



NJSZT HÍRLEVÉL
2018. október 10.



50 éves a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság

A jubileumi év fővédnöke:

Lovász László, a Magyar Tudományos Akadémia elnöke

Tisztújító Közgyűlés

2018. november 5. 10 óra

Hotel Hungaria City Center 1074 Budapest, Rákóczi út 90.

Tisztelt Tagtárs!

Alapszabályának megfelelően **2018. november 5-én 10 órakor** a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság tisztújító közgyűlést tart a **Hotel Hungaria City Center**ben, amelyre ezúton minden tagtársat tisztelettel meghívunk. Határozatképtelenség esetén a megismételt közgyűlés időpontja 2018. november 5-én 10 óra 15 perc. A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság alulról építkező civil szervezet, melyben fontos minden tag véleménye, ezért minden tagtársunk részvételére számítunk. Az Elnökség által felkért Jelölőbizottság (elnöke: Friedler Ferenc, tagjai: Alföldi István, Gyenizse Pál, Péceli Gábor) széleskörű tájékozódás alapján alakította ki a jelölt listát. Alapszabályunk értelmében a Közgyűlésen is lehetőség van jelöltet állítani, akiket a jelenlévők 50% szavazattal megerősítenek.

Kérjük, hogy legkésőbb 2018. október 31-ig regisztráljon az alábbi linken:

<http://njszt.hu/neumann/njszt-tisztujito-kozgyules-regisztracio>

A jelöltekről részletesen: <http://njszt.hu/neumann/hir/20181004/elnokegi-es-fb-jeloltek-2018>

Napirend:

1. Elnöki beszámoló
2. Tisztújítás
3. Új elnökség köszöntője

Üdvözlettel:

Friedler Ferenc
elnök

A regisztráció hamarosan lezárul!!!

MI-t hoz a következő 50 év?

az 50 éves NJSZT ünnepi konferenciája

2018. október 17. 10.00 – 13.00 óra

Magyar Tudományos Akadémia

1051 Budapest, Széchenyi István tér 9.



A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság fennállásának **50. évfordulója** alkalmából ünnepi tudományos ülést tart a Magyar Tudományos Akadémián.

Felkért előadók:

- **Lovász László**, az MTA elnöke – Kell-e matematika a számítógép-tudományhoz?
- **Szász Domokos**, Széchenyi-díjas matematikus, akadémikus – Neumann János egy kedves eredménye, az Ergodtételel
- **Charaf Hassan**, BME tanszékvezető, egyetemi tanár – A Mesterséges Intelligencia kihívásai
- **Kroó Norbert** akadémikus, MTA Wigner Fizikai Kutatóközpont – A nanotechnológiától a kvantum technológiáig

Filmvetítés:

- **Neumann Jánosra emlékeznek kortársai (archív)**

A részvétel ingyenes, de regisztrációhoz kötött. Kérjük, regisztráljon a <http://njszt.hu/neumann/mit-hoz-a-kovetkezo-50-ev-online-regisztracio> linken!

Megalakult a Mesterséges Intelligencia Koalíció

Megalakult a Mesterséges Intelligencia Koalíció (MI Koalíció). Palkovics László innovációs és technológiai miniszter hangsúlyozta, a koalíció megalapításában ölt testet Magyarország válasza a mesterséges intelligencia generálta kihívásokra, platformot teremtve az ezen területen dolgozó szervezetek együttműködéséhez.

Az MI Koalíció alapítóinak szándéka, hogy közösen határozzák meg a mesterséges intelligencia hazai fejlesztésének irányát és kereteit. A koalíció részt vesz Magyarország MI stratégiájának kialakításában, illetve az MI elterjedésével összefüggő társadalmi és gazdasági hatások elemzésében.

Az MI Koalíció, a több mint 70 magyar és nemzetközi céget, egyetemet, tudományos műhelyt, szakmai- és közigazgatási szervezetet – köztük a **Neumann János Számítógép-tudományi Társaságot** is – magába foglaló tömörülés célja, hogy Magyarország Európa élvonalába kerüljön, fontos tagjává válva a nemzetközi mesterséges intelligencia közösségnek.

