

NJSZT HÍRLEVÉL 2017. szeptember 27.

Biztonságtudatosság újratöltve - IT biztonság közérthetően

Az IT biztonság témája megkerülhetetlenül fontos, hiszen a kibertámadások ma már egész nemzeteket, cégeket, de a mindennapi felhasználót is naponta érintő veszélyforrások. Az infokommunikációs eszközök ma már behálózzák munkahelyeinket, háztartásainkat, gyakorlatilag egész életünket.

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság ennek tudatában június végén **IT biztonság közérthetően** címmel ingyenesen hozzáférhetővé tett könyvet jelentetett meg. A könyv a Nemzeti Kibervédelmi Intézettel együttműködve készült, a QUADRON Kibervédelmi Szolgáltató Kft. támogatásával. A neves szakemberek – Erdősi Péter Máté és Solymos Ákos – által írt, a mindennapi életben előforduló veszélyeket és az ellenük való védekezést átfogóan ismertető munkát a Nemzeti Közszerződési Egyetem a hivatalosan letölthető tananyagai közé sorolta.

Az **IT biztonság közérthetően** című elektronikus kötetet közel tízezeren töltötték le a nyár folyamán az NJSZT weboldaláról.

Az első kiadásra érkezett rengeteg pozitív visszajelzés és segítő szándékú észrevétel arra sarkallt bennünket, hogy újra felkeltsük a biztonságtudatosság iránti érdeklődést, javítva és kiegészítve könyvünk induló változatát. A továbbra is ingyenesen letölthető könyv mellé