

FÓKUSZBAN

Felhívás jelölésre – Neumann Társaság szakmai díjai 2026



A Neumann János Számítógéptudományi Társaság több évtizedes hagyományának megfelelően idén is elismeri az informatika területén kiemelkedő szakmai teljesítményt nyújtó szakembereket. A Társaság díjai jelentős szakmai presztízszt képviselnek, és egy-egy kimagasló szakmai életút, eredmény vagy hozzájárulás fontos elismerései.

A Neumann Társaság ezúton várja a szakmai közösség jelöléseit az alábbi elismerésekre:

- Kemény János-díj
- Tarján-emlékérem
- Kalmár-díj
- Neumann-díj
- Életműdíj

A felhívás célja, hogy olyan szakemberek részesüljenek elismerésben, akik munkásságukkal, szakmai eredményeikkel és tevékenységükkel jelentősen hozzájárultak az informatika hazai fejlődéséhez és a szakmai közösség értékeinek gyarapításához.

Arra biztatjuk a szakmai közösség tagjait, hogy tegyenek javaslatot az általuk díjra érdemesnek tartott szakemberekre.

A díjak ünnepélyes átadására a novemberben megrendezésre kerülő Neumann Konferencián kerül sor, ahol az informatika kiemelkedő hazai képviselőinek munkássága előtt tiszteleg a Társaság.

HÍREK

Lezárult a tagsági szavazás az NJSZT új logóterveiről

Újabb fontos szakaszához érkezett a Neumann János Számítógéptudományi Társaság vizuális arculatának megújítása. A folyamatban kiemelten fontos számunkra tagságunk véleménye és aktív közreműködése, ezért a nyár folyamán tagjainkat is arra kértük, hogy ötleteikkel és saját logóterveikkel járuljanak hozzá a közös gondolkodáshoz.

A felhívásra két tagunktól érkezett kreatív javaslat, amelyeket ezúton is köszönünk. A beküldött elképzelések értékes szempontokkal gazdagították az arculat kialakításának folyamatát.

A beérkezett ötletek, valamint az előzetesen meghatározott szakmai és technikai szempontok figyelembevételével az Elnökség öt logótervet választott ki tagsági véleményezésre. A szavazás augusztus 26-án éjfélkor zárult, és összesen 98 tagunk vett részt benne. Egy tag több logótervet is támogathatott.

A szavazás eredménye:

- Logóterv 1 – 44 szavazat
- Logóterv 2 – 4 szavazat
- Logóterv 3 – 25 szavazat
- Logóterv 4 – 24 szavazat
- Logóterv 5 – 7 szavazat



A legtöbb támogatást tehát a Logóterv 1 kapta 44 szavazattal. Három tagunk jelezte, hogy a bemutatott tervek egyikét sem tartja megfelelőnek, ezért egyik lehetőségre sem adott le szavazatot. Érdekesség, hogy ugyanez a logóterv kapta a legnagyobb támogatást az Elnökség május 6-i előzetes véleményezése során is.

A tagsági szavazás ugyanakkor még nem jelenti az új logó végleges elfogadását. Az eredményeket az Elnökség következő ülésén megtárgyalja, ezt követően születik döntés az új vizuális arculat logóelemének elfogadásáról és használatáról.

Köszönjük minden tagunknak, aki részt vett a szavazásban, ötleteivel vagy véleményével hozzájárult a közös gondolkodáshoz és az NJSZT megújuló vizuális arculatának kialakításához.

Az új arculat bevezetéséről és a folyamat következő lépéseiről hamarosan további tájékoztatást adunk.

Szinnyei József-díjjal ismerték el két kiváló szakember munkásságát

Lengyelné dr. habil. Molnár Tünde és dr. Tószegi Zsuzsanna augusztus 20-a, államalapításunk ünnepe alkalmából Szinnyei József-díjban részesült. A rangos szakmai elismerés több évtizedes, kiemelkedő munkásságukat és a könyvtár- és információtudomány, a digitális kultúra, valamint az informatikai innováció fejlődéséhez való hozzájárulásukat méltatja.

