

NJSZT Hírlevél - 500. sz. - 2024. 11. 13.

FÓKUSZBAN

Miről szól a hírlevelünk?

Jubileumi szám: 500! – Kiválóan sikerült a Neumann Konferencia a HUN-REN SZTAKI-ban – Idei díjazottjaink – Szegeden nyitott újra School-Computer kiállításunk – Tisztújítás a finisben! – KÉPAF 2025 – Lezárult a játékonysági árverés a Vaterán

Több, mint 1600-an iratkoztatok fel a kétheti hírlevelünkre, melynek a félezredik kiadását olvassátok. A hírlevél, mint műfaj, a benneteket érdeklő témákról, eseményekről nyújt tájékoztatást. És hogy mik ezek? Éppen ez az! Sokfélék, ahogy Ti is: a szakma iránt elkötelezett tehetséggondozó tanárok, egyetemi kutatók, ICDL-vizsgaközpontok képviselői, a szakma úttörői és krónikásai, akik a számítástechnika hajnalán, amikor azt még kibernetika névvel illették, kezdtek a területen dolgozni, a retro-számítógépek megszállottjai, digitális művészek – vagy akár „csak” egyszerű érdeklődők és felhasználók. Büszkék vagyunk, hogy a közös pont, a GPS mi vagyunk. Hálásak vagyunk, hogy hétről hétre velünk tartotok.

Köszönjük, hogy tegnap ennyien eljöttetek a **Neumann Konferenciánkra** a HUN-REN SZTAKI-ba! Részletes beszámolóinkat a két hét múlva megjelenő hírlevelünkben olvashatjátok majd, remélhetőleg akkor mutathatunk valamit a konferenciából a [YouTube](#) oldalunkon is. Minthogy társaságunk életében ez a legfontosabb éves esemény, a hagyományos díjátadóinkra is itt került sor! Díjazottjaink laudációit [itt](#) olvashatjátok.

November 25-én délután tartjuk **tisztújító közgyűlésünket**. A meghívót [itt](#) találjátok. A jelöltek bemutatását [itt](#) olvashatjátok. A közgyűlés nyilvános, de [regisztrációköteles](#). A tisztségviselőkre szavazni **tagjaink** jogosultak.

Várunk Benneteket – és kövessetek minket a jövőben is!

Képes Gábor

HÍRMOZAIK

Köszönjük, hogy ennyien velünk tartottatok!

A Neumann Konferencia társaságunk hagyományos és legjelesebb éves rendezvénye.

Részletes beszámolóink a két hét múlva megjelenő hírlevélben lesz! Köszönjük a HUN-REN SZTAKI-nak a konferencia megrendezéséhez nyújtott támogatását! Ha valaki lemaradt, hamarosan megnézheti felvételről a YouTube-csatornánkon. A fotónk **Benedek Csaba alelnökünk**, a HUN-REN SZTAKI kutatáskoordinációs igazgatóhelyettese, az idei konferencia főszervezője és a híres **Robotkutya**. Nagy sikert aratott a jelenlévők körében! Köszönjük!



Gratulálunk a díjazottaknak!

Hagyományaink szerint társaságunk éves Neumann Konferenciáján adtuk át a díjainkat.

Tizenhárom kollégát köszöntöttünk. Életműdíjasok, Neumann-díjasok, Kalmár-díjasok, Tarján-
emlékérmesek és Kemény János-díjasok.

Idei kitüntetettjeinknek a díjátadón elhangzott méltatásait itt olvashatjátok:

<https://njszt.hu/hu/news/2024-11-13/neumann-tarsasag-2024-evi-dijazottjainak-laudacioi>



Meghívó Tisztújító Közgyűlésre

A Neumann János Számítógéptudományi Társaság Tisztújító Közgyűlésére az Óbudai Egyetemen (1034 Budapest Bécsi út 96/B, F09 terem), 2024. november 25-én 15.00 órai kezdettel kerül sor.

A napirend a lezáruló ciklus elnöki beszámolójából, az új tisztségviselők megválasztásából és zárszóból áll.

Határozatképtelenség esetén az Elnök 2024. november 25-én, 15.15 órára azonos helyszínen, azonos napirenddel hívja össze a Tisztújító Közgyűlést. Az Alapszabályunk szerint ezesetben, tekintet nélkül a megjelentek számára, a Közgyűlés határozatképes. A Közgyűlés várható időtartama 1,5 óra. A jelöltekre, a szavazás módjára és a regisztrációra vonatkozó részletek az alábbi oldalon olvashatók. A Tisztújító Közgyűlés nyilvános, mindenkit szeretettel látunk!

