neumann Társaság is tagja.

[Részletek](#)

Az USA rosszul áll az MI-energiahasználat csökkentésében

Az MI-korban a fejlődés legnagyobb akadálya nem a pénz, hanem az energia. Az Egyesült Államok számára ez azért különösen aggasztó, mert monumentális adatközpontok várják működésüket, az ország viszont nem lesz képes biztosítani a kiszolgálásukhoz szükséges folyamatos energiaellátást vagy az infrastruktúrát.

A fenti problémát járja körül **Kömlödi Ferenc** [blogbejegyzése](#) a Neumann Társaság „Jelenből a jövőbe” címet viselő ismeretterjesztő blogján. A lektorálásért köszönet illeti **Alföldi Istvánt**!



SZAKOSZTÁLYOK

Fókuszban a jövő digitalizált egészségügye

2025. november 14-15-én tartották az az NJSZT Orvosbiológiai Szakosztályának 1970 óta töretlen rendezvényét, a Neumann Kollokviumot. **Dr. Bertalan Lóránt**, a szakosztály elnöke számolt be a kétnapos rendezvényről, melynek ezúttal az **Óbudai Egyetem Neumann János Informatikai Kara** adott otthont.



Kiemelt figyelmet kapott 2025-ben is az elektronikus egészségügy, számos telemedicina fejlesztéssel és EESZT újítással együtt. A Neumann Kollokvium a jelen eredményeit nemcsak az újonnan alapított legjobb előadás és legjobb cikk díjazásával ünnepelte, hanem irányt mutatott egészségügyben a digitalizált megoldásokkal mélyen átszőtt jövő felé is.

[Részletek](#)

CINTI 2025 konferencia-beszámoló



2025. november 18-19. között a Neumann Társaság szakosztálya, a **Magyar Fuzzy Társaság** közreműködésével, az Óbudai Egyetem, valamint az IEEE Hungary Section, az IEEE SMC Chapter, az IEEE CI Chapter, az IEEE Joint IES/RAS Chapter, és az IEEE Control Systems Chapter ismét megrendezte a CINTI (25th IEEE International Symposium on Computational Intelligence and Informatics) konferenciát. Idén a Neumann Társaság is bekapcsolódott a szervezésbe, erősítve a szervezet jelenlétét a nemzetközi tudományos életben.

A konferencián díjátadóra is sor került.

Tovább **Prof. Dr. Ludányi-Laufer Edit** [beszámolójához](#).

12. Térinforrás Meetup

Mikor és hol: 2025. december 10. 18.30-22.00, EIT Digital Budapest

A szervezők örömmel látnak minden érdeklődőt az NJSZT TérTáv szakosztálya következő térinformatikai és távérzékelési meetupján, a Térinforráson!



Előadók és témák:

- **Orbók Ákos** (Nemzeti Közszolgálati Egyetem): A térinformatika szerepe az okosvárosok fejlesztésében kiberbiztonsági nézőpontból
- **Vörös Fanni** (MyActionCam/Drone2b): Drónos megoldások az iparban és periméter védelemben - úton az autonómia felé

- **Golda Bence** (Cursor Insight): Élet a LiDAR-on túl: a kamerás mérés lehetősége
- **Dr. Falyuna Nóra** (Nemzeti Közzolgálati Egyetem): A tagadás hálójában

[További részletek](#)

Magyar Fuzzy Társaság díjátadó és tisztújító közgyűlés

A Magyar Fuzzy Társaság (MFT) 2025. november 18-án tartotta tisztújító közgyűlését.



A fényképen balról jobbra: **Dr. Várkonyiné Prof. Dr. Kóczy Annamária**, **Prof. Dr. Rudas Imre** és **Prof. Dr. Abonyi János**

Az elnökség ismertette az MFT 2025. évi tevékenységét, melyben nemzetközi tudományos konferenciák és hallgatói konferenciák egyaránt szerepeltek. A 2026. évi tervek bemutatásakor elhangzott, hogy a társaság fő célkitűzései között szerepel a nemzetközi kapcsolatok erősítése, valamint a tehetséggondozás a jövőben is.

Az MFT Ifjúsági Díjának és Nagydíjának átadására is ez alkalommal került sor.

[Díjazottak és új tisztségviselők](#)

Budapest Graphics Forum 2025

Mikor és hol: 2025. november 27. 9.00-19.00, Shapr3D Iroda (1054 Budapest, Akadémia u. 6.)



A Magyar GPGPU Közösség és a DevBP szervezésében, a Shapr3D támogatásával november végén kerül megrendezésre a Budapest Graphics Forum 2025 konferencia, melynek célja, hogy összehozza a hazai számítógépes grafikával, grafikus processzorok programozásával, rendereléssel, illetve vizualizációval foglalkozó szakembereket, kutatókat és az ezen témák iránt érdeklődő egyéni fejlesztőket.

