

NJSZT Hírlevél - 507. sz. - 2025.03.05.

FÓKUSZBAN

Miről szól a hírlevelünk?

számok bővületében: Obádovics 98, Marina von Neumann Whitman 90 – Szakosztályvezetők Fóruma: új időpontban! – új tiszteletbeli elnökök – Neumann Társaság a Digitális Témahéten – Kalmár 120 kiállításmegnyitó – a Nemes Tihamér Programozási Verseny eredményei – Szekszárdi Neumann Verseny: megvan a shortlist – Havass-riport – Képes-podcast – ICDL díjválogatás

Kedves Olvasóink!

Mindenekelőtt kedves Szakosztályvezetők! Kaptatok értesítést, de itt is jelezzük, hogy a péntekre tervezett fórumot technikai okból át kellett tennünk március 10., hétfőre, 15.00 órára! A helyszín változatlan. Köszönjük a megértéseket.

A fókuszban Szeged

Március 27-én Kalmár László születésének 120. évfordulója alkalmából [kiállításmegnyitóval](#) készülünk Szegeden. Ezalkalomból [Informatika Történeti Kiállításunkon](#) nyílik új tárlat, melynek főkurátora Szalay Imre, egykori Kalmár-tanítvány. Örölnénk, ha minél többen eljárnának, de ha nem tudtok a megnyitóra jönni, szeptemberig megnézhetitek a kiállítást.

A [Digitális Témahét](#) országos rendezvényen is az ITK helyszínén jelenünk meg, március 24-én, 25-én és 28-án. „Belépés a digitális valóságokba” címmel Dr. Tanács Attila adjunktus (SZTE), „Biztonságos és etikus közösségi média használat középiskolásoknak” címmel Ziegler Tünde ICDL szakértő és „A ChatGPT mint tanulótárs: Hogyan tanuljak és hogyan tanítsak a mesterséges intelligencia használatával?” címmel Dr. Antal Gábor adjunktus (SZTE) ad elő előzetesen regisztrált diákcsoporthoz, akik egyúttal a „Jövő múltját” bemutató, átfogó informatikatörténeti tárlatunkat is megtekinthetik.

Jó olvasást kívánok!

Képes Gábor

HÍRMOZAIK

Obádovics 98

A Neumann Társaság korelnöke, Informatikatörténeti Fórumunk tiszteletbeli elnöke március 3-án töltötte be a 98-at, melyhez szívből gratulálunk!



„Sokak, nemzedékek (!) számára ő maga a Matematika, a Könyv, melyből rengetegen értették és szerették meg a számok, mértékek, értékek tudományát, a gondolkodás művészetét. Az informatikusok közössége számára ő a hazai informatika és azon belül az informatikai oktatás úttörője is. Számunkra, a Neumann Társaság számára pedig barát, kolléga, támasz: aki a kutatás, oktatás, vezetőképzés alapvető embere, akinek a pályája szolgálat.” Képes Gábor teljes köszöntője a [Facebookon](#) olvasható.

A Társaság új tiszteletbeli elnökei

A 2025. február 26-i elnökségi ülésen Prof. Dr. Kovács Levente kezdeményezésére az ülésező elnökség egyhangú határozattal tiszteletbeli elnökké választotta [Péceli Gábort](#), [Friedler Ferencet](#) és [Beck Györgyöt](#). A Neumann Társaság 2007 óta nem választott új tiszteletbeli elnököket. Ezzel a döntéssel korábbi elnökeink a társaságért elkötelezett munkáját köszönjük meg! A többi tiszteletbeli elnök mellett – [Bakonyi Péter](#), [Dömölki Bálint](#), [Havass Miklós](#) és [Sima Dezső](#) – az elnökség számít kompetens szakértelmükre, értékes tanácsaikra, befolyásos lobbitevékenységükre.



A fotón balról jobbra: Friedler Ferenc, Beck György és Péceli Gábor.

Idén is részt veszünk a Digitális Témahét rendezvényen

A szegedi Informatika Történeti Kiállításunk helyszínén 2025. március 24-én, 25-én és 28-án várjuk az érdeklődőket a Digitális Témahét keretében rendezendő előadásainkon.