Lengyelné dr. habil. Molnár Tünde oktatói, kutatói és vezetői tevékenységében szorosan összekapcsolódik a könyvtár- és információtudomány, a neveléstudomány, a digitális pedagógia és az informatikai innováció. Kutatásai többek között a könyvtárak digitális jövőjére, a digitális ökoszisztémákra, valamint a korszerű tudás- és tanulási környezetek fejlesztésére irányulnak. Munkájában kiemelt szerepet kap a digitális kompetenciák fejlesztése és a következő szakmai, tudományos generációk támogatása.

Dr. Tószegi Zsuzsanna több mint öt évtizedes pályafutása során a modern magyar könyvtárügy, az információtudomány és a digitális kultúra meghatározó szereplőjévé vált. Munkássága a könyvtári gépesítés korai időszakától az első online könyvtári adatbázisokon keresztül egészen a kulturális örökség digitalizálásáig ível.

A Neumann János Digitális Könyvtár és Multimédia Központ vezetőjeként jelentős szerepet vállalt a magyar kulturális örökség digitalizálásában, emellett a Digitális Irodalmi Akadémia program felelős vezetőjeként is dolgozott. Oktatóként, kutatóként és szakértőként generációk számára adta tovább tudását.

A két díjazott életútját egyaránt a magas szintű szakmai munka, az innováció iránti nyitottság és a tudás átadása jellemzi. Tevékenységük szorosan kapcsolódik a Neumann János Számítógéptudományi Társaság által képviselt értékekhez, az informatikai és digitális tudás fejlesztéséhez, a szakmai közösségek építéséhez, valamint a technológiai fejlődés társadalmi és kulturális értékteremtő szerepének erősítéséhez.



A Neumann Társaság gratulál Lengyelné dr. habil. Molnár Tündének és dr. Tószegi Zsuzsannának a rangos elismeréshez, és további szakmai sikereket kíván számukra.

Kutatók Éjszakája 2026

Hogyan válhat a hang képpé, a grafika zenévé, egy számítógépes alaplap fényobjektté? Mit kezd a művészet az algoritmussal, a véletlennel és a hibával – és milyen szerepet kap mindebben ma a mesterséges intelligencia? A felvetett kérdések mellett a technikátörténet kézzelfogható újraértelmezésével is találkozhatunk: a legendás szegedi kibernetikus „KATICA” egy különös parafrázisával, pontosabban annak mechanikus „őseivel” –

egy mozgó, érzékelő és irányt változtató kinetikus szoborral.

Az **NJSZT Számítógépes Művészeti Szakosztályának Kutatók Éjszakája-programja** a számítógépes művészet történeti gyökereitől a kortárs, kísérleti és hibrid alkotói gyakorlatokig vezet. Az előadások sokféle nézőpontból vizsgálják a művészet és a technológia kapcsolatát: szó lesz az elektronikus feedbackről, az oszcilloszkópról és a videóművészet hőskoráról; hang és kép kölcsönhatásáról, elektroakusztikus és audiovizuális kísérletekről; számítógépes alkatrészek művészeti újraértelmezéséről; az algoritmikus képalkotás, a rend és a véletlen kapcsolatáról; a digitális absztrakció változó eszköztáráról, valamint az ember, a számítógép és a mesterséges intelligencia közötti alkotói együttműködés új lehetőségeiről.

Az előadásokat vetítés egészítik ki. Látható lesz a Szakosztály alkotóinak műveiből készült válogatás, valamint egy **közös, animált audiovizuális kompozíció**, amely a különböző alkotói megközelítéseket egyetlen, folyamatosan alakuló képi folyamatban kapcsolja össze.



Kutatók Éjszakája 2026

időpont: 2026. szeptember 26., szombat, 17:00 órától 22:00 óráig

(előzetes bejelentkezés Kónya Orsolya [+36 70 336 7064](tel:+36703367064))

helyszín: NJSZT Informatika Történeti Kiállítás (ITK), Szeged, Szent-Györgyi Albert Agora 6722 Szeged, Kálvária sugárút 23.