A hivatalos sajtóközlemény teljes szövege: <http://njszt.hu/neumann/hir/20181010/megalakult-a-mesterseges-intelligencia-koalicio>



Nemzetközi konferencia az intelligens rendszerekről



Jövőt befolyásoló témák – az intelligens robotikától az intelligens gyártórendszerekig. A **Neumann János Számítógép-tudományi Társaság** azért dolgozik, hogy ezek a társadalom számára előnyös folyamatokat indítsanak el. Nagyon fontos azonban az az elméleti háttér munka és kutatás is, amelyet szakmai közösségeinken keresztül támogatunk. Az immár 20 éve Társaságunk keretei között működő **Magyar Fuzzy Társaság** is kiveszi a részét ezekből a kutatásokból.

2018. szeptember 13-15. között immár 16. alkalommal került megrendezésre Szabadkán az IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY) elnevezésű nemzetközi konferencia, amely többek között a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság szakosztálya, a Magyar Fuzzy Társaság közreműködésével valósult meg.

A konferencia első napján kínai, kanadai és szerb egyetemekről érkező kutatók plenáris előadásait hallgathatták meg az érdeklődők, majd a további 2 napon összesen 49 előadás hangzott el, valamint a poszter szekcióban 8 előadás kapott helyet.

Tóthné Laufer Edit, a Magyar Fuzzy Társaság titkárának bővebb beszámolója:

<http://njszt.hu/neumann/szakmai-kozossegek/magyar-fuzzy-tarsasag/hir/nemzetkozi-konferencia-az-intelligens-rendszere>

28. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny (2018/2019-es tanév)

A Magyar Innovációs Szövetség, az Innovációs és Technológiai Minisztérium és az Emberi Erőforrások Minisztériumával közösen egyéni és kétfős csapatok jelentkezését várja a 28. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Versenyre. A versenyre jelentkezhet minden olyan fiatal, aki 1998. október 1. és 2005. szeptember 1. között született és még nem kezdte meg felsőoktatási tanulmányait.

Pályázni lehet műszaki, természettudományi, környezetvédelmi, informatikai, valamint matematikai területről bármilyen innovatív alkotással, találmánnyal, kutató vagy fejlesztő, ill. tudományos munka eredményével. Továbbá lehet pályázni a National Instruments myDAQ nevű termékének újszerű, máshol nem használt vagy publikált mérési vagy adatgyűjtési eljárásának kidolgozásával, ill. konkrét gyakorlati feladatok megoldására irányuló alkalmazással is.

A versenyen bármilyen egyéb versenyre vagy pályázatra készített pályamunkával, ill. műszaki alkotással is részt lehet venni.

A legjobb három pályázat lehetőséget kap 2019 szeptemberében, Szófiában, az EU Fiatal Tudósok Versenyén való részvételre, ahol további értékes pénz- és különdíjakat lehet nyerni (3500-7000 euró). A versenyen kiválasztott tehetséges fiatalok további nemzetközi versenyen, utazásokon vehetnek részt.

További információ: http://innovacio.hu/3a_hu_28_felhivas.php

NJSZT 50 éves

Az **NJSZT Informatikatörténeti Fórum** honlapja ([ITF honlap](#)) új menüpont sorozattal bővült. ([Az NJSZT 50 éves](#))



A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság megalakulásának 50. évfordulója alkalmából az iTF honlap szerkesztőinek egy kis csapata elkészített egy összeállítást, mellyel az iTF szeretne hozzájárulni a Társaság 50. évfordulójának méltó megünnepléséhez.

A NJSZT50 összeállítás tartalmazza:

- a [Képeskönyvet](#), amely 100 oldalon emlékezik meg a Társaság fontosabb eseményeiről,
- a Társaság 50 évének [tisztviselőit](#) és tevékenységüket,
- a [kitüntetések](#), amiket a Társaság 50 év alatt adományozott, és az NJSZT által kitüntetett személyek felsorolását,
- az [50 év elismertjeit](#), azokat a személyeket, akik az elmúlt 50 év alatt meghatározó módon járultak hozzá a Társaság tevékenységéhez.

és természetesen minden Elismert személyre vonatkozó adatlapot.

