

NJSZT Hírlevél - 525.sz. - 2026.01.20.

FÓKUSZBAN

Úrhajósok a fedélzeten! Január 21-én személyesen találkozhat sz velük!

Nagyszerű hírünk van! Cserényi Gyula és Kapu Tibor úrhajósok is vendégeink lesznek január 21-én, a [Magyar Informatika Napja - Dömölki Bálint nyomában](#) konferenciánkon! Informatika és űrkutatás – a kettő egymásra hatásáról is hallhatunk tőlük.

Ez már a LAST MINUTE, azaz az utolsó alkalom: még korlátozott számban regisztrálhattok. Várunk Benneteket a [Magyar Tudományos Akadémia](#) nagytermében! Konferenciánk egyben az NJSZT – első időpontban 13:55-kor kezdődő – közgyűlése is, a közös jövőnkkel kapcsolatos témákkal.

Részletes program és regisztráció:

[Magyar Informatika Napja 2026](#) | [Neumann János Számítógéptudományi Társaság](#)



IEEE Central European AI SUMMIT – nagy kedvezmény NJSZT-tagoknak!

2026. március 19-21. között első alkalommal kerül sor az IEEE égisze alatt, az első Central European AI Summit-ra.

A rangos eseményt az Óbudai Egyetem, az IEEE Hungary Section, az NJSZT, valamint az IEEE Standards Association és a HUN-REN SZTAKI szervezi.



A konferencia célja, hogy **strukturált szakmai fórumot biztosítson** a mesterséges intelligencia területén működő **akadémiai, ipari, innovációs és szabályozói szereplők** számára, és elősegítse a **kutatás–ipar** közötti együttműködéseket a közép-európai régióban.

A rendezvény kiemelt fókusza a gyakorlati alkalmazások, a szabályozási kérdések, valamint a nemzetközi együttműködések megerősítése.

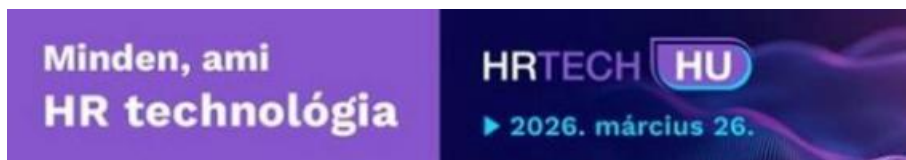
Figyelem! Az NJSZT tagjai kedvezményesen, több mint 60%-os kedvezménnyel, diákjegy értékben tudnak regisztrálni, mely belépő a napközbeni programok látogatására jogosít! Regisztráció és díjak: <https://aisummit.uni-obuda.hu/>

A Neumann Társasághoz tartozni előny a HRTECH-en is!

A Neumann Társasághoz tartozni előny a HRTECH-en is!

2026. március 26-án érkezik a [HRTECH](#), ahol a HR, az IT és az üzleti döntéshozók közösen keresik a választ arra, hogyan lehet hatékonyabban, automatizáltabban és adatvezérelten működtetni a HR-folyamatokat.

Örömmel ajánljuk a rendezvényt – és van egy jó hírünk! Még február 9. előtt váltsd meg a belépőd, a kedvezményes Early Bird időszakban – és a konferencia szakmai partnereként az [NJSZT15](#) kuponkód beváltásával **15% kedvezményt tudunk Neked és csapatodnak biztosítani!** Továbbmegyünk: az NJSZT tagjai közül 3 fő számára online jegyet sorsolunk ki! *Víszont, ha nem akarod a véletlenre bízni, vedd meg a jegyed az NJSZT kedvezményes kuponnal.*



A program fókuszában a következő témák lesznek: HR digitalizáció és automatizálás, HR–IT együttműködés a gyakorlatban, AI és adatvezérelt döntések HR oldalon, esettanulmányok. Ezekben a témákban, több mint 20 előadó osztja meg tapasztalatait. Cégek, ahonnan biztosan érkeznek [előadók](#): KPMG Hungary, MBH Bank, LEGO Group, AUDI HUNGARIA Zrt., Erste Magyarország, Szerencsejáték Zrt., Dorsum, pb, Magyar Nemzeti Bank.

Ha HR vezetőként, HRBP-ként, HRIT vagy digitalizációs szerepkörben dolgozol, ez az esemény kifejezetten neked szól!