A plakát GÁBOR ÉVA MÁRIA művének felhasználásával készült

SAKOSZTÁLYOK

A Neumann Társaság Számítógépes Művészeti Szakosztálya is díjazta a Digitális Agora alkotóit

A Neumann János Számítógéptudományi Társaság Számítógépes Művészeti Szakosztálya elismerő oklevéllel és különleges kiállítási lehetőséggel díjazta a Digitális

Agora 2025–2026 – IV. Nemzetközi Digitális Művészeti Triennálé *Hommage à Molnár Vera* kategóriájának kiemelkedő alkotóit. Az elismeréseket a triennálé augusztus 15-i finisszázsán és díjátadóján adták át a Pesti Vigadóban.

A technológia és a képzőművészet találkozására épülő Digitális Agora a hazai digitális művészeti élet jelentős nemzetközi eseménye. Az idei triennálén 183 alkotó vett részt, a budapesti tárlaton pedig 20 ország művészeinek munkáiból láthatott válogatást a közönség. A kiállított művek között

digitális nyomatok, animációk, videóművek, fény- és mobilobjektek, valamint mesterséges intelligencia alkalmazásával létrehozott alkotások egyaránt helyet kaptak.

A triennálé kiemelt tematikus kategóriája Molnár Vera, a számítógépes művészet nemzetközi jelentőségű úttörőjének életműve előtt tisztelgett. A közel három hónapon át látogatható kiállítást augusztus 15-én ünnepélyes finisszázs és díjátadó zárta, amelyen a Neumann Társaság Számítógépes Művészeti Szakosztálya elismerő oklevelekkel jutalmazta a kategória kiemelkedő alkotóit.

Az elismerés egyben újabb szakmai bemutatkozási lehetőséget is biztosít. A díjazott művészek 2027-ben csoportos jutalomkiállításon mutatkozhatnak be Balatonfüreden, a MOMÚ – Modern Műtárban, amely a modern és kortárs magyar, valamint nemzetközi geometrikus művészet különleges hazai kiállítóhelye.



A Neumann Társaság Számítógépes Művészeti Szakosztályának díjazottjai:

Beke-Lizák Péter, Bíró Ildikó, Tom Chambers, Csízy László, Füleky Adrienn, Gábor Enikő, Gergely Nóra, Gombos Lajos, Gyenes Zsolt, HAász Ágnes, Alexandra Haeseker, Herendi Péter, Hernádi Paula, Jászberényi András, Kántor József, Kelle Antal ArtFormer, Kömlődi Ferenc, Lonovics László, Miklós Gábor, NagyMolnár – Nagy Krisztián és Molnár Csaba, Németh Konkrét Gábor, Aleksander József Olszewski, Orosz Károly, Spitzer

Fruzsina, Székely Judit, Szilágyi Jéger Teréz, Adrian Timar, Varga Eszter és Zsubori Ervin.

Elhunyt dr. Arató Péter, a Neumann Társaság egykori alelnöke

Mély megrendüléssel értesültünk arról, hogy dr. Arató Péter Széchenyi-díjas villamosmérnök, a Magyar Tudományos Akadémia rendes tagja, a Neumann János Számítógéptudományi Társaság egykori alelnöke életének 85. évében elhunyt.

Dr. Arató Péter a hazai informatikai és műszaki tudományos élet kiemelkedő professzora és meghatározó szakembere volt. Tudományos és oktatói munkásságával jelentősen hozzájárult szakterülete fejlődéséhez és a következő szakmai generációk képzéséhez.



2001 és 2005 között a Neumann Társaság alelnökeként aktívan segítette közösségünk munkáját, szakmai tudásával és elkötelezettségével hozzájárulva a Társaság tevékenységéhez.

A Neumann Társaság tisztelettel és hálával őrzi dr. Arató Péter emlékét és szakmai örökségét.

Életének 81. évében elhunyt dr. Raffai Mária, az NJSZT egykori alelnöke

Elhunyt Raffai Mária, a hazai informatika és felsőoktatás meghatározó alakja, a Neumann János Számítógéptudományi Társaság egykori alelnöke, a gazdaságinformatikai oktatás és kutatás egyik úttörője.

Hosszú és gazdag pályafutása során oktatóként, kutatóként és szakmai közösségek szervezőjeként egyaránt maradandó értéket teremtett.