A Neumann Társaság szervezésében olyan komplex, diákok és pedagógusok számára alkalmas IKT-eszközöket használó tanórákat, foglalkozásokat mutatunk be **partnerszervezetek segítségével**, melyek lehetővé teszik a digitális kompetencia fejlesztését, megismertetik az IKT-eszközök sokrétű alkalmazási lehetőségeit tanórákon és a hétköznapi életben, valamint távlati célokat állítanak a felnövekvő generációnak az IT-szakma különböző területein.

[Részletek.](#)

A projekt az NKFI Alap támogatásával valósul meg. Bővebben: <https://njszt.hu/hu/NKFIA-projekt>

Alelnökünket, Benedek Csabát az MTA közgyűlésének nem akadémikus tagjává választották

Az idén megválasztott új nem akadémikus közgyűlési képviselők, köztük **Benedek Csaba** alelnökünk, február 26-án vették át megbízólevelüket a Magyar Tudományos Akadémia Székházában. Az ezt megelőző ünnepségen Freund Tamás, az MTA elnöke köszöntötte az új közgyűlési tagokat.



[Bővebben.](#)

A fotón balról jobbra: Hudecz Ferenc, az MTA alelnöke és Benedek Csaba, a HUN-REN SZTAKI kutatáskoordinációért felelős igazgatóhelyettese

Marina von Neumann Whitman 90!



Március 6-án tölti be 90. életévét **Marina von Neumann**

Whitman amerikai közgazdász – egyszersmind Neumann János egyetlen gyermeke. Ezalkalomból köszöntjük, feledhetetlen érdemeit felelevenítve.

[Isten éltesse őt sokáig, egészségben!](#)

Az év női IT-példaképe előtt tiszteleg Norvégia

Magyar szakember a jelöltek között!



A „DigIT Woman of the Year” díj jelölésein keresztül olyan helyi hétköznapi hősöket mutat be, akik az elmúlt évben az IT és a technológia területén tettek extra erőfeszítéseket. Az elismerést 2013 óta adják át a technológiai iparban dolgozó nők számára. Az idei 17 jelölt egyike **Szlávi Anna**, aki tehetséggondozási eseményeinken is meghívott előadónk és a NOKIT szakosztályunk tagja.

A Neumann Társaság szívből gratulál a jelöléshez!

[Bővebben a díjról.](#)

Computer Science in Education: By Humans, For Humans

Mikor és hol: **2025. május 13-14., Bécs**



**OESTERREICHISCHE
COMPUTER GESELLSCHAFT**
AUSTRIAN
COMPUTER SOCIETY

informatika alapvető humanista aspektusait – etika, kreativitás, társadalmi hatás és inkluzivitás – vizsgálja az oktatás minden szintjén.

Osztrák testvérszervezetünk, az OCG a közös ernyőszervezetünkkel, a CEPIS-szel kétnapos nemzetközi szimpóziumot rendez „Számítástudomány az oktatásban: Emberek által, embereknek” címmel. A rendezvény az

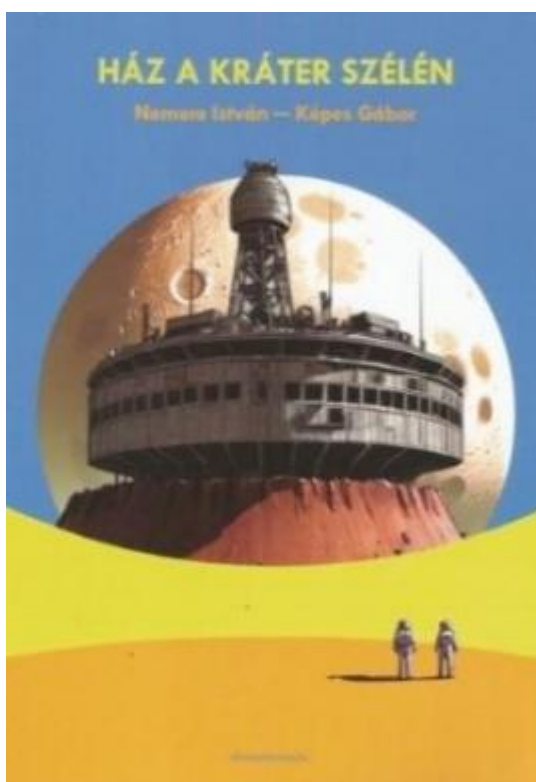
Hogyan fordítható ellenünk a mesterséges intelligencia?