[Kattints ide, hogy biztosítsd a helyed!](#)

Mi biztosan ott leszünk személyesen a HRTECH-en, bízunk benne, hogy Veled is találkozhatunk!

További információk:

[recruiTECH - HRTECH](#)

Elérhető a 2025-ös Neumann Konferencia teljes lejátsszási listája!



Kövess minket a Youtube-on is, [ide kattintva iratkozz fel a csatornánkra!](#)

Sok újdonságot és érdekességet kínálunk, korszerű szakmai előadásoktól a színes, retro tartalmakig. Egyben Youtube-csatornánk a Digitális Esélyegyenlőség (DE!) és a Neumann Konferenciák videoarchívuma is, az oktatásban is használható, elsőrangú tudástartalmakkal! Jó hír, hogy már a 2025. novemberi konferencia előadásai is teljes tartalmukban elérhetőek!

A konferencia teljes lejátsszási listája, előadásokkal és az egész ünnepélyes díjátadóval:

[„ÚjIT – innováció és informatika” - Neumann konferencia 2025 - YouTube](#)

„A legpompásabb emberi elme” az MTA200-on!

Nyilván rögtön kitaláltatok: Neumann Jánosról van szó!

Örömmel hívjuk fel a figyelmet az MTA Matematikai Osztályának ünnepi [programsorozatára](#). A rendkívül gazdag kínálatban a 20. század egyik legjelentősebb matematikusára, Neumann Jánosra is méltóképp emlékeznek a szervezők.

Január 5-től egy kiállítás tiszteleg a magyar matematikus génuszok előtt az MTA Székházban és annak aulájában. A tárlat január 29-ig látogatható, hétfőtől péntekig, 9 órától 16 óráig. A tárlat Neumann János életét bemutató részében az NJSZT egyes tartalmai is megtekinthetőek.

Ma este pedig A legpompásabb emberi elme című film is látható róla.

Bertha Livia rendező és Páles Zsolt, a Matematikai Tudományok Osztályának elnökének beszélgetése A legpompásabb emberi elme című film készítéséről:

[Filmvetítések és kiállítás Neumann János tiszteletére az MTA-n | Neumann János Számítógéptudományi Társaság](#)



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

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



JELENBŐL A JÖVŐBE

Új Turing-teszt az általános mesterséges intelligenciára

A közvéleményben az a kép él az általános mesterséges intelligenciáról (*artificial general intelligence*, AGI), hogy a számítógépek ugyanolyan intelligenssé válnak, mint az ember, és képesek lesznek elvégezni a legtöbb vagy az összes tudományos munkát. A géptanulás-szakértő Andrew Ng új tesztet javasol a gépi intelligencia megítélésére.



Kömlődi Ferenc blogbejegyzése a Neumann Társaság „Jelenből a jövőbe” címet viselő ismeretterjesztő blogján. A lektorálásért köszönet illeti **Alföldi Istvánt!**

Nézzétek meg a blog többi bejegyzését is, érdemes. Tartsatok velünk: **Jelenből a jövőbe!**

[Új Turing-teszt az általános mesterséges intelligenciára - Jelenből a Jövőbe](#)

ÖRÖKSÉG

Kovács Mihály 110

2026. január 15-én, Szegeden, a Szent-Györgyi Albert Agora Informatórium termében konferenciát tartottunk Szeged híres piarista szülöttjéről, Kovács Mihály tanár úrról, születésének 110. évfordulója alkalmából. A rendezvényt a Piarista Rend Magyar Tartománya, a Neumann János Számítógéptudományi Társaság (NJSZT) és az Eszterházy Károly Katolikus Egyetem Neveléstudományi Doktori Iskolája közösen szervezte.