<https://njszt.hu/hu/news/2024-11-06/meghivo-tisztujito-kozgyulesre>



Megnyitott Szegeden a School-Computer kiállításunk

November 8-án, nagy érdeklődés közepette megnyitottuk a 2025 márciusáig látogatható SCHOOL-COMPUTER kiállításunkat az NJSZT [Informatika Történeti Kiállításán](#), a [Szent-Györgyi Albert Agórában](#). Az első magyar középiskolai informatikatanárra, **Kovács Mihályra** (1916-2006) emlékeztünk. Köszönjük a [Piarista Rend Magyar Tartománya](#) együttműködését, a [Piarista Múzeum](#) tablósorát (szerző: Borbás Péter), a szegedi Piarista Iskola, az Informatika Történeti Múzeum Alapítvány, a [Nemzeti Kulturális Alap](#), az Agora és további partnereink összefogását. Gyertek megnézni!

<https://njszt.hu/hu/news/2024-11-09/megnyitott-szegeden-school-computer-kiallitasunk>



Sikerrel debütált oktatóteremként a Neumann Társaság klubhelyisége

Az V. kerületi időskorúaknak szánt idei utolsó gyakorlatorientált készségfejlesztő tréningünket ezúttal az év elején felújított klubhelyiségünkben tartottuk, mely a School-Computer kiállításunk lebontásával oktatóteremmé, klubhelyiséggé alakult. Tizenöten ültük kényelmesen körül az asztalt, miközben eszmét cseréltünk a kibertérben jelenlévő veszélyekről, majd az okostelefonok hasznos kezeléséről. Ugyancsak terítéken volt a digitális állampolgárság, a szimpla ügyfélkapu megszűnése. És minden olyan téma, mely a résztvevők érdeklődésére tartott számot. Jövőre veletek ugyanitt!

<https://njszt.hu/hu/news/2024-11-08/megujult-klubhelyisegunkben-lattunk-vendegul-v-keruleti-idoskoruakat>



Elkelt a Vaterán a HomeLab-2 számítógépre fejlesztett Kildu példány

19 licit érkezett a [Vaterán](#) arra a HomeLab-2 gépre fejlesztett [játékra](#), mely a társaságunk által meghirdetett pályázati felhívás nyertes alkotása. Az aukció november 2-án zárult. Hálásak vagyunk a licitelőknak, mert a beérkezett összeg egyesületünket támogatja. Gratulálunk **Nickmann László** programozónak – és a nyertes licitelőnek kellemes szórakozást és örömteli játékot kívánunk!

Köszönjük Kolma Kornél és Lóránth Imre felajánlását a PleasureBytes részéről!



Emberi őssejttel nyerte vissza látását egy majom

Kömlődi Ferenc blogbejegyzése.

A japán Kobe városának Szemkórházában tudósok emberi őssejteket használva sikeresen „befoltoztak” egy lyukat egy majom retinájában, visszaállítva a főemlős látását, amellyel komoly lépést tettek az idősödéssel járó látáskárosodás elleni küzdelemben, a probléma kezelésében. A japán orvosok emberi embrióból származó retinális prekursor sejteket tenyésztettek ki, majd a megvakult majom szemébe, retinája jobb oldalába implantálták őket. További kutatások szükségesek ahhoz, hogy eldöntsék: a kezelés használható-e embereknél. Ha igen, az őssejtes megoldás komoly és szerteágazó lehetőségekkel kecsegtet.

High-tech blogunk csemegéje! Szerkesztő: Kömlődi Ferenc, állandó lektor: Alföldi István. Köszönjük!



https://jelenbolajovobe.blog.hu/2024/10/31/emberi_ossejttel_nyerte_vissza_latasat_egy_majom

SZAKOSZTÁLYOK

Beszámoló a Zadeh-emlékkonferenciáról

2024. november 8-án a fuzzy tudományterület atyja, Lotfi A. Zadeh (1921-2017), a Berkeley Egyetem Számítástechnikai és Elektromérnöki Kara (EECS) egykori professzorának emléke előtt tisztelegve szervezett emlékkonferenciát a Vajdasági Magyar Akadémiai Tanács a Neumann János Számítógéptudományi Társaság szakosztályaként működő **Magyar Fuzzy Társasággal**, az Újvidéki Egyetem Magyar Tannyelvű Tanítóképző Karával és az IEEE Szerbiai és Montenegrói Osztályával együttműködve. Az esemény a Magyar Tudomány Ünnepe – 2024 vajdasági rendezvénysorozat keretében valósult meg, immár második alkalommal.