Pályáját rendszerszervezőként kezdte a RÁBA Magyar Vagon és Gépgyárban, majd 1976-ban csatlakozott a Győri Közlekedési és Távközlési Főiskolához. A később egyetemmé váló intézményben docensként, majd egyetemi tanárként dolgozott. Számos szakkönyv és országszerte

használt egyetemi tankönyv szerzőjeként generációk informatikai szemléletének formálásához járult hozzá.

A Neumann Társaság munkájában évtizedeken keresztül meghatározó szerepet vállalt. 1982-től a Társaság Győr-Sopron megyei szervezetének elnöke volt, 2000 és 2006 között pedig két cikluson keresztül az NJSZT alelnökeként segítette az országos szervezet munkáját. Nevéhez fűződik az NJSZT-Szintézis ECDL Vizsga- és Oktatóközpont létrehozása is.

2001-ben egyik alapítója, majd hosszú éveken keresztül meghatározó szakmai alakja volt a Gazdaságinformatikai Kutatási és Oktatási Fórumnak (GIKOF). Munkájával jelentősen hozzájárult a gazdaságinformatika önálló hazai tudomány- és oktatási területének kialakulásához, valamint az akkreditált gazdaságinformatikai képzés létrejöttéhez. A GIKOF konferenciasorozat, valamint a kapcsolódó szakmai folyóiratok révén új publikációs és együttműködési lehetőségeket teremtett kutatók, oktatók és vállalati szakemberek számára.



Nemzetközi szinten is aktívan képviselte a magyar informatikai közösséget. Közel egy évtizeden keresztül képviselte az NJSZT-t az International Federation for Information Processing (IFIP) szervezetében, 2010 és 2013 között annak főtitkáráként, később pedig tanácsnokaként dolgozott.

Kimagasló szakmai munkásságát számos hazai és nemzetközi elismeréssel jutalmazták. A Neumann Társaság 1999-ben Neumann-díjjal, 2020-ban Életműdíjjal ismerte el tevékenységét.

Raffai Mária személyében nemcsak kiváló kutatót és oktatót, hanem a hazai informatikai közösség fáradhatatlan szervezőjét és több szakmai generáció példaképét veszítettük el. Tudása, munkabírása és közösségépítő tevékenysége maradandó részét képezi a magyar informatika történetének.

Emlékét tisztelettel megőrizzük. Nyugodjon békében!

ICDL

Megújuló ICDL-tananyagok és új vizsgamodul érkezik ősszel

A nyári hónapokban intenzív szakmai munka zajlott az ICDL program keretében. Több, napjaink digitális kihívásai szempontjából meghatározó modul tananyaga megújult, emellett egy teljesen új képzési és vizsgaterület bevezetése is folyamatban van.

Az aktualizálás az Elektronikus hitelesség, elektronikus aláírás, valamint az IT biztonság modulokat érintette. A felülvizsgálat során kiemelt szempont volt, hogy a tananyagok kövessék a technológiai és jogszabályi környezet változásait, és olyan tudást nyújtsanak, amely a mindennapi digitális ügyintézés során közvetlenül hasznosítható.

Ennek részeként az Elektronikus hitelesség, elektronikus aláírás modul már a Digitális Állampolgárság Program (DÁP) alkalmazását is bemutatja, külön figyelmet fordítva az alkalmazáson keresztül elérhető ingyenes elektronikus aláírás lehetőségére.

A meglévő tananyagok megújítása mellett egy új ICDL modul fejlesztése is zajlik. A nemzetközi ICDL Foundation által kidolgozott Digital Citizen syllabus alapján készülő modul célja, hogy korszerű és gyakorlatban alkalmazható ismereteket biztosítson a digitális állampolgárságról, a felelős online jelenlétről, a digitális kommunikációról, valamint a biztonságos és tudatos internethasználatról.

Az új modulhoz kapcsolódó vizsgafeladatok fejlesztése jelenleg is folyamatban van. A tervek szerint a vizsgarendszer októbertől válik elérhetővé, így a jelentkezők már az őszi időszakban lehetőséget kaphatnak arra, hogy a Digital Citizen modulból is igazolják tudásukat.



