

A digitális



világ GPS-e

A Neumann Társaság hírlevele

NJSZT Hírlevél - 461. sz. - 2022. 12. 14.

FÓKUSZBAN

Karácsony felé



*Szép Tündérország támad föl szívemben
Ilyenkor decemberben.
A szeretetnek csillagára nézek,
Megszáll egy titkos, gyönyörű ígézet,
Ilyenkor decemberben.*

*...Bizalmas szívvel járom a világot
S amit az élet vágott,
Beheggesztem a sebet a szívemben
És hiszek újra égi szeretetben,
Ilyenkor decemberben.*

*...És valahol csak kétkedő beszédet
Hallok, szomorúan nézek,
A kis Jézuska itt van a közelben,
Legyünk hát jobbak s higgyünk rendületlen
S ne csak így decemberben.*

(Juhász Gyula, 1902)

A nagy költő épp 120 éve írt ünnepi versének címét vettem kölcsön ehhez az ünnepi „fókuszáláshoz”. Ezt a lelkiállapotot keressük és kívánjuk mindannyian, hogy „bizalmas szívvel” kezdhesünk neki az új évnek. Ezt kívánom Nektek is, mindannyiótoknak.

Előtte pedig békés, tartalmas ünnepi készülődést és szép Karácsonyt... Az IT-sek sem különböznek bárki mástól, meghittséget, szeretetet adunk és várunk. Azért meg lehet spékelni az ünnepi napokat némi „kockulással”. Kódoló adventi [kalendáriummal](#), virtuális karácsonyi játékokkal a [Zoomon](#) – hasznos lehet, ha nem minden szerettünk él a közelünkben -, karácsonyi videójátékokkal a [gyerekeknek](#), némi retro [játékkal](#) és [zenével](#) a nosztalgizáló középnemzedéknek, fraktál-[karácsonyfával](#) a gyönyörködni vágyóknak.

Minden kedves olvasónknak, tagunknak, támogatóknak boldog Karácsonyt- és eredményes, sikeres új évet kívánunk! A következő Hírlevelünk január folyamán jelenik meg!

Képes Gábor

...és 2023 felé



Magyar Informatika Napja 2023

2023. január 18.

2023-ban évindító emlékkonferenciával emlékezünk Neumann Jánosra a Magyar Informatika napján.

„Legyünk hát jobbak s higgyünk rendületlen” – 2023-ban is! **Névadónk, Neumann János december 28-án lenne 119 éves, belépünk a Neumann120 évbe!** Már többször megírtuk, milyen sokféle programmal készülünk tisztelegni a zseniális életmű előtt. Kérlek, gyertek el személyesen a nyitóeseményre, amely egyben egy lehetőség a szakosztályainknak is arra, hogy megmutassák magukat, az új eredményeket – Neumann János nyomában!

Január 18-án, 13 órától várunk Benneteket az Óbudai Egyetem Neumann Karán. Ünnepeljük együtt a **Magyar Informatika Napját** – és köszöntsük együtt az N120 évet!

[Neumann 120 - Emlékév Neumann János születésének 120. évfordulója tiszteletére \(njszt.hu\)](#)

Szalay Imre

Élet és Tudomány – Christmas special



Hivatalosan december 23-án jelenik meg, de talán egy-két nappal korábban is megtaláljátok már az újságosoknál az **Élet és Tudomány karácsonyi számát**. A borítója biztos korszerűbb lesz, mint a 60-as években – a tartalma pedig még inkább: ebben jelenik meg az első Neumann-esszé, amely a szerkesztőség és a Neumann Társaság közös pályázatára született.

Garantáljuk, hogy nem a szokásos szempontokról szól, hanem Neumann János gondolkodásának egy ritkábban emlegetett kérdéskörében vizsgálódik, igazán olvasmányosan! Vegyétek meg a lapszámot!

Január 18-án, a Magyar Informatika Napján, az Óbudai Egyetemen rendezendő konferenciánkon pedig személyesen is köszönteni fogjuk az esszépályázatunk – továbbá a sci-fi novella és a képzőművészeti pályázatunk – dicséretes alkotóit!