<https://njszt.hu/hu/news/2024-11-09/zadeh-emlekkonferencia-az-mttk-n>



8. Térinforrás Meetup

Mikor és hol: 2024. november 27. szerda 18:30, EIT Digital Budapest CLC nagyterem (1117 Budapest, Bogdánfy u. 10/a.)

Az NJSZT Térinformatikai és Távérzékelési Szakosztálya meghívja az érdeklődőket a soron következő Térinforrás Meetupjára.

A meetupon a részvétel ingyenes, de regisztrációköteles a [TicketTailor felületén](https://njszt.hu/hu/event/2024-11-27/8-terinforras-meetup).

<https://njszt.hu/hu/event/2024-11-27/8-terinforras-meetup>



KÉPAF 2025 pályázati felhívás



Mikor és hol: 2025.01.28-31., Ensana Hotel Thermal Hévíz (8380 Hévíz, Kossuth Lajos utca 9)

Örömmel hirdetjük meg a 15. KÉPAF konferenciát, amelyet Hévízen rendezünk meg. A konferencia elsődleges célja, hogy áttekintést adjon a magyar képfeldolgozó közösség elmúlt 2 évének főbb eredményeiről, és közös találkozási felületet biztosítson a különböző részterületeken dolgozó tudósok számára.

<https://njszt.hu/hu/event/2025-01-28/1st-call-papers-kepaf-2025>

XXXVII. Neumann Kollokvium



Orvos-biológiai Szakosztályunk éves kollokviumát **december 6-7-én** tartja, **Szegeden**, a Szent-Györgyi Albert Agorában.

Prof. Bari Ferenc, a XXXVII. Neumann-kollokvium elnökének [meghívója](#)

Ötödik Szombathelyi RobOlimpia

Mikor és hol: 2024.11.28., Agora Savaria (9700 Szombathely, Március 15 tér 5.)

A Műszaki és Természettudományi Kultúráért Egyesület meghirdeti az [V. Szombathelyi RobOlimpia](#) csapatversenyt tanulók és hallgatók részére.



RobOlimpia Szombathely 2024

Ötödik Szombathelyi RobOlimpia

A Műszaki és Természettudományi Kultúráért Egyesület meghirdeti az
Ötödik Szombathelyi RobOlimpia csapatversenyt

A versenyen négy versenyszám kerül meghirdetésre:

1. LEGO robot szumóverseny
2. Gyorsasági vonalkövető robotverseny
3. Gyorsulási - Drag Racing - robotverseny
4. RoboRope - Kábelhúzó verseny robotoknak

Egy csapattal mind a négy versenyszámba is nevezhet!

A verseny időpontja: 2024. november 28. (csütörtök)
A verseny helyszíne: AGORA Művelődési és Sportház, Szombathely, Március 15. tér 5.



www.facebook.com/muszakiestermeszettudomanyikulturaert
www.youtube.com/@RoboVerseny_RobOlimpia/videos

Tervezett program

08:00 - 08:30	Csapatok érkezése, regisztráció, csapathelyek elölátása
08:30 - 09:00	Készülők. A verseny megnyitása, program ismertetése
09:00 - 09:20	Szumó robotok átvétele, ellenőrzése (mért, súly)
09:20 - 10:20	Szumó robotverseny
10:20 - 10:50	Az első három helyezett csapattal felkészülése a vándorkupa előnyerésére.
10:50 - 11:20	Szumó robotverseny a kupáért.
11:20 - 11:50	Ébédszünet
11:50 - 12:10	Felkészülés a gyorsasági vonalkövetés versenyre.
12:10 - 12:40	Gyorsasági vonalkövető robotok építése (szükség szerint)
12:40 - 13:10	Gyorsasági vonalkövető robotok beállítás, tesztelése, közben technikai ellenőrzés.
13:10 - 13:30	Tuning időszaki 1.
13:30 - 14:00	Gyorsasági vonalkövető robotverseny 2. futam
14:00 - 14:20	Felkészülés a gyorsulási - Drag Racing - versenyre.
14:20 - 14:40	Gyorsulási vonalkövető robotok építése (szükség szerint)
14:40 - 15:00	Tuning időszaki
15:00 - 15:20	Gyorsulási - Drag Racing - verseny 2. futam
15:20 - 15:40	Felkészülés a kábelhúzó versenyre. Kábelhúzó robotok építése (szükség szerint)
15:40 - 16:00	Kábelhúzó verseny futam
16:00 - 16:20	Felkészülés az eredményhirdetésre
16:20 - 17:00	Eredményhirdetés, Zárás