A MyCena információbiztonsági vállalat nyugtalanító trendre hívja fel a figyelmet: az utóbbi két évben az MI-t használó szervezetek közel nyolcvan százalékánál előfordultak biztonsági rések. A klasszikus módszerek, a jelszavak és a többlépcsős autentikáció nem elegendők, mert a hackerek új módszereket dolgoznak ki rendszerek MI-specifikus sebezhetőségeinek kihasználására.



Kömlődi Ferenc [blogbejegyzése](#) a Neumann Társaság *Jelenből a jövőbe* címet viselő ismeretterjesztő blogján. Lektorálja: **Alföldi István** korábbi igazgatónk, köszönjük!

Közönségsvavazás: Zsoldos-díj



A díjat az író, Zsoldos Péter halálának évében, 1997-ben alapította az Avana Egyesület és a Zsoldos-család, Salgótarján városának támogatásával. A Zsoldos-család 2020-ban átvette a díj gondozását és egy [szakmai](#)

[testületre](#) támaszkodva új alapokra helyezte. A díjat sci-fi írások, fantasyk és más, a fantasztikumba tartozó alkotások kaphatják. A **Nemere István – Képes Gábor** mint társszerzők által írt [Ház a kráter szélén](#) (borítóterv: **Kürtössy Nándor**) is felkerült az idei Zsoldos-díj [közönségsdij-shortlistjére](#), a [szavazáson](#) Ti is részt vehettek!

Fektesd a jövőbe! Neked 1 százalék, nekünk 100 százalék!

Adószámunk: 19815888-2-41. Ha lehetőség van, kérjük, támogasd adód 1 százalékával a Neumann Társaságot. Köszönjük!



SZAKOSZTÁLYOK

Szakosztályok fóruma – átütemezve!

Tisztelt Szakosztályvezetők!

Technikai okokból a március 7-re összehívott szakosztályvezetői fórumot változatlan helyszínnel **március 10., hétfő 15.00 órára** ütemeztük át.

Megértéseket köszönjük és számítunk jelenlétetekre!



Tehát jövő hétfőn a SZTAKI-ban vitatjuk meg a Neumann Társaság új hároméves stratégiáját az általatok küldött tervek figyelembevételével.

Az eseményen új elnökünk, **Prof. Dr. Kovács Levente** vezetésével tekintjük át az új irányokat. Köszönjük, hogy kérdőívünk kitöltésével már hozzájárultatok a stratégiai tervezéshez!

Mély metrikus tanulás

Mikor és hol: Székesfehérvár, Budai út 45., 2025.03.11. 18.00 óra



A Garai Géza

Szabadegyetemen tart előadást **Dr. Kertész Gábor**, a Neumann Társaság alelnöke, *Mély metrikus tanulás* címmel. A mesterséges intelligencia és azon belül a gépi tanulás egyik izgalmas területe a mély metrikus tanulás, mely kulcsfontosságú számos alkalmazásban.

A nagy nyelvi modell, a „legsikeresebb” MI-algoritmus az egészségügyben – hol is tartunk 2025 márciusában?

Mikor és hol: 2025.03.14. 15.00-17.00, Óbudai Egyetem, Neumann János Informatikai Kar

A Neumann Társaság Orvos-biológiai Szakosztályának 2025-ös első mini szimpóziuma a mesterséges intelligencia egy különösen sikeres válfajával foglalkozik, mely (látszólag hirtelen) az orvoslás mindennapjaiba is beférkőzött: 2022 decembere óta érhető el széles körben egy beszélgető felületen egy úgynevezett nagy nyelvi modell (LLM).

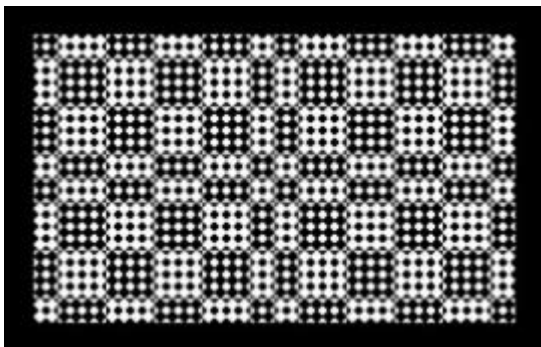


Az érdeklődők **Ligeti-Nagy Noémi PhD**, **Körmendi György** és **Balkányi László** gondolatébresztő előadásait hallgathatják meg. [Részletes program.](#)

Kódolj miniatűr mesterművet!