Szalay Imre PMI Eric Jenett Person of the Year díjazott!

A projektmenedzsment egyik kiemelt szakmai szervezete, a **Projektmenedzsment Intézet (Project Management Institute, PMI)** a nemzetközi „PMI Eric Jenett Person of the Year” díjjal ismerte el **Szalay Imre**, a Neumann Társaság ügyvezető igazgatójának több évtizedes munkáját. A díjat minden évben olyan szakértőnek ítéli oda, aki kiemelkedően hozzájárult a projektmenedzsment szakmához, vagy annak gyakorlati megvalósításához, fejlesztéséhez.



Idén összesen két szakember kapta meg ezt a díjat a világon. Szeretettel gratulálunk!

Természetesen mi is büszkélkedünk a hírrel:

[Idén a Neumann Társaság ügyvezető igazgatója nyerte el a nemzetközi PMI Eric Jenett Person of the Year díjat](#)

...De még nagyobb örömmel mutatjuk be Imre méltatását, a videót és képeket. Ebben az életműben már a megújult Neumann Társaság is benne van!

[PMI Awards Gallery](#)

Szirányi Tamás székfoglalója

„A „nagy adatok” és a „dolgok internete” megjelenését szorosan követi az „intelligens szenzorhálózatok” és ezzel a „mesterséges térintelligencia” térnyerése, mely a mesterséges intelligencia egy új diszciplínája. A mesterséges térintelligencia célja olyan számítógépes látási algoritmusok kutatása, amelyek lehetővé teszik robotok és más intelligens eszközök számára a körülöttük lévő 3D terek feltérképezését, az ebben való pontos és robusztus lokalizálásukat, a jelen lévő objektumok felismerését, és értelmezni tudják ezek mozgását és kölcsönhatását a környező világban, biztosítva az objektumokkal és egyéb intelligens ágensekkel való együttműködést.”



Szirányi Tamás, a KÉPAF szakosztályunk alapítója megtartotta székfoglalóját az Akadémián. Gratulálunk a fontos témához és a tudományos elismertséghez!

[Szirányi Tamás: Gépi érzékelés – Intelligens tér | Eseménynaptár | MTA](#)

Ráadás az Aranytízben

A nagy sikerre való tekintettel 2022. december 12-én a Neumann Társaság egy ráadás gyakorlatorientált digitális készségfejlesztő tréninget tartott az [Örökifjak Klubja](#) érdeklődőinek. Minthogy bennünk szinte addikciót idézett elő a két korábbi, sikeresnek elkönyvelt [alkalom](#), örömmel tettünk eleget a felkérésnek egy bónusz tréning formájában.



A tematika változatlanul az okostelefonok praktikus használata körül forgott. A rendezvényt támogatta: **Belváros-Lipótváros Önkormányzata**, az **LSI Alapítvány** és a **United Way Magyarország**. Köszönjük! Örülünk, hogy hasznosak lehetünk – az időseket is segítve!

[Ráadás az Aranytízben](#)

December 8-án az ELTE digitális transzformációjáról beszélgettünk

Sebaj, ha lemaradtál, ide kattintva (<https://youtu.be/UTV6AhJrc-w>) megnézheted legutóbbi meetupunkat, melyben az ELTE két igazgatójával, **Ritter Dáviddal** és **Cseszregi Tamással** beszélgetett **Dandoy Gabriella**.

A beszélgetés Magyarország legrégebb óta működő és legnagyobb egyetemének máig tartó digitális átmenetét elevenítette fel, érintve a covidot megelőző időszakban tett erőfeszítéseket is, a jelenlegi tevékenységeket és a jövőre vonatkozó terveket, a forráshiány miatti kényszerűségeket.

Érthetővé válik, miért jött, bizonyos értelemben kapóra utóbbi, értsd: a forráshiány. A felhőtechnológia irányába való fordulás és a covidot megelőző évek során kialakított egységes identitásmenedzsmentnek tudható be, hogy az egyetem sikeresen vette az akadályt a 2020-as online átálláskor.