Robotprogramozó tábor

Örömmel értesítjük az érdeklődőket, hogy az **NJSZT Baranyai Területi szervezete** és a **Pécsi Tudományegyetem** 2 napos robotprogramozó tábort szervez az őszi szünetben. Az érdeklődők a két napos rendezvény során betekintést nyerhetnek az informatikusok világába, alapvető programozási készségeket sajátíthatnak el játékos formában. Az ismereteket LEGO robotok programozásán keresztül azonnal ki is próbálhatják. Minden diák oklevelet kap a részvételről.

A tábor időpontja: 2018. október 29-30. (hétfő és kedd) 09:00-16:00

Helyszín: Pécsi Tudományegyetem Műszaki és Informatikai Kar (7624 Pécs, Boszorkány u. 2.)

A táborba 7-12. osztályos diákokat várunk. A részvétel ingyenes. Mindkét napra ingyenes ebédet is biztosítunk.

A táborba az alábbi kérdőív kitöltésével lehet regisztrálni: <https://goo.gl/forms/lAzy6p6Lz1AmTqPy1>

Jelentkezési határidő: 2018. október 19.

További információkkal állunk rendelkezésükre az alábbi elérhetőségeinken:

Gyurák Gábor, gyurak@mik.pte.hu

Szerezzen már most európai digitális kompetenciákat!



A **DigComp** etalon az Európai Unióban. Ha digitális írástudását egy olyan rendszerben szeretné megszerezni és/vagy bizonyítani, amely teljes mértékben megfelel a digitális kompetenciák európai keretrendszerének, jó szívvel ajánljuk az **ECDL**-t. A hazánkban évtizedek óta az NJSZT által meghonosított és folyamatosan korszerűsített ECDL-lel tudását európai szinten bizonyíthatja a munka világában is.

Bővebben:

<http://njszt.hu/ecdl/hir/20180612/digitalis-kompetenciak-europai-keretrendszere?theme=njszt>

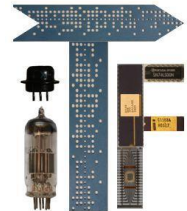
Rendezvények a közeljövőben

Az Ericsson Magyarország első negyedszázada

2018. október 12. 14.00 - 18.00 óra

Ericsson ház

1117 Budapest, Magyar Tudósok körútja 11.



2018. október 12-én 14 órától a **Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Informatikatörténeti Fórum (NJSZT iTF) Nagy Számítástechnikai Műhelyek** sorozatának következő rendezvényét az **Ericsson Házban** tartja meg.

A rendezvényen az **NJSZT iTF**, a **Hírközlési és Informatikai Tudományos Egyesület (HTE)** és az **Ericsson Magyarország** közös szervezésében mutatja be az **Ericsson Magyarország**, a magyar infokommunikációs iparág meghatározó szereplőjének történetét.

Részletes program és regisztráció: <http://njszt.hu/neumann/szakmai-kozossegek/informatika-torteneti-forum/esemeny/az-ericsson-magyarorszag-első-negyedszázada>

Hacktivity2018

2018. október 12-13.

MOM Kulturális Központ



2018-ban ismét megrendezésre kerül Közép-Kelet Európa legrangosabb IT biztonság konferenciája, a Hacktivity.

Keynote speakers: **Rodrigo Branco**, Chief Security Researcher az Intel Corporationtól és **Mike Ossmann**, alapító a Great Scott Gadgetstől.

Bővebben: <https://www.hacktivity.com/>

30. Körkapcsolás

2018. október 16. 13-18 óra

Ericsson, 1117 Budapest, Magyar tudósok körútja 11.

Téma: Jövőtrendek a projektmenedzsmentben - Technológiai projektek, újgenerációs projektmenedzserek

Technikai újdonságok, interaktív tábla, agilitás és jövőbe mutató trendek a 30. Körkapcsolás Konferencián. Októberi kiemelt szakmai rendezvény ezúttal a jövőbe tekint: bemutatásra kerül, hogy a technológiai fejlődés hogyan érezteti hatását a szakmában, milyenek lesznek a jövő projektjei és hogyan dolgozik a projektmenedzserek legfiatalabb generációja. Egy-egy kiemelkedő, innovatív fejlesztés a projektmenedzsment eszközeivel és a digitalizáció világa milyen újabb lehetőségeket kínál mindehhez.