A HCC Retro Mikroszámítógépes Szakosztály versenyfelhívása

Nevezési határidő: **2025. március 26.**



„Hívunk minden kreatív kódoló lelket egy izgalmas programozói versenyre! A feladat egyszerűnek tűnik, de annál rafináltabb. Írj egy olyan BASIC nyelvű programot, ami minél kevesebb bájtól áll, s megvalósítja a képen látható ábra kirajzolását.”

A nevezési szabályoktól a technikai segítségéig [minden tudnivaló](#)

Ilyen volt a HCC Farsang



Ha sajnálod, hogy nem jöttél el, március 28-án, délután folyt. köv. a Báthory utca 16-ban!

Képes Gábor [képes beszámolója](#)

ICDL

Díjváltozás az ICDL-ben



2025-ben két lépcsőben változnak az ICDL vizsgákhoz kapcsolódó díjak, február és július elsejétől kell számolni kis mértékben megemelkedett díjakkal. Hogy miképp, *Rákosi Szilvia* összefoglaló cikke járja körül. [Tovább.](#)

Az ICDL Közösségi média modul a szegedi Szent-Györgyi Albert Agorában

Mi is csatlakoztunk a Digitális Témahéthez, Magyarország legnagyobb digitális pedagógiai eseményéhez.

Biztonságos és etikus közösségi média használat középiskolásoknak címmel hirdettünk meg előadásokat, amelyeket **Ziegler Tünde** ICDL szakértő, az *ICDL Közösségi média* tankönyv társszerzője tartja **2025. március 25-én**, a Neumann Társaság Informatika Történeti Kiállításának is helyet adó szegedi Agorában.

A délelőtti időszámban 4 időpontra lehet regisztrálni, a foglalkozások 45 percig tartanak. [Tovább.](#)

TEHETSÉGGONDOZÁS

A 2024/25-ös Nemes Tihamér Programozási Verseny eredményei

2025. február 22-én tartották a verseny harmadik, országos fordulóját mindhárom korcsoportban, két helyszínen, az ELTE Informatikai Karon és Marosvásárhelyen.



Szívből gratulálunk a nagyszerű eredményekhez! A verseny ünnepélyes eredményhirdetését az ELTE Informatikai Karán tartjuk, **2025. május 8-án**. Köszönjük a **Nemzeti Tehetség Program – 1823!** – a verseny megrendezéséhez nyújtott 3,000,000 Ft támogatását! (Fotó: Vincze Dorottya, ELTE)

[Részletek.](#)

Info Éra 2025 – Zsakó László emlékkonferencia

Mikor és hol: 2025.04.24-26., Béke Hotel, Hajdúszoboszló



Az 1991 óta megrendezésre kerülő konferencia és továbbképzés alaptémája az „Informatika az oktatásban”. Kategóriájában hazánk legnagyobb és legrégebbi rendezvénye. Konferencia jellegű továbbképzés a kisiskolás (óvodás) kortól a felsőoktatásig terjedő oktatásról, de alapvetően a közoktatásra koncentrálva, pedagógusok, tanárok, rendszergazdák, egyetemi hallgatók, iskolai vezetők számára. [Részletek.](#)

Itt a 2025. évi Szekszárdi Neumann Verseny döntőbe válogatott versenyzőinek névsora

A sokszínű mezőnyben [5-12. évfolyamos versenyzők](#) találhatók, Kolozsvártól Zentáig – és a nemek aránya is viszonylag kiegyensúlyozott. Izgatottan várjuk a 2025. március 20-21-i döntőt, hogy idén vajon milyen szellemes, hasznos, érdekes pályaműveket fogtok prezentálni.



Egyszersmind hálásak vagyunk a támogató **4iG Alapítványnak**, hogy különdíjat ajánlott fel a társadalmilag leghasznosabb pályamű(vek)nek!

A [versenyprogramot](#) is nézzétek meg!

Március 20-án találkozunk a [versenyen](#)!