Bepillantunk az ELTE liberális intézményszervezési elveibe és működési modelljébe, technológiai rugalmasságába. Módszertanilag bevált a self-paced online learning kurzusok bevezetése, melyeket mindenki akkor végez el, amikor ráér. Az átállás olyan jól sikerült, hogy azóta is érzékelhető az egyetemi vezetés részéről a digitális transzformációval kapcsolatos elképzelések, projektek, pályázati igények feltétlen támogatása.



Jelenleg diskurzus folyik az intézmények között a felsőoktatásban létrejött nagymennyiségű tartalom – felhasználatlanul heverő értékek – standardizált osztályozásáról és hozzáférhetővé tételéről, tudásmegosztásról. Az efféle együttműködésekben, egymás forrásainak felhasználásában hihetetlen potenciál rejlik, és egyelőre itthon - nyugat-európai és angolszász országokhoz képest - kezdetleges szinten tartunk, noha a 21. század olaja, az adat.

Mindannyian tudjuk: nehéz és komoly feladat kooperálni. A beszélgetés legfontosabb tanulsága az, hogy erre óriási szükség van.

TEHETSÉGGONDOZÁS

19. Neumann Nemzetközi Tehetségkutató Programtermék Verseny – Kovács Győző szellemében

A Neumann 120 jubileumi évben a hagyományos szekszárdi Neumann Verseny is különleges lesz! **Olvasd el a versenyfelhívást, nevez - és legyél esélyes a különdíjra is, mellyel a Neumann János által inspirált munkákat ismerjük el!**



A versenyen bárki részt vehet (általános és középiskolás diákok, egyetemisták), aki a döntő induló napjáig, azaz 2023. március 23-ig a 20. életévét még nem töltötte be. A versenyre - hagyományosan - egy pályázatot több versenyző közösen is készíthet. A nevezés a verseny honlapján a <https://neumannverseny.hu> címen elérhető on-line felületen történik. A nevezésnek a pályamunkát bemutató max. 10 perces videót is tartalmaznia kell! **Nevezési határidő: 2023. február 24.**

Találkozunk **március 23-án**, a döntőn!

[19. Neumann Nemzetközi Tehetségkutató Programtermék Verseny – Kovács Győző szellemében](#)

MIRK Nyíregyháza

2023-ban is lesz **Magyar Ifjúsági Robot Kupa**, azaz MIRK! Budapesten és Nyíregyházán, több ligában várjuk a jelentkezőket! A Neumann 120 jubileumi évre tekintettel várhatóan ünnepi programmal bővített eseményre kerül majd sor. A tervezett ligák: **Soccer, OnStage, Rescue Simulation: CoSpace és Maze, Rapidly Manufactured Robot Challenge (RMRC).**



Jelentkezési határidő 2023. február 28.

Jelentkezési lapok letölthetők 2023. január 9-től az MRKA honlapján: <http://robotkupa.hu/>

Részletek:

[MIRK 2023, Nyíregyháza](#)

Prograce – országossá terebélyesedő verseny a játék jegyében

A Pécsi Tudományegyetem Műszaki és Informatikai Kar és a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság közös szervezésében 2016-ban rendeztük meg az első Prograce programozó versenyt. 2019-ig minden évben megrendeztük az eseményt, de a Covid miatt két évet kellett várni, hogy a jubileumi, V. Prograce 2022. december 10-én újra fiatalokkal teli, nyüzsgő helyszínné változtassa a PTE Boszorkány úti campusának épületét!



[V. Prograce - versenybeszámoló | Neumann János Számítógéptudományi Társaság \(njszt.hu\)](#)

Exkluzív interjúnk **Gyurák Gáborral**, Baranya Megyei Területi Szervezetünk titkárával, a verseny főszervezőjével a kulisszatitkokba enged betekintést – és láthatunk képernyőképeket a versenyre született játékokból is!

[Kezd országos versennyé válni a Prograce | Neumann János Számítógéptudományi Társaság \(njszt.hu\)](#)

Felfedezettjeink 2023



A **Nemzeti Tehetségsegítő Tanács (NTT)** évek óta nagy érdeklődés mellett hirdeti meg „Felfedezettjeink” pályázatát. Jelen felhívásukkal a 2021-es, illetve 2022-es év folyamán kimagasló teljesítményt mutató fiatalokat keresnek.