Bővebben: https://www.pmsz.hu/rendezvenyek/pmsz-sajat-esemenyei/30-korkapcsolas-428?utm_source=hirlevel&utm_medium=mailchimp&utm_campaign=0920rendezvenyek&utm_content=korkapcsolas

„fakenews fék!” – IT biztonság konferencia a nemzetközi kiberhónap keretében

2018. október 25. 13-17 óra

Szent-Györgyi Albert Agora

Szeged Kálvária sugárút 23.



Az ECSM kampány keretében a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság hagyományosan megrendezi az IT-biztonság konferenciáját „fakenews fék!” címmel, a civil biztonságtudatosságtól – IT biztonság közérthetően - a professzionális védelem kritériumáig.

A konferencia témája az NJSZT által augusztus végén kiadott **IT biztonság közérthetően** ingyenesen letölthető kézikönyvétől (amely elérhető innen: <http://njszt.hu/de/it-biztonsag-kozerthetoen>), az információ rendszerszemléletén keresztül a digitális kor védelméig terjed, kiemelve a hazai információ biztonság állami szerepvállalását.

Felkért előadók és előadásaiuk:

Kürti Sándor – Kürt Zrt.: *Ha az építésszek úgy építenének, ahogy a programozók programoznak, az első harkály romba döntené a civilizációt*

Rajnai Zoltán – Magyarország kiberkoordinátora: *Állam vs. kiberbiztonság. Mit tehet az állam a megvalósítás érdekében*

Solymos Ákos – Quadron Kibervédelmi Kft. : *Biztonságtudatossági (ön)képzés szerepe a digitális életben maradáshoz*

Bencsik Balázs – Nemzeti Kibervédelmi Intézet igazgatója (felkérés alatt)

Keleti Arthur – kibertitok jövőkutató: *Gumitankok és a békeszerető Ramses fáraó - Hamis hírek 3300 évvel a kiber előtt és után*

Gyarmati Péter – professzor: *A védelem tárgya: a digitális kor*

A konferencia ingyenes, de regisztrációhoz kötött. Regisztrálni a <https://njszt.hu/fakenews-fek-regisztracio> linken lehet.

HEPTech -AIME workshop

2018. október 29-30

Hotel Mercure Buda

1013 Budapest, Krisztina krt. 41-43.

A CERN, MTA SZTAKI, MTA WIGNER FK, továbbá a BME és az ELTE, valamint a HEPTech Hálózat közreműködésével megrendezésre kerül a következő

Academia-Industry Matching Event Machine Learning and Visual Analytics in the Clouds Workshop

Az esemény célja, hogy akadémiai kutatók és ipari szakemberek bemutathassák egymásnak új eredményeiket, megosszák egymással ötleteiket, alkalmazásait, és hogy elősegítse új együttműködések létrejöttét az egyre elterjedtebb Gépi Tanulási, Vizuális Analitikai és más gyorsan fejlődő területeken.

Témakörök

- Gépi tanulás
- Mesterséges Intelligencia
- Big Data
- Vizuális Analitika
- Életminőség
- Komputációs Idegtudomány
- Komputációs nyelvészet
- Számítógépes Fizika
- Felhő technológiák
- Adatminőség
- Adatbiztonság

Meghívott előadók

- | | | | |
|----------------------|--------------------|------------------|------------------|
| • Jean-Marie Le Goff | CERN | • Orbán Gergő | Wigner RCP |
| • Pataricza András | BME | • Prószéky Gábor | MorphoLogic Kft. |
| • Kabai Róbert | Continental Ag. | • Vattay Gábor | ELTE |
| • Grolmusz Vince | ELTE | • Benczúr András | SZTAKI |
| • Németh Géza | BME, AI4EU Projekt | • Lőrinc András | ELTE |
| kapcsolattartó | | • Antal Péter | BME |

Bővebb információ: <https://indico.kfki.hu/e/aime18>

15. OGIK Országos Gazdaságinformatikai Konferencia

Az informatika széleskörű alkalmazása

2018. november 9-10.,

Soproni Egyetem

Az NJSZT GIKOF (Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Gazdaságinformatikai Kutatási és Oktatási Fórum) szakmai szervezet tizenötödik alkalommal szervezi meg az évente nagy érdeklődéssel kísért konferenciáját. A rendezvény célja, hogy lehetőséget biztosítson hazai és külföldi szakembereknek, egyetemi kutatóknak, doktoranduszoknak, ipari szereplőknek és fejlesztőknek a témához kapcsolódó munkáik bemutatására, a vélemények ütköztetésére, kutatói hálózatok építésére, a hasznos eszmecserére.