ROBOTIKA

A Brno-i Robotiáda verseny szombathelyi eredményei

2013 óta kerül megrendezésre Csehországban a Robotiáda nemzetközi robotika verseny, melyre a kezdetek óta várják a hazai versenyzők mellett a szlovákiai, lengyel, görög, ukrán, osztrák, német és természetesen a magyar diákokat egyaránt, hogy ezzel is támogassák a diákok „tudóssá” válását a természettudományok és technika területén. Idén **február 21-én** lett megrendezve a négy számot felvonultató verseny, amelyre több mint 200 csapat regisztrált, közöttük a **Szombathelyi RoboKlub hat csapata**.



Dr. Nemes József, Robotika szakosztályunk alelnöke, Vas megyei szakosztályunk elnöke [részletes beszámolója](#)

Beszámoló a 2. Kaposvári Robotika Találkozóról



Balogh Árpád főszervező tudósítása – videóval – a **2025. február 25-én** lezajlott rendezvényről, melynek a **kaposvári Digitális Tudásközpont** adott otthont.

A Találkozón 16 csapat indult, 11 iskolából.

[Bővebben.](#)

Békéscsabai SZC Nemes-Linamar Országos Robotprogramozási Verseny

Mikor és hol: 2025.03.07., Békéscsabai SZC Nemes Tihamér Technikum és Kollégiuma



A verseny nyolcadik alkalommal kerül megrendezésre, Békéscsabán. Az idei évben – a tavalyihoz hasonlóan – nem csak Lego alkatrészeket és eszközöket lehet használni. Verseny típusa, korosztály: Freestyle csapatverseny 7-13. osztályos tanulóknak, két korcsoportban. (A versenyt Tusjak Brigitta ismertette részletesen a [Versenyben a robotok III.](#) online meetuponkon.) [Bővebben.](#)

Programozó csapatverseny

Mikor és hol: 2025.05.29., AGORA Művelődési és Sportház, Szombathely



Versenyfelhívás. A Műszaki és Természettudományi Kultúráért Egyesület meghirdeti a Hetedik Szombathelyi Robotépítő és Programozó csapatversenyt 6-25 éves tanulók és hallgatók részére, három versenyszámban: 1) 3D terepasztal, 2) Labirintus, 3) Labirintus mentőexpedíció.

Jelentkezési határidő: **2025. április 12.**

[Részletek](#)

ÖRÖKSÉG

Kalmár 120 kiállításmegnyitó

Mikor és hol: 2025. március 27., csütörtök, 15.00 óra, Informatika Történeti Kiállítás, Szeged



életpálya-interjú.

Szeretettel ajánljuk [figyelmetekbe!](#)

A tablósort felkérésünkre **Szalay Imre**, Kalmár László tanítványa, tavalY leköszönt ügyvezető igazgatónk írta.

A kiállítás 2025 szeptemberéig lesz látogatható az Agora nyitvatartási idejében.

[Tovább.](#)

A projekt az NKFI Alap támogatásával valósul meg.

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

Riport Havass Miklóssal

Tiszteletbeli elnökünkkel, a 85. évében járó **Havass Miklóssal Fuszek Csilla** (MATEHETSZ) és **Dr. Fodor Szilvia** (ELTE Pszichológiai Intézet) készített otthonában

Csakugyan – tartalmas beszélgetés Képes Gáborral



A Józsefváros Újság podcastjában az informatikatörténet állomásairól beszélgetett üggyvezető igazgatónkkal Bendi Vera.



„Az országban az első gépeket 1958–59-ben építették meg, és már ebben az évben elindult egy szakkör a témában Kovács Mihály piarista

tanár vezetésével az akkoriban már Mikszáth térre költöztetett gimnáziumban, meséli **Képes Gábor** számítógép-történész. Érdekes módon a második témába vágó szakkör Kisújszálláson működött, és persze eleinte ez a tanárok tájékozottságán és lelkesedésén múlt.”

Sok egyéb tény, érdekességet tartogat a [műsor](#), érdemes meghallgatni, ha érdekel az út, ami a honi számítástechnika hajnalától a máig vezetett.