[Részletek](#)

Újabb egyetemmel gyarapodott az ICDL tanúsítványt beszámító felsőoktatási intézmények sora



Az ICDL tanúsítványt meghatározott felsőoktatási intézményekben 2024 óta számítják be a felvételi pluszpontokba. Az azóta eltelt időszakban az ICDL-t elfogadó egyetemek száma folyamatosan növekedett, ezúttal a **Semmelweis Egyetem Egészségügyi Közzszolgálati Kara** csatlakozott hozzájuk. A pontbeszámítás intézményenként és tanúsítvány típusonként eltérő.

[Részletek](#)

ICDL vizsgaközpont ünnepélyes megnyitója Szombathelyen

2025. november 21-én hivatalos keretek között felavatták az ELTE Informatikai Kar Savaria Műszaki Intézete (ELTE IK SMI) akkreditált vizsgaközpontját.



Az intézmény vezetői kiemelték, fontosnak tartják, hogy a hozzájuk járó hallgatók és a régió szakemberei számára elérhető legyen az ICDL, a digitális kompetenciák nemzetközi tanúsítványa. Megemlítették, hogy terveik szerint 2027-től a felvételi plusz pontokban is elismertetik az ICDL-t, mivel lényegesnek tartják, hogy a hallgatók korszerű, piacképes ismeretekkel rendelkezzenek.

[Részletek](#)

TEHETSÉGGONDOZÁS

Minden hónap első szerdáján: MÓLÓ szakkör!

Ingyenes (online) szakkör indult 9–12. évfolyamos középiskolások számára az MI programozásának alapjairól. A cél az, hogy a résztvevők képesekké váljanak egyszerűbb MI-problémák megoldására.



Jelentkezés a [kérdőív](#) kitöltésével.

A program keretében szabadon elérhető online anyagokat (videókat, végrehajtható „jegyzetfüzeteket”, feladatsorokat stb.) teszünk közzé, és havonta egyszer interaktív (szinkron) online konzultációkat, beszélgetéseket, előadásokat szervezünk.

Az online konzultációkra **minden hónap első szerdáján** – tehát legközelebb **december 3-án** – 17:00 órától kerül sor.

A programot a Neumann János Számítógéptudományi Társaság Mesterséges Intelligencia és Tehetséggondozási Szakosztálya, valamint az Eötvös Loránd Tudományegyetem Informatikai Kara szervezi.

[További részletek](#)

Óriási magyar siker Abu Dhabiban a RoboCup Asia-Pacific világversenyen



A The Sea Turtle Patrol magyar csapat — **Ivánka Laura** (14 éves), **Ivánka Lizanna** (9 éves) és **Ivánka Leticia** (6 éves) — most először versenyzett a Secondary (Advanced) OnStage kategóriában, a nemzetközi mezőny legidősebb és legerősebb korcsoportjában, ahol számos egyetemista is indul.

A sikerről **Majoros József**, a magyar delegáció szakmai vezetője, friss Tarján-émlékéremmel kitüntetett tehetséggondozó szakember adott hírt.

[Részletek](#)

PROGRACE 2025

Mikor és hol: **2025. december 16., Pécsi**

Tudományegyetem Műszaki és Informatikai Kar

Jelentkezési határidő: **2025. november 24.**



szervezésében valósul meg. A verseny a Prograce kupáért és szponzorok által felajánlott értékes nyereményekért zajlik.

[Részletek](#)

A projekt az NKFI Alap támogatásával valósul meg.

Bővebben: <https://njszt.hu/hu/NKFIA-projekt>

A 22. Neumann János Kárpát-medencei Informatikai Programtermék Verseny pályázati felhívása

Nevezési határidő: **2026. február 20. éjfél.**



A Szekszárdi I. Béla Gimnázium valamint a Neumann Társaság általános és középiskolások részére meghirdeti a 2026. évi, nemzetközi rangú, 22. Neumann János Kárpát-medencei Informatikai Programtermék Versenyt – **Kovács Győző** szellemében. A döntő **2026. március 26-27.** között az Szekszárdi I. Béla Gimnáziumban kerül megrendezésre. A verseny döntőjébe került tanulók (kategóriájuk 1-3. helyezettjei biztosan) a verseny támogatói által felajánlott értékes díjakat kapják.

A 4iG Alapítvány a Társadalmilag leghasznosabbnak ítélt projekt munka alkotójának, alkotóinak idén is különdíjat ajánl fel.