Pályázatok benyújtása: 2022. 11. 30. – 2023. 01. 16. között online pályázói adatbázison keresztül.

[Felfedezettjeink 2023 | tehetség.hu](#)

Múlt és Jövő: 45 évről és a folytatásról, december 15-én!

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Szervezete, új elnevezése szerint: Szakosztálya, december 15-én harmas évforduló alkalmából ünnepi konferenciát rendez a „A múlt és a jövő” címmel.



A 45 éves szakosztály konferenciáján történeti témák, áttekintések mellett friss, robotikai kérdésekről is szó lesz, ajánljuk azoknak, akik érdekesnek találták idei robotika online meetupukat.

Ebbe is be lehet online kapcsolódni! **December 15-én, 15 órától!**

Részletes program pdf-ben a linkben!

[A múlt és a jövő | Neumann János Számítógéptudományi Társaság \(njszt.hu\)](#)

Fuzzy-pezség



2022. november 21-22. között a **Magyar Fuzzy Társaság** közreműködésével az Óbudai Egyetem, valamint az IEEE Hungary Section, az IEEE SMC Chapter, az IEEE CI Chapter, az IEEE Joint IES/RAS Chapter, és az IEEE Control Systems Chapter ismét megrendezte a Joint CINTI-MACRo 2022 konferenciát, amely rendhagyó módon, két helyszínen zajlott, Budapesten az Óbudai Egyetemen és Tîrgu Mureşban – Marosváráshelyen - a Sapientia Egyetemen. A rendezvényen összesen 17 ország kutatói vettek részt, három fiatal informatikusnő pedig díjat is kapott a szakosztálytól! Gratulálunk!

[Fuzzy-pezség: dupla konferencia és közgyűlés](#)

Rövid tudósítás a RobOlimpiáról



2022. november 24-re hirdette meg a **Műszaki és Természettudományi Kultúráért Egyesület**, megyei vezetőnk, **Nemes József** irányításával a Harmadik Szombathelyi RobOlimpia Versenyt, melyre 23 csapat nevezett, és vett részt. Szumó, gyorsasági vonalkövetés, Drag Racing – sokféle, izgalmas kategóriában bizonyíthattak a robotosok!

[Rövid tudósítás a Harmadik Szombathelyi RobOlimpia Versenyről](#)

Neumann Kollokvium

Az **Orvos-biológiai Szakosztály** 2022. november 24-25-én, Szegeden immár harmincötödik alkalommal rendezte meg kétnapos, nagy múltú konferenciáját, a Neumann Kollokviumot.



A két járványos évben csupán telekonferencia formájában tudtunk találkozni, idén mindannyiunknak jólesett újra a személyes találkozás. Ezt a résztvevők és előadások magas száma is jelezte. **A 75 résztvevő közül 70-en személyesen, s csupán öten követték online az elhangzott 44 előadást és a kerekasztal-konferenciát.**

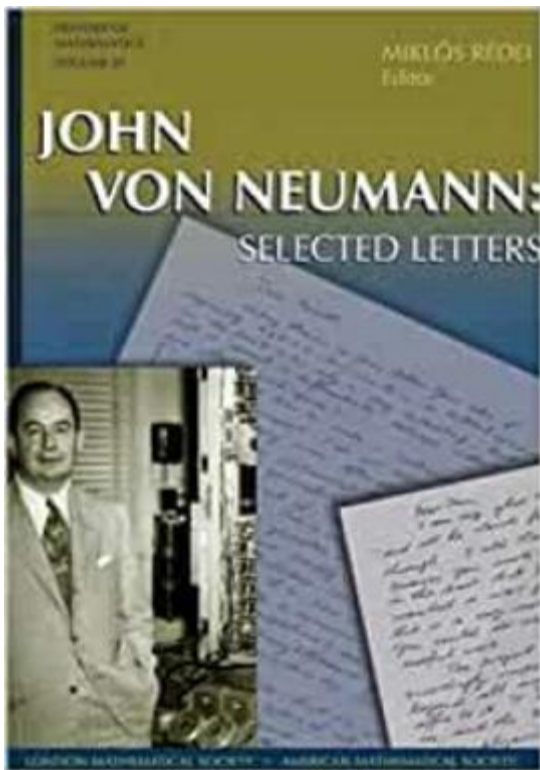
[Ilyen volt a Neumann Kollokvium!](#)