PARTNEREK

Pályázati felhívás: Gábor Dénes Középiskolai Ösztöndíj 2025

Gábor Dénes Nobel-díjas mérnök, fizikus, társadalmi gondolkodó, a Római Klub alapító tagja emlékére, a NOVOFER Alapítvány a Műszaki Szellemi Alkotásért kuratóriuma „Tudni szeretném” címmel pályázatot hirdet Gábor Dénes Középiskolai Tanulmányi Ösztöndíj 2025 elnyerésére.



Határidők:

- A pályázatra való jelentkezés a kitöltött pályázati adatlap megküldésével: 2025. február 28.
- A pályamű beérkezése: 2025. március 28.

[Részletek és pályázati felhívás](#)

Fenntartható kódolásra buzdítja a diákokat a One Alapítvány új pályázata

Kezdetét vette **A Zöld Kód – Kódolj a holnapért!** című fenntarthatósági ötletpályázat, melyben a One Alapítvány és a Skool arra ösztönzi a diákokat, hogy a klasszikus mezőgazdaságot sújtó problémákra keressenek okosmegoldásokat.

A szervezők **7-12. osztályos**, Magyarországon tanuló diákokból álló **3 fős csapatok** jelentkezését várják, **2025. március 16-ig**. Egy intézményből több pályázatot is be lehet nyújtani, továbbá egy csapat több témában is nyújthat be önálló pályázatot.

[Bővebben.](#)



Dargay Lajos – kiállításmegnyitó



Mikor és hol: **2025. március 6., 15.00 óra, RIPPL Galéria, Kaposvár**

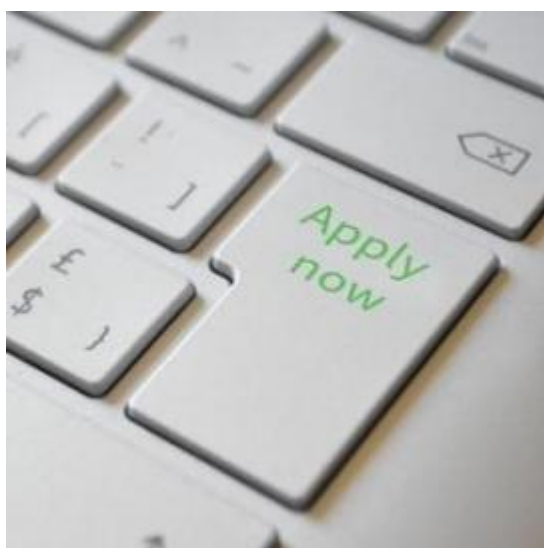
A MATE Kaposvári Campus Rippl-Rónai Művészeti Intézete, a Dargay Lajos Művészeti Alapítvány és a MMA Pécsi Regionális Munkacsoportja tisztelettel meghívja ARS GEOMETRICA címmel DARGAY LAJOS (1942-

2018) alkotásaiból válogatott kiállítás megnyitójára. [Részletek](#).

VOSZ SMART Ötletverseny

Pályázati felhívás – jelentkezési határidő: 2025. 03. 21.

A VOSZ Budapesti és Pest Vármegyei Regionális Szervezete pályázatot hirdet olyan innovatív, de könnyen kivitelezhető megoldások felkutatására, amelyek segíthetnek a hazai kis- és középvállalkozások napi problémáinak megoldásában, munkafolyamataik hatékonyabbá tételében. A pályázatra jelentkezhetnek KKV-k, egyéni vállalkozók, startupok, egyetemi hallgatók, kutatók, illetve magánszemélyek is.



A javaslatok legyenek költséghatékonyak, gyorsan bevezethetők és skálázhatók, hogy minél több vállalkozás profitálhasson belőlük. A pályázatra termék-, szolgáltatás-, folyamatoptimalizálási és digitális fejlesztési ötletekkel is lehet jelentkezni.

A pályázatok díjazására rendelkezésre álló keretösszeg (bruttó) 2.000.000 Ft. [Részletek](#).

ITBN 2025

SAVE THE DATE: 2025. szeptember 24.

Az ITBN 2025 fókusza idén mélyebb és személyesebb, mint valaha. A „Protect Your AI-Sensitive” mottónk túlmutat

a technológiai kihívásokon – arról szól, hogyan védheted meg mindazt, ami igazán fontos: az életed feletti kontrollt, szeretteid biztonságát és vállalatod adatait egy olyan világban, ahol az AI egyre nagyobb teret nyer.

További információk: <https://itbn.hu/>