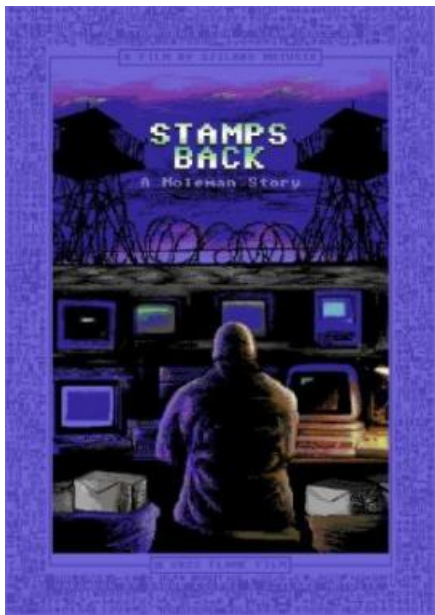


Kovács Mihály személye sok szempontból emlékezetes. Rendtársai és volt tanítványai emlékeiben a hűséges szerzetes pap, a közösség-szervező és az innovatív és kreatív pedagógus alakja jelenik meg, míg az informatika és oktatástechnikai szakemberek, kutatók szemében ő a számítástechnika oktatás úttörője, akinek munkássága jóval túlmutat a piarista gimnázium keretein.

Ennek megfelelően az előadók köre is sok különböző területről érkezett. A piarista rendtársak, volt tanítványok mellett informatikai, mesterséges-intelligencia kutató szakemberek is megszólaltak, továbbá levéltári és más történeti forrásokat is megismerhettek a jelenlévők.

[A Piarista Rend cikke, hamarosan videókkal!](#)

Vakondok – Stamps Back



Figyelmetekbe ajánljuk szakmai partnerünk, Matusik Szilárd rendező Youtube-csatornáját.

A Stamps Back film kapcsán új lejátszási lista frissül, amely az 1980-as évek mikroszámítógépes közösségi élete kapcsán szociológiai dokumentumértékű beszélgetéseket tartalmaz a korszak ifjúságáról.

[Stamps Back: Viktor Bilik - Vic \(Eng subs\)](#)

Márciusig látogatható az 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](#)

Az Amiga számítógépet, kiváló grafikai és multimédiás tulajdonságait kihasználva, művészek is használták. **A képen Andy Warhol és modellje, Debbie Harry az Amiga 1000 számítógéppel, 1985-ben.**

Lincoln Center, New York City.

Múzeumunk honlapja: [A jövő múltja | - Informatika Történeti Kiállítás](#)

ICDL

2026. február elsejével változik az ICDL vizsgaközponti szabályzat



A vizsgaközpontok éves működési díja, a vizsgázók regisztrációs díja, és az automatikus szoftverhasználati díj mértéke 2026-ban NEM változik!

A nagyobb mértékű díjváltozás elsősorban az érettségi alapján mentességet igénylők regisztrációs díját érinti.

[Tovább a változás részleteihez, melyeket Rákosi Szilvia foglalt össze](#)

ICDL online fórumot tartunk a vizsgaközpontjaink és felkészítésben résztvevő tanárok számára

Az ICDL online fórum időpontja: 2026. február 12., 15.00 - 16.30



The Digital Skills Standard

Az ICDL fórumunk legfontosabb témája tehát a hamarosan életbe lépő frissített vizsgaszabályzat lesz, részletezzük, mely körülményekben történt változás, és természetesen annak indokát is ismertetjük. Szintén fontos témája az online eseménynek az ICDL tanúsítvány felvételi plusz pontokba való beszámíthatóságának részletei. (lásd még erről szóló korábbi cikkünket: [A 2026 évi felsőoktatási felvételen a korábbi évekhez képest még több egyetemen számítják be az ICDL-t, a digitális kompetenciák nemzetközi tanúsítványát](#)) Ennek lefrissebb újdonsága az, hogy a 2024-től folyamatosan bővülő felsőoktatási intézmények köre most legutóbb ismét újabb egyetemmel bővült: az ELTE bizonyos szakjain 2027-től kapnak 20, 40 illetve 50 pluszpontot a felvételin azok a jelentkezők, akik ICDL 4 vagy 7 modulos, vagy PROFI (Advanced modulok teljesítésével elérhető) tanúsítványt szereztek.

[Regisztráció](#)

Az ICDL MESTERSÉGES INTELLIGENCIA modul tananyagának online bemutatója: 2026. január 24.

A Felnőttképzők Nemzetközi Napja alkalmából tart interaktív előadást Dr. Szabó Zoltán, a kötet szerzője az ICDL MI tananyagáról.

A felnőttképzők, felnőttoktatók és a felnőttképzésben dolgozók nap mint nap dolgoznak azért, hogy az emberek új esélyt kapjanak a tanulásra, az előre lépésre és az önmegvalósításra. Lehetőséget adnak a képzésben résztvevőknek a fejlődésre, a változásra és az újrakezdésre, számukra esélyt teremtenek.