ÖRÖKSÉG

Neumann120 – csemegék

Neumann 120 – Bővülő Kaleidoszkóp

Ismét frissítettük Neumann120.hu ünnepi oldalunk Kaleidoszkóp rovatát, most Neumann János válogatott levelezéséről és a Man from the Future monográfiáról olvashattok, továbbá a Neumann Professzori Cím elismertjei és a Rajk Szakkollégium Neumannosai is feltüntetésre kerültek.



[Neumann 120 Kaleidoszkóp - Emlékév](#)
[Neumann János születésének 120. évfordulója tiszteletére \(njszt.hu\)](#)

Neumann 120 – Hallgassátok a Klubrádiót!

2023-ban lesz Neumann születésének 120. évfordulója. Ennek apropóján, **január 5-én**, csütörtök délelőtt az Ötösben **Warholik Zoltán** vendége lesz **Dénes Gábor** rendező, az „Elképzelt beszélgetés Neumann Jánossal” című rádiójáték írója. Neumannról, kivételes tehetségéről, örökségéről és nem utolsósorban **a január 7-én, délután 2-kor a Klubrádióban Fodor Tamás** színművész előadásában **hallható rádiójátékáról** fognak diskurálni. Ha tudjátok, mindkét adást hallgassuk együtt, online!

[Címlap | Klubrádió \(klubradio.hu\)](#)

50 éves az R10 aprobációja



1972. december végén került sor az R10 számítógép nemzetközi bevizsgálására. Ennek különösen az a jelentősége, hogy ugyan ezt megelőzően is voltak jelentős magyar ESZR (Egységes Számítógép Rendszer) bevizsgálások, de ez volt az első rendszerszintű számítógépbevizsgálás Magyarországon. Ezzel csatlakozott a rendszer magjait képező számítógépek aprobációjának köréhez hazánk, egy jelentős nemzetközi együttműködés részeként.

Reméljük, hogy adattári anyagaink alapján mindenki felépítheti, megtalálhatja e bonyolult történet számára fontos momentumait, saját verzióját. Ebben segítünk egy gazdag linkösszeállítással!

[Informatikatörténeti Fórum - R10, 50 éve történt](#)

Új videóinterjúkkal bővült Adattárunk

Egy úttörő magyar informatikusnő, női példakép **Kozma László** tanszékéről – és az **MProlog** atyja. [Halász Edit](#) és [Szeredi Péter](#) videoportréjával bővült Adattárunk „Arcképek a magyar informatika történetéből” sorozata.

A videoportrékban a szakma egyes kiemelkedő személyiségeinek életútját mutatjuk be.



A most elkészült portrékat [Talyigás Judit](#), szerkesztő-riporter és **Abed-Hadi Forát**, operatőr-vágó készítették.

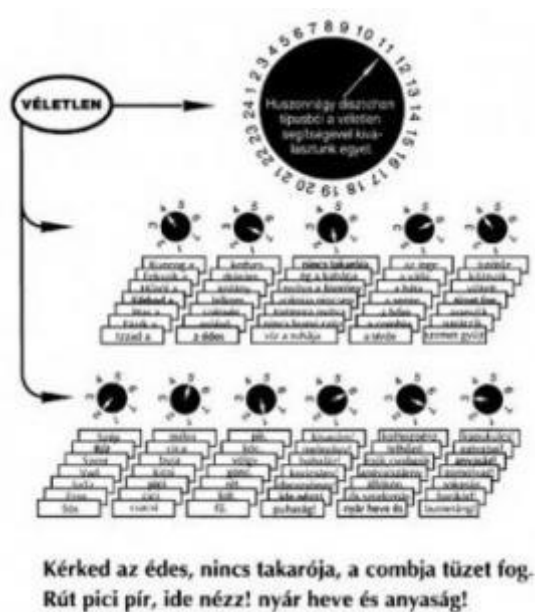
Halász Edit portréja az NJSZT “Nők a hazai informatikában” projekt keretében készült.