A programtermék verseny célkitűzésében alapvetően tér el a programozási versenyekétől. A cél nemcsak algoritmikus gondolkodási feladatok megoldása, hanem a versenyző

diákok fejlesztéseiket termékként is prezentálják – mintha egy startup-vállalkozást képviselnének. (A zsűrielnök, Képes Gábor fotója a tavalyi versenyen készült: a 11 éves Farkas Balázs mutatja be önműködő busz robotberendezését.)

[Részletek](#)

Országos Középiskolai Diákprojektverseny



Jelentkezési határidő: **2025. november 30.**

A projektverseny célja az önismeret, a pályaaorientáció és a tehetségazonosítás támogatása, valamint a projektszemlélet és a projektekhez kapcsolódó kompetenciák fejlesztése. A projektcsapat tagjai hazai vagy külföldi középiskolák oktatási intézmény 9-13. évfolyamos tanulói lehetnek. A csapat létszáma legalább 2 fő, maximum egy osztály (ideális esetben 3-10 fő).

A verseny nonprofit kezdeményezés, amelyet a PROJECON Projekt Tanácsadó Kft. rendez a közreműködő szakmai szervezetek és vállalati szponzorok támogatásával.

A Neumann Társaság 50.000 Forint értékű különdíját az a kiemelkedő teljesítményű csapat kapja, amelynek

projektje valamilyen informatikai területhez, a digitális eszközök alkalmazásához, a digitális írástudás fejlesztéséhez kapcsolható.

A zsűriben a Neumann Társaságot **Malmos Katalin** képviseli.

[Részletek](#)

ÖRÖKSÉG

Bárány Sándor Neumann-díjas!

Az iTF szerkesztőségének munkatársát, Bárány Sándort, munkája elismeréseképpen Neumann-díjjal tüntették ki.

Az Infelior és az SZKI fejlesztőjeként dolgozott, majd Ausztriában is jelentős sikereket ért el. 2018 óta a Neumann Társaság Informatikatörténeti Adattárának egyik legaktívabb és legkreatívabb munkatársa: a honlap rendszergazdája és fejlesztője, az angol nyelvű verzió és a hordozható statikus változat kidolgozója.



Többekkel közösen létrehozta az NJSZT Képtárat, amely több mint tízezer archív fotót tartalmaz. Folyamatosan hozzájárul az Adattár technikai hátterének és tartalmának bővítéséhez. Fáradhatatlan közösségépítő, tudásmegőrző munkája méltóvá tette a Neumann-díjra.

Sándor, köszönjük munkádat, és gratulálunk a díjhoz!

Ne hagyjuk elveszni közös múltunkat!

Felhívás a magyar informatikusok – és családtagjaikhoz!

A Neumann János



Számítógéptudományi Társaság most minden magyar informatikushoz fordul: **mentsük meg együtt képi emlékeinket!** Gyűjtsük össze ezeket a fotókat, lássuk el őket információkkal, adatokkal és mutassuk meg honfitársainknak, mire vagyunk képesek együtt!

Társaságunk Informatikatörténeti Fóruma létrehozta a [Képtárat](#), amelyet most **mindenki számára megnyitunk**. Eddig már 10600 fényképet gyűjtöttünk össze, ezek közül 4000-hez részletes információkat is tudunk társítani, s az utóbbiakat tematikus Albumokba rendeztük. Ezeket az Albumokat mostantól bárki szabadon megtekintheti, hogy örömmel idézhesse fel a múltat, inspirációt meríthessen belőle.

[Tovább a részletekhez](#)

iTF tagtoborzó felhívás

Kedves Kollégák! Kedves Barátaink!



Örömmel tapasztaljuk, hogy felhívásunk nyomán tucatjával jelentkeztek.

Továbbra is hívunk Benneteket: dolgozzunk együtt szakmánk múltjának megőrzésén! Az NJSZT Informatikatörténeti Fórum (iTF) önkéntesei 16 éve tevékenykednek a magyar informatika múltjának feldolgozásán, különösen az 1990 előtti időszakot illetően.

Fontosnak tartjuk, hogy ne vesszenek el a régi eredmények, sikerek, de emlékezzünk arra is, milyen nehézségekkel kellett szembenéznünk.

Most új kihívás előtt állunk, és ehhez társakat keresünk: **szeretnénk elmélyülni az 1990 utáni időszakban is**, hiszen az a korszak hatalmas változásokat hozott, amelyek nélkül nem érthetjük jól

szakmánk mai helyzetét és jövőjét sem. Ahhoz, hogy hiteles és átfogó képet alkossunk, minél több tapasztalatot, ötletet és aktív közreműködést várunk – akár csak egy-egy észrevétel formájában, akár tevékeny részvételként.