A fejlesztések az ICDL azon törekvését szolgálják, hogy a digitális kompetenciák fejlesztésében folyamatosan naprakész, a mindennapi életben közvetlenül hasznosítható ismereteket biztosítson a tanulók és vizsgázók számára.

TEHETSÉGGONDOZÁS

Érmekkel teli nyár, kiemelkedő magyar sikerek a 2026-os diákolimpiákon

A nyári sikersorozat egyik kiemelkedő állomása a Ljubljanában megrendezett Közép-Európai Informatikai Diákolimpia (CEOI 2026) volt. A magyar csapat mind a négy tagja éremmel térhetett haza. Mihály Zsolt aranyérmet szerzett és abszolút második helyen végzett, Santa Gergely Péter ezüstérmes lett, Ungár Vince és Fajsi Horka pedig bronzérmet szerzett. Magyarország az összesített eredmények alapján a három legeredményesebb ország között zárta a versenyt.

Történelmi jelentőségű eredmény született az első alkalommal megrendezett Európai Mesterséges Intelligencia Diákolimpián (EUROAI) is. A kolozsvári versenyen Szörényi Zsolt András, a miskolci Földes Ferenc Gimnázium tanulója bronzérmet szerzett. Az eredmény egyben fontos visszajelzés a hazai mesterségesintelligencia-tehetséggondozás számára, amely a Hungarian AI Olympiad program keretében készíti fel a fiatalokat a nemzetközi megmérettetésekre.

A Pan African Informatics Olympiad (PAIO 2026) szintén jelentős magyar sikereket hozott. A versenyen részt vevő magyar válogatott és a gyakorlásként feladatokat megoldó IOI-kerettagok négy arany- és két ezüstérmet szereztek. Görömbey Tamás, Szilágyi Balázs, Baran Júlia és Vámosi Bendegúz arany-, Tarján Emma és Nguyen-Kovács My Lihn pedig ezüstéremmel zárta a megmérettetést. A PAIO egyúttal értékes nemzetközi versenytapasztalatot és felkészülési lehetőséget biztosított a magyar fiatalok számára.

A sikerek az Európai Junior Informatikai Diákolimpián (EJOI 2026) folytatódtak. A litvániai Kaunasban 25 ország 100 fiatal programozója mérte össze tudását. Aravin Péter aranyérmet szerzett, és pontszámai alapján az egész mezőny harmadik helyén végzett. Jenei Kristóf, Molnár-Sáska Tamás és Bodó Rókus egyaránt bronzérmet szerzett, így a magyar csapat valamennyi tagja dobogós eredménnyel zárta a versenyt.



A nyári diákolimpiai szereplést a 38. Nemzetközi Informatikai Diákolimpia (IOI) taskenti versenye koronázta meg. A magyar delegáció mind a négy tagja érmet szerzett. Santa Gergely Péter és Szilágyi Balázs ezüst-, Mihály Zsolt és Fajsi Horka pedig bronzérmes lett a világ egyik legrangosabb középiskolai informatikai megmérettetésén.

Magyar sikerek a RoboCup 2026 világbajnokságon



Kiemelkedő eredményeket értek el a magyar fiatalok a dél-koreai Incheonban megrendezett 29. RoboCup világbajnokságon, az autonóm robottechnológia egyik legrangosabb nemzetközi eseményén. A közel ötven ország részvételével zajló megmérettetésen Magyarországot négy csapat képviselte, amelyek több kategóriában is az élmezőnyben végeztek.

A Baptista Szeretetszolgálat Lightning csapata a RoboCup Junior Rescue Maze kategóriájában 31 csapat között versenyzett. Szilágyi Jázmin, Szél Nikolett és Cs. Kiss Zsófia Panna a verseny kezdetétől az élmezőnyben szerepelt, végül mindössze háromszázalékos teljesítménykülönbséggel maradt le a dobogóról, és az előkelő ötödik helyen zárta a világbajnokságot.