[További részletek](#)

TEHETSÉGGONDOZÁS

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

Nevezési határidő: 2026. február 20. éjféli.

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. helyezettei 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](#)

Elindult a felkészülés a 2026-os International Artificial Intelligence Olympiad (IAIO) versenyre



A [#HAIO](#) (Hungarian Artificial Intelligence Olympiad) program keretében egy háromnapos téli szakmai táborban vettek részt a diákok, kifejezetten az olimpiai feladatokra való célzott felkészülés jegyében. A tábor során az [#IAIO](#) (<https://www.iaio-official.org/>) verseny témáit elméleti és gyakorlati szinten is feldolgozták, többek között az adatalapú programozás, a kernel módszerek, a kényszerkielégítési problémák, a logikai következtetés, a Gaussian mixture modellek és az ajánlórendszerek területéről.



A program az **ELTE Informatikai Kar és Neumann Társaság közös szervezésében valósult meg.**

Köszönet alumni segítőknek valamint a vendégelőadóknak!

Weboldalunk és tananyagaink (köztük kezdőknek is szóló anyagokkal):

[Főoldal | HAIO - Hungarian AI Olympiad](#)

Külön köszönet illeti a szponzorokat:

[#BOSCH](#) [#HUNGARIKUMALKUSZ](#) [#MSCI](#) [#ERICSSON](#) [#NTP](#) [#ANDERSEN](#) [#HPCEDIH](#)

Folytatódik a MÓLÓ!



Mesterséges Intelligencia Diákolimpia Felkészítő Szakkör

Ingyenes, online felkészítő program, amely segít megismerni a mesterséges intelligencia alapjait és felkészülni a versenyekre!

Ne felejtsetek: **minden hónap első szerdáján 17:00 órakor, online.**

https://tehetseg.inf.elte.hu/mi_olimpia/molo

Regionális fordulót tartottunk – Zsakó Verseny

Szombaton volt a Zsakó László Nemzetközi Programozási Verseny második, regionális fordulója! A Neumann Társaság tehetséggondozói 1985-ben rendezték meg először a Nemes Tihamér Programozási Versenyt, amely a közelmúltban vette fel a 2024-ben elhunyt versenyalapító, Zsakó László tanár úr nevét.

Az országban és a határon túl összesen 31 helyszínen zajlott a verseny. A

budapestiek egy része az [ELTE Informatikai Kar](#)án dolgozott a versenyfeladatokon, két korcsoportban, külön teremben. A 7-8. osztályos és 9-10. osztályos diákok versenyzését az ELTE IK hallgatói, köztük korábbi versenyzőink és diákolimpikonjaink felügyelték. Az egész helyszíni munkát Tehetséggondozási Szakosztályunk részéről **Dr. Németh Zsolt** tanár úr fogta össze.



Az érdekes, nehéz, algoritmikus gondolkodást igénylő és fejlesztő feladatok kiértékelése automatikusan történik, így a diákok gyorsan kapnak visszajelzést. A továbbjutásról viszont majd január végén kapnak hivatalos értesítést – és február 21-én lesz az országos döntő!

Az eseményekről folyamatosan beszámolunk majd! Köszönjük az ELTE Informatikai Kar együttműködését és a [Nemzeti Tehetség Program - 1823](#) támogatását!

További információk versenyekről:

<https://njszt.hu/hu/page/versenyek> , <https://tehetseg.njszt.hu/> , https://tehetseg.inf.elte.hu/nemes/nemes_aktualis.html

Elérhetőek a friss Kódkupa-eredmények!

Tegnap kerültek ki a honlapra a Kódkupa január 14-i, 3. online fordulójának eredményei. Komoly változások történtek a forduló alapján, a rangsor tetején is történt változás. A honlapon külön lehet látni a 3. forduló eredményeit is, amiben sokaknak meglepetés lehet, hogy most egy szombathelyi csapat, az **ELTE Bolyai János Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium** diákjai végeztek az élen. A verseny főszervezője, **Nikházy László** tanár úr elmondása szerint kicsit nehezebb volt a forduló a korábbiaknál, de ez szándékos volt: egyre összetettebb feladatokat tűznek ki, a döntő pedig jóval nehezebb lesz! Tehát még sok izgalom várható!