Nagyon ajánljuk bölcs gondolataikat!

[Újabb két videoportré az Adattárunkban! - ITF, NJSZT Informatikatörténeti Fórum](#)

Újra élvezhetjük a Disztichon Alfa csodáját

Ismét elérhető lett **Papp Tibor** 1994-ben megjelent Disztichon Alfa című versgenerátora. Az eredeti, ma már hozzáférhetetlen program platformfüggetlen változatát közzétették az **Irodalomtudományi Intézet** honlapján. Sajtóhír a bejelentésről: [Tech: Elérhetővé teszik a neten a legendás magyar versgenerátort | hvg.hu](#)



És örömkre már kint is a (szinte) végtelen remekmű:

[Disztichon Alfa \(abtk.hu\)](#)

Ajánljuk **Képes Gábor** kollégánk interjúját is a számítógépes irodalom úttörőjével:

[Magyar Nemzeti Digitális Archívum • A vers mögött – Papp Tibor digitális költői műhelye \(mandadb.hu\)](#)

10 éve hunyt el Kovács Győző

December 18-án lesz 10 éve, hogy elment Győző. Az örökmozgó vezető, szervező, a Neumann-örökség népszerűsítője, aki lezseren, de vérkomolyan szolgált a magyar IT

örökség ügyét. Az ő emlékműve a székszárdi Neumann Verseny, de a Neumann Társaság értékrendjében, napi működésében is még ott a szellemisége.



Informatikatörténeti Fórumunk videóválogatását ajánljuk, benne interjút Neumann János öccsével, az IT legendáival, utánozhatatlan, humoros előadásait. A képen a csokornyakkendő Győző egy amerikai öregúrnál jár látogatóban: **Herman Goldstine**-nél, Neumann közvetlen munkatársánál...

Így emlékezünk rá...

[Válogatás Kovács Győző videóarchívumából \(njszt.hu\)](#)

ICDL

ICDL Kihívás meghosszabbítva!



Az ICDL Kihívás! a nagy érdeklődésre való tekintettel meghosszabbítva! A tervezett 2022. december 31-es befejezés helyett az ICDL Kihívás! teljesítésére 2 további hónapot szánhatnak az érdeklődők, azaz **2023. február 28-án éjféltől** zárul az akció.

Ennek megfelelően a nyertesek kisorsolása 2023. január 31-ről 2023. március 21-re tolódik!

További részletek:

<https://njszt.hu/hu/webform/icdl-kihivas>

Cseh példa, remek videóval

Cseh barátaink bevezették az **ICDL robotika** modult, s ennek tapasztalatait osztották meg nemrégiben a többi ICDL partnerrel, köztük Magyarországgal is.



Az alapvető koncepciójuk az, hogy a már meglévő modul kínálatra építve egy olyan új csomagot ajánljanak az érdeklődőknek, ami akár a kezdők számára is elsajátíthatóvá teszi a robotika fortélyait. Az ajánlott csomagban egyéb ICDL modulok kaptak helyet úgy mint: táblázatkezelés, adatbázis-kezelés, kódolási alapismeretek, robotika.

[Cseh példa, videóval](#)

Elfogadta a kormány a Nemzeti Digitalizációs Stratégiát

A Neumann Társaság elkötelezett az NDS-ben megfogalmazott célok iránt, és tevékenyen részt vesz azok megvalósításában.



Az NDS a hazai digitális kompetencia fejlesztés erősségei között említi meg az ECDL rendszert, és a szakmai partnerek között a Társaságot, ami **elismerést jelent szakmai közösségünknek és az ICDL vizsgaközpontokban tanító kollégáknak is.**

A dokumentum a honlapunkról is letölthető!

[Elfogadta a kormány a Nemzeti Digitalizációs Stratégiát](#)

PARTNEREK

Programozott grafikák – az NJSZT támogatásával!

Könyvbemutató MA este 6-kor!