A nyíregyházi Hu-More-Bot csapat a RoboCup Junior OnStage 25 csapatot felvonultató mezőnyében ért el jelentős szakmai sikert. Két keréken egyensúlyozó, táncoló robotjaikkal elnyerték a Legjobb Technikai Interjú különdíját. A szakmai zsűri külön is méltatta a diákok által alkalmazott innovatív technikai megoldást.

A Rapidly Manufactured Robot Challenge (RMRC) nemzetközi mezőnyében a Nyíregyházi SZC Széchenyi István Technikum és Kollégium további két csapata képviselte Magyarországot. Az SOS Robotics Team az ötödik helyen, míg a SufniTech a 13. helyen végzett. Az RMRC-ben való részvétel önmagában is komoly szakmai teljesítmény, hiszen a csapatoknak szigorú minősítési feltételeknek kell megfelelniük, és a nevezéshez a nemzetközi bizottság meghívása is szükséges.

A RoboCup nem csupán verseny, hanem a robotika, a mesterséges intelligencia és az autonóm rendszerek fejlesztésének egyik fontos nemzetközi szakmai fóruma. A magyar csapatok ideai teljesítménye megmutatta, hogy a hazai fiatalok tudásukkal és innovatív megoldásaikkal a világ élmezőnyében is képesek helytállni.

ÖRÖKSÉG

Egy éve búcsúztunk Dömölki Bálinttól

Egy éve, 2025. augusztus 31-én hunyt el Dömölki Bálint, a magyar informatika kiemelkedő alakja, a Neumann János Számítógéptudományi Társaság tiszteletbeli elnöke és az Informatikatörténeti Fórum (iTF) alapító elnöke.

Dömölki Bálint szakmai munkásságával, közösségépítő tevékenységével és fáradhatatlan kíváncsiságával generációk számára mutatott példát. Meghatározó szerepet vállalt a hazai informatika fejlődésében, és szívügyének tekintette a magyar számítástechnika történetének, emlékeinek és értékeinek megőrzését, valamint továbbadását a következő generációk számára.

Szellemi örökségét a Neumann Társaság közössége ma is őrzi és továbbviszi. Ennek egyik példája az [NJSZT Informatikatörténeti Fórum Adattárának megújult nyitólapja](#), amely egy Dömölki Bálint által már évekkel korábban megfogalmazott elképzelést valósít meg.



Életének utolsó éveiben is töretlen érdeklődéssel fordult az informatika fejlődése felé. Kilencvenévesen is nyitott maradt az új technológiákra, és ugyanolyan kíváncsisággal fedezte fel a digitális világ újdonságait, mint amilyen lelkesedéssel évtizedeken keresztül maga is alakította azt.

Halálának első évfordulóján a Neumann Társaság tisztelettel és hálával emlékezik Dömölki Bálintra. Szakmai öröksége, emberi példája és a magyar informatika iránti elkötelezettsége továbbra is meghatározó értéket képvisel a Társaság és a hazai informatikai közösség számára.

PARTNEREK

Megjelent az Év Projektmenedzsere Díj 2026-os pályázati felhívása

A hazai projektmenedzsment szakmai szervezeteit képviselő Projektmenedzsment Kiválóság Tábla idén is meghirdette az Év Projektmenedzsere Díjat, amelynek célja a kiemelkedő hazai projektvezetői teljesítmények és

szakmai eredmények elismerése.

A pályázatra olyan projektmenedzserek jelentkezését várják, akik szakmai kompetenciájukat egy vagy több, általuk vezetett és az elmúlt öt évben lezárt projekten keresztül mutatják be. Az értékelés során egyaránt figyelembe veszik a pályázó szakmai szemléletét, a bemutatott projektek sajátosságait, valamint a projektvezetés során alkalmazott tudását és tapasztalatát.



A hazai elismerés egyben nemzetközi lehetőséget is jelent. A díj nyertese jogosultságot szerez az IPMA Achievement Award nemzetközi pályázatán való részvételre.

A pályázatok benyújtási határideje: 2026. szeptember 27.

A pályázati feltételek, a részletes felhívás és a benyújtáshoz szükséges dokumentumok az [Év Projektmenedzsere Díj hivatalos oldalán](#) érhetők el.