A ProgramPohár kategória a kezdőket célozza, kevesebb és könnyebb feladatokkal, de több feladat közös. A döntőbe a következő forduló után a Kódkupa első 10 helyezettje és a ProgramPohár első helyezettje jut be. Már nagyon várjuk: március 14-én lesz a Budapesti Fazekas Gimnáziumban!

Friss eredmények:

[Kódkupa - IIOT válogatóverseny](#)

Még jelentkezhetsz a Kovács Mihály Versenyre!



Mahler-Lakó Viktória tanárnő KOVÁCS MIHÁLY 110 konferenciánk egyik előadója volt, ott mutatta be a megújult, Kovács Mihály nevét felvett grafikus programozási versenyt.

Őt idézzük:

„Kovács Mihály tényleg egy példakép volt. A róla elnevezett verseny, a Kovács Mihály Országos Grafikus Programozó Verseny szervezőjeként büszke vagyok, hogy folytathatom, amit ő elkezdett.”

A versenyre még lehet jelentkezni január 30-ig – mindenképp ajánljuk általános iskolások és középiskolások figyelmébe!

<http://tehetseg.inf.elte.hu/logo>

Köszönjük a Nemzeti Tehetség Program támogatását!

PARTNEREK

Információs Társadalom – magyarul és angolul



Az informatika és a mesterséges intelligencia fejlődése nem csupán technológiai kérdés: alkalmazása a társadalom tagjaival, csoportjaival, nagy rendszereivel való állandó kölcsönhatásban történik. Ennek felismerése önálló diszciplína, az Information Society Studies létrejöttéhez vezetett. A tudományterület meghatározó magyarországi fóruma, a 2001-ben alapított [Információs Társadalom folyóirat](#) negyedévenként jelenik meg, és fórumot biztosít a tudományterülettel foglalkozó kutatásoknak, szakmai diskurzusoknak és a témakör gyakorlati kérdéseinek.

Jó szívvel ajánljuk a folyóiratot, melynek korábbi igazgatónk, Alföldi István is szerkesztőbizottsági tagja!

[Információs Társadalom – magyarul és angolul](#) | [Neumann János Számítógéptudományi Társaság](#)

Kaposvári Robotika Verseny

Időpont: 2026. február 12.

A versenyt általános iskolások számára rendezik, két kategóriában. Kezdők (2024. szeptember 1. után ismerkedtek a robotikával), ill. középhaladók (2024. szeptember 1. előtt ismerkedtek a robotikával). Az esemény teljesen civil szerveződésű, nagylelkű szponzorok támogatása segítségével jön létre, évről-évre. A támogatásoknak köszönhetően egy diák sem megy haza üres kézzel, mindenki kap jutalmat!

További információk:

[Kaposvári Robotika](#)

Újabb rekord: közel 500 pályázat az OTIO-n



A tavalyi évi rekordot is messze meghaladó érdeklődés övezte a **Magyar Innovációs Szövetség** középiskolások számára kiírt versenyét, a 14-20 éves korosztályból idén a tavalyinál 60%-kal több, összesen 497 pályázat érkezett a nagy múltú 35. Országos Tudományos és Innovációs Olimpiára (OTIO). A projektekben a fiatalok gondolkodását egyértelműen a fenntarthatóság és az emberi élet minőségének a javítása vezérli: a pályázatok számottevő része a vizek tisztaságát, a hatékony energiafelhasználást, a károsanyag-kibocsátások csökkentését és az egészség megőrzését célozza, de természetesen a mesterséges intelligenciához és az űrkutatáshoz kapcsolódó ötletek sem maradtak el. A következő hetekben a szakmai zsűri értékelésére kerül sor, ami alapján a második fordulóba továbbjutó pályaműveket a szervezők által biztosított mentorok segítségével 2026. április 6-ig kell a diákoknak részletesen kidolgozniuk.

[Újabb rekord: közel 500 pályázat az Országos Tudományos és Innovációs Olimpián - Magyar Innovációs Szövetség](#)

VISZ szakmai fórum



2026 tavaszán folytatódik a VISZ, AI SZAKMAI FÓRUM!

Részletes program hamarosan!

[VISZ, AI SZAKMAI FÓRUM 2026 TAVASZ – mVISZ](#)