Csízzy László villamosmérnök (jelenleg a MAOE aktív alkotója) távközlési munkája mellett a **Lantos Ferenc** által vezetett Pécsi Vizuális Műhelyben tevékenykedett a 70-es, 80-as években. Asztali síkplotterrel és konzol írógéppel, a készített korai számítógépes grafikákat. Az album e munkák utólag rendszerezett dokumentációja.



Csízy László a “humán” és a “reál” világ szétválasztásában nem hisz, érték a közös emberi tapasztalat. Az alapvető vizuális elemekkel végzett műveletek eredménye esetenként vizuális kísérlet maradt, más esetekben önálló “alkotássá” vált. Nem volt kapcsolata a nyugati országokban akkor már évek óta tartó számítógépes aktivitással. Elképzelései mégis sok rokonságot mutatnak a könyvben is idézett **Molnár Vera** gondolataival.

Már a Neumann120 év egyik felvezetéseként támogattuk a gyönyörű album megjelentetését!

[CSÍZY LÁSZLÓ: PROGRAMOZOTT GRAFIKÁK – FUGA : : Budapesti Építészeti Központ | Kiállítások | Koncertek | Bemutatók | Könyvesbolt](#)

Kvantumprogramozás alapjai

Mire lehet jó egy kvantumszámítógép, és hogyan kell programozni egy ilyet? Ha érdekelnek ezek a kérdések, van már minimális tapasztalatod a Pythonnal, és elmúltál 14 éves, jelentkezz a **QHungary** háromszor három órás minikurzusára!



[Kvantumprogramozás alapjai \(QBronze\) kurzus | Neumann János Számítógéptudományi Társaság \(njszt.hu\)](#)

Érdekel a téma? Addig is nézd vissza Kvantumszámítógépes meetupunkat!

[A KVANTUM HANGJA: Kvantumszámítás: világmegváltó technológia vagy csak egy újabb „buzzword”? - YouTube](#)

Szakmai teadélután az év projektmenedzserével!

A Magyar Zene Háza egyértelműen sikeres projektnek nevezhető. Mindenhol csak a jó dolgok, a pozitív tényezők olvashatók, és mindenhol a nemzetközi és hazai sikerektől, díjaktól hangos a sajtó. Ez a szuper pozitív kimenetel nem volt előre látható az elejétől kezdődően – csak titkon reméltük, hogy igazán maradandó alkotásban van részünk.



Voltak hullámvölgyek, voltak vargabetűk és voltak olyan időszakok, amikor különböző tényezők miatt jöhetett volna olyan döntés is, hogy az egészet el kell engedni. Ilyen vizeken kellett egyenesben tartani a kormányt és nem levenni a célról a szemünket. A projekt összetett volt és bonyolult, amit a csapattagok hite, elkötelezettsége és szakmai tudása vitt sikerre. Elmesélem röviden, hogy hogyan is jutottunk az elejétől a végéig, mi volt a sikerünk titka.

[Rendezvények - Magyar Projektmenedzsment Szövetség \(pmsz.hu\)](#)

Nagy Péter az IEEE nagyjai között



A HTE-ben végzett munkája mellett, feladatai közé tartozik majd az IEEE Conferences Committee tagjaként a rá kiosztott különböző feladatok magas színvonalú elvégzése.

"IEEE Conferences Committee provides leadership for the global IEEE Conferences Community. Guiding the overall IEEE conference principles through engagement and governance, the IEEE Conferences Committee is committed to ensuring the growth and vitality of IEEE conferences in current and future paradigms."

[Főoldal - HTE site](#)

Befejeződött a Havass-sorozat: karácsonyi olvasnivaló

A sorozat hatodik és egyben utolsó részében a számunkra elengedhetetlen mértékletességről írta le gondolatait **Havass Miklós** tehetség-nagykövet, a MATEHETSZ és a Nemzeti Tehetségsegítő Tanács egyik alapítója, a Neumann Társaság tiszteletbeli elnöke.