[Tovább a felhíváshoz](#)

Középiskolák figyelmébe: AMIGA 40

A Kutatók Éjszakája keretében megnyílt Amiga 40 időszak kiállítás **2026 márciusáig** tekinthető meg **Szegeden**, az Informatika Történeti Kiállításunkon (Szent-Györgyi Albert Agora, 6722 Szeged, Kálvária sugárút 23.).

A kiállítást iskolai csoportok figyelmébe ajánljuk, múzeumpedagógusi vezetéssel, kihelyezett digitális kultúra óra gyanánt.

Kurátor és ötletgazda: **Mári Zsolt** magángyűjtő. A megnyitón a legendás GURU magazin szerkesztőit is vendégül láttuk. Figyelmetekbe ajánljuk a beszélgetést! [Újra együtt a Guru alapítói](#)



A fénykép a kiállításmegnyitón készült (fotó: NJSZT).

[Tovább a részletes beszámolóhoz](#)

A projekt az NKFI Alap támogatásával valósul meg.

Bővebben: <https://njszt.hu/hu/NKFIA-projekt>

PARTNEREK

Verseny, együttműködés, diákprojekt

Mikor és hol: 2025. november 28. (péntek) 14:30-16:00, online



MAGYAR PEDAGÓGIAI TÁRSASÁG

A Magyar Pedagógiai Társaság Projektpedagógiai Szakosztályának webináriuma.

Az előadásokat szakmai beszélgetés követi. A részvétel nyilvános, ingyenes, de előzetes regisztrációhoz kötött.

[Részletek](#)

Szinergiák az innovációs ökoszisztémában

Mikor és hol: 2025. november 27. 09:30 - 16:00, Bálina Honvédelmi Központ



A konferenciasorozat minden egyes eseménye az innovációs lánc egy-egy kulcsterületére épül, bemutatva, hogyan kapcsolódnak egymáshoz az ötlet megszületésétől a piaci megvalósításig vezető folyamatok. Az eseménysorozat célja, hogy összehozza a hazai innovációs ökoszisztéma szereplőit, és közösen formálják a jövőt.

Előadók: Hankó Balázs, Kiss Ádám, Domokos Péter, Lengyel László

Kerekasztal-résztevők: Takács Tamás (moderátor), Bódis László, Kiss Ádám, Farkas Szabolcs, Jakab Roland, Tóth Bence (moderátor), Domokos Péter, Gulyás Balázs, Mátyus László, Endrődi Gergely, Pivarcsiné Fekete Dóra (moderátor), Schenk Borbála, Bodzay Brigitta, Sümeghy Gyula, Szántó Szilvia

[Részletek](#)

34. Magyar Innovációs Nagydíj pályázat

A Magyar Innovációs Szövetség – a Kulturális és Innovációs Minisztérium és a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal főtámogatásával, valamint több szakmai szervezettel együttműködve – meghirdette a 34. Magyar Innovációs Nagydíj pályázatot. A felhívásra azok a hazai vállalkozások jelentkezhetnek, amelyek 2025-ben megvalósított, mérhető üzleti vagy társadalmi haszonnal járó innovációs eredményt értek el.

A pályázatra két módon lehet bekerülni:

Jelölés útján – a Magyar Innovációs Szövetség által felkért szakmai szervezetek ajánlásával.

Jelölési határidő: **2025. november 30.**

Önálló pályázat benyújtásával – minden vállalat saját pályaművet is leadhat, függetlenül attól, történt-e jelölés. Pályázati határidő: **2026. február 9.**

[Részletek](#)

Meghívó: DECC 2025 – Digitális ökoszisztémák a közösségi gondoskodásban workshop

Mikor és hol: 2025. december 8., hétfő, 10:00–15:30



Helyszín: 1113 Budapest, Zsombolyai u. 5., Újbuda Önkormányzat testületi ülésterme

Részvétel: személyesen és online is lehetséges

A program magyar és angol nyelven zajlik, szinkrontolmácsolással

A workshop tematikája: Önkormányzat & digitalizáció: státusz, tervek, igények; Gondoskodó közösségek; Időskori szellemi frissesség és kognitív szűrések; Házi segítségnyújtás: módszertanok & jó gyakorlatok

[Részletek](#)

Így fürkésszük a jövőt! – pályázati felhívás



A NOVOFER Alapítvány tanulmányírói pályázata a hazai doktori iskolák hallgatói számára fog megjelenni.

Az irányadó terjedelmet **másfél és 2 szerzői ív között**, a beadási határidőt **2025. december 31.** nappal állapítja meg az Alapítvány Kuratóriuma, önálló Bíráló Bizottságot felkérve az értékelésre.

[Részletek](#)