AGORA
ROBOLIMPIA



AGORA
Savaria Kulturális és
Médiaközpont Nonprofit Kft.

Műszaki és
Természettudományi
Kultúráért Egyesület

Jelentkezési határidő:
2024. október 25. (péntek) 24.00 óra

Jelentkezni lehet:
<https://forms.gle/ANu3Lh2yAP0Znq7u9>

Az űrlapon több versenyszám is bejelölhető!
A jelentkezés a Jelentkezési lap pontos kiöltésével lehetséges. Az adatokat kérjük pontosan megadni, mert ezen adatok alapján készülnek a verseny dokumentumai. Később már nem tudunk változtatni a megadott adatokon.

Nevezési díj: Minden versenyszámban a részvételt ingyenes.

További információk:
Versenyhírdetővel kapcsolatban:
Schubert József E-mail: robocontestinfo@gmail.com
Versenyrendezéssel kapcsolatban:
Dr. Nemes József Miklós E-mail: n.josef@bme.hu

Minden résztvevő csapatot díjazunk!

Várjuk jelentkezésüket!









AGORA SAVARIA NONPROFIT KFT.



Horváth és Fia
Árnyékolástechnika Kft.

Mentális egészség és MI

A mesterséges intelligencia szerepe a mentális egészség megőrzésében

A fenti címmel nemzetközi hibrid workshopot tartanak (angol nyelven) 2024. november 27-én, szerdán 9:00 és 17:00 óra között a BME-n.

<https://njszt.hu/hu/event/2024-11-27/mentalis-egeszseg-es-mi>

TEHETSÉGGONDOZÁS

Nagy érdeklődéssel zajlott le az ISSEP 2024 konferencia, amelyen az informatikai oktatás jövője volt a téma



A 2024. október 30-án véget ért [ISSEP 2024](#) (International Conference on Informatics in Schools: Situation, Evolution and Perspectives) konferencia, amely az ELTE IK Lágymányosi kampuszán került megrendezésre, hatalmas sikerrel zárult. Az esemény az informatika oktatásának legújabb kihívásait és innovációit tárgyalta, összefogva kutatókat, oktatókat, tanárokat és a téma iránt érdeklődőket. A konferenciát a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alap (NKFIA) által adott 10 millió forintos támogatás is segítette, amely jelentősen hozzájárult a rendezvény magas színvonalú megszervezéséhez.

A konferencia alatt zajlott a **Tehetséggondozási Szakosztályunk** közgyűlése, mely elnökéül **Erdősné Dr. Németh Ágnes**t, elnökségi tagjainak pedig **Bernát Pétert**, **Horváth Gyulát**, **Kiss Zsoltot**, **Mahler-Lakó Viktóriát**, **Németh Zsoltot**, **Nikházy Lászlót** és **Péter**

Miklóst választotta meg. Gratulálunk!



A szervezők köszönik a **Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alap** (NKFIA), az ELTE Kiválósági Alap és az EPAM támogatását. Köszönjük ELTE IK együttműködését, az oktatók és hallgatók segítségét.

<https://njszt.hu/hu/news/2024-11-07/nagy-erdeklodessel-zajlott-le-az-issep-2024-konferencia-amelyen-az-informatikai>

VII. PROGRACE programozó verseny

Mikor és hol: 2024. december 18., Pécsi Tudományegyetem Műszaki és Informatikai Kar.

A versenyt a Neumann János Számítógéptudományi Társaság és a Pécsi Tudományegyetem közösen szervezi.

A versenyre 2 fős csapatok jelentkezését várjuk.