„Előzetes gondolataink tükrében foglaljuk össze, mi is tehát a feladatunk, az ifjúság nevelésével foglalkozó szülőknek, pedagógusoknak, mentoroknak és a majdan felnövekvő tanítványainknak! Mit adjunk át, és hogyan utódainknak? Mi a nevelésünk központi kérdése? Ez a kulcskérdése a ma forrongó állapotban lévő oktatási rendszerünk reformjának is. Különösen is fontos ügye ez a tehetségsegítő szakembereknek, akiknek kezei közül kerülnek ki a jövő várhatóan erős befolyással rendelkező influenszerei. Nem közömbös, hogy ők milyen irányban befolyásolják majd világunk alakulását.”

Ajánljuk a korábbi részeket is!

[Egy Tehetség Nagykövet gondolatai \(6. rész\) - A Feladatról | tehetség.hu](#)

Az Informatikai Kar az egyetemi programozómatematikus-képzés jubileumát ünnepli.



Az Eötvös Loránd Tudományegyetemen 1972 óta lehet programozó matematikát tanulni. A képzést a Természettudományi Karon indították el, az 50. évfordulót ünneplő rendezvényen a szak volt oktatói és az első évfolyam hallgatói emlékeznek vissza a kezdetekre. **December 15-én** megszólal **Arató Péter, Kátai Imre, Recski András, Körmendi Sándor, Rutkovszky Edéné, Bohus Mihály, Füzi Péter és Deményné Kertész Krisztina**. A megemlékezést az ELTE Alumni Szervezete is támogatja.

[ProgMat 50 | Neumann János Számítógéptudományi Társaság \(njszt.hu\)](#)

Az IVSZ programja januárban!



Az egyik legnagyobb kihívás, mégis jelenleg minden tényező ezt követeli meg. A megszokott, jól ismert mintákat, berögződéseket elengedni, új utakat, nézőpontokat keresni. Újra gondolni, átformálni azt, amit a világról, a technológiáról, az üzletről tudunk. Akár új alapokra helyezni, ismét nekifutni olyan kérdéseknek, amelyekről már különböző okok miatt lemondtunk. Olyan megoldások, válaszok után eredni, amelyet valakik, valamilyen okok miatt elengedtek, pedig már közel volt a megoldás.

Oldjuk meg együtt a megoldhatatlant a SMART-on 2023-ban!

[SMART 2023 – Changing reality • IVSZ](#)

Rátz Tanár Úr Életműdíjasok

Idén 22. alkalommal adták át a természettudományos tárgyakat oktató pedagógusoknak járó [Rátz Tanár Úr Életműdíj](#)at. Az idei évtől kezdődően a díjazott tanárok fejenként 2 millió forinttal járó elismerést vehettek át a [Magyar Tudományos Akadémia](#) Dísztermében.



Az Alapítvány a Magyar

Természettudományos Oktatásért több, mint két évtizede dolgozik azért, hogy évről évre megtalálja és elismerje a kiemelkedő tehetségű pedagógusokat – bárhol is tanítsanak az ország területén. E célokkal összhangban, újabb nyolc tanár kapta meg a Rátz Tanár Úr Életműdíjat!

Csatlakozunk a **KÖMAL**-hoz, szívből gratulálunk a Neumann János tanáráról elnevezett díj birtokosainak!

[Facebook](#) , [Ratz Tanár Úr Életműdíj](#)
(ratztanarurdij.hu)

Megvan az év digitális tanári csapata! - díjakat adott át a VISZ

A Vezető Informatikusok Szövetsége idén is átadta Az év tanárscapata a digitalizációért díjat és a vele járó 2 millió forintos támogatást.



Az idei pályázati kiírás is tartalmazott aktualitást. Amellett, hogy a pályázó tanári munkaközösségeknek be kell mutatniuk az iskolája jelenlegi helyzetét, informatikai eszközellátottságát, valamint általános digitális oktatási képességét, vázlatos tervet is kellett mellékelni arról, hogy mire fordítanánk a pályázattal elnyerhető támogatást, és az mennyiben és milyen módon segítenék elő intézményük energiatakarékosságát.

Tehetséggondozásért felelős alelnökünk, Erdősné dr. Németh Ágnes is segítette a zsűri munkáját! Gratulálunk a díjazottaknak!

[Megvan az év digitális tanári csapata! - díjakat adott át a VISZ - Computerworld](#)



Támogatóink