Többek között a következő témákban várunk előadásokat:

- Az üzleti tevékenységet, innovációt, versenyképességet növelő új technológiák;
- Üzleti folyamatok modellezése: modellvezérelt architektúrák, modellező nyelvek, fejlesztési elvek, módszerek, eszközök;

- Tudásalapú megoldások, alkalmazási területek és hatékonyságuk
- Vállalat-szintű integráció (IT-rendszerek és adatok, adatbázisok integrációja)
- Big Data menedzsment: adattárolás, feldolgozás, adatbányászat; elemzések, idősorok vizsgálata;
- Nyílt forráskódú megoldások alkalmazása az üzleti területen, hatékonyságuk
- Az informatika üzleti értéke, hatékonyságvizsgálat, elemzési módszerek,
- Ipari megoldások: Ipar 4.0 és IoT kihívások, újszerű módszerek, szoftverek és architektúrák;
- Kapcsolt területek: bioinformatikai megoldások, önvezető járművek stb.
- Oktatás, képzés: Gazdaságinformatikus BSc-, MSc- szakok, szakképzés (duális képzés, piaci igények vs. képzés, kompetenciák változása, változáskövetés az oktatásban, eszközök, szakemberek mobilitása stb.)

Információk az előadások jelzésével kapcsolatban:

- A tervezett előadásról egy maximum 4.000 karakteres absztraktot kell benyújtani on-line, magyar vagy angol nyelven. (az előadást a konferencián az absztrakt nyelvén kell megtartani).
- Jelentkezni lehet szóbeli illetve poszterelőadásra.
- Az absztraktok elfogadásáról a Programbizottság dönt.
- Az absztrakttal szemben támasztott részletes formai követelmények a konferencia honlapján találhatóak (<http://www.ogik2018.hu>).



A Mester és MI!

Neumanntól a blokkláncig és tovább

2018. november 27-én már a **12. Digitális Esélyegyenlőség (DE!) konferenciához** érünk.

Helyszín: Danubius Hotel Gellért

A Konferencia szakmai támogatója a Nemzeti Hírközlési és Informatika Tanács, valamint az Információs Társadalom folyóirat.

Részletes program:

<http://njszt.hu/de/esemeny/20180627/a-mester-es-mi-neumanntol-a-blokklancig-es-tovabb-a-12-de-konferencia-tervezett->

Regisztráció:

<http://njszt.hu/de/12-de-konferencia-online-regisztracio>

További rendezvények: <http://njszt.hu/kalendarium>



Az *IT biztonság közérthetően* című könyv ingyenes letöltésére szolgáló link elérhető a fenti képre kattintva!

A jövő múltja – Neumanntól az internetig

Könyv és kiállítás

„A jövő múltja” című könyv szerzői Álló Géza és Képes Gábor, szerkesztője Alföldi István. Kiadója a Neumann János Számítógéptudományi Társaság. A könyv megvásárolható a kiállítás helyszínén, a szegedi Agorában, illetve Budapesten az NJSZT ügyfélszolgálatán. (1054 Budapest, Báthori u. 16.). Ára: 3 850 Ft.

További információ: www.ajovomultja.hu és www.njszt.hu



A képre kattintva belelapozhat a könyvbe

Feliratkozás hírlevélre

Amennyiben Ön ezt a hírlevelet nem saját e-mail címére kapta, a feliratkozáshoz látogasson el a www.njszt.hu oldalra, ahol rendezvényeinkről, híreinkről további aktuális információt is talál.



Kövessen minket a Facebookon is: <https://www.facebook.com/njszt/>

Üdvözlettel: NJSZT