<https://njszt.hu/hu/event/2024-12-18/prograce-2024>



ICDL

15 debreceni fiatal ICDL bizonyítványhoz jutását támogatja a United Way Magyarország



Közösen a pályakezdő fiatalokért címmel tart szakmai workshopot és módszertani börsét a United Way Magyarország 2024. november 22-én, az egri Civil Közösségek Házában (Kossuth Lajos u. 12.) A rendezvény ingyenes, de regisztrációhoz kötött.

<https://njszt.hu/hu/news/2024-11-13/15-debreceni-fiatal-icdl-bizonyitvanyhoz-jutasat-tamogatja-united-way-magyarorszag>

ÖRÖKSÉG

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME) Távközlési és Mesterséges Intelligencia Tanszékének (TMIT) 75 éve



2024. november 26. (kedd) 14 órai kezdettel a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Informatikatörténeti Fóruma (NJSZT iTF) és a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME) tisztelettel meghív az iTF Nagy Számítástechnikai Műhelyek sorozatának következő rendezvényére.

Levezető elnök: Halász Edit

[A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem \(BME\) Távközlési és Mesterséges Intelligencia Tanszékének \(TMIT\) 75 éve – iTF, NJSZT Informatikatörténeti Fórum](#)

HOMELAB játékpályázat!

A Neumann Társaság [HCC Retro Mikroszámítógépes Szakosztálya](#) idén is HOMELAB játékpályázatot hirdet. A múlt évi, nagy sikerű HOMELAB-2 / AIRCOMP-16 játékpályázatunk és a tavaszi HOMELAB-3 játékpályázatunk után úgy döntöttünk, most **mindkét platform hívei számára** lehetőséget adunk, hogy bemutassák, milyen érdekes, értékes, friss játékok valósíthatók meg a 80-as évek magyar fejlesztésű mikroszámítógépein. **Határidő: november 20.!**

A részletes [pályázati felhívást](#) ide kattintva olvashatjátok.



PARTNEREK

34. Országos Tudományos és Innovációs Olimpia

A Magyar Innovációs Szövetség pályázati felhívása



„Ifjú feltalálók és tudósjelöltek figyelem!

Büszkeséggel és tenni akarással tölt el, amikor valaki Karikó Katalint vagy Krausz Ferencet emlegeti? Példaként tekintesz a legfrissebb magyar Nobel-díjasokra? Esetleg úgy érzed, hogy a te utad is a tudomány és az innováció irányába indult el? Talán már meg is született benned az a gondolat, amellyel előremozdíthatod a világot? Nos, akkor nem is kérdés, hogy itt a helyed a 34. Országos Tudományos és Innovációs Olimpián (OTIO)! A versenyre egyénileg vagy kétfős csapatba szerveződve jelentkezhetek, ha 2004. szeptember 1. és 2011. augusztus 31. között születtetek, de még nem kezdtétek meg felsőoktatási tanulmányaitokat.”

A pályázat benyújtásának határideje: **2024. december 2.**

https://www.innovacio.hu/3a_hu_34_felhivasOTIO.php

Kérdőív felvétel az MI alkalmazásával kapcsolatban



A kb. 15 perces kérdőív a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Gazdálkodás- és Szervezéstudományi Doktori Iskola kutatói által végzett felmérés része, célja a **MI projektekben való alkalmazásának vizsgálata**.

A [KÉRDŐÍV IDE KATTINTVA](#) tölthető ki.

A [PMI Budapest, Magyar Tagozat](#) és a kutatók köszönik a

támogatást!

A világűr jövője – tudomány és technológia konferencia

„Az emberiség szeme mindig is az ég felé tekintett, de az elmúlt években a világűr nem csupán a kíváncsiság tárgya, hanem a tudományos és gazdasági fejlődés egyik legfontosabb pillérévé vált. Ez az újfajta felismerés alapozta meg a legátfogóbb és leginnovatívabb világűr témájú konferencia megszervezését, amelyre tisztelettel és nagy szeretettel meghívjuk Önöket.”



Időpont: **2024. november 14.**

Helyszín: **HUN-REN Természettudományi Kutatóközpont** (1117 Budapest, Magyar Tudósok Körútja 2.)

Főszervező: **Gábor Dénes-díjasok Klubja Egyesület,**
társszervező: **Magyar Űrtevékenységet Támogató Egyesület**

[A rendezvényről bővebben](#)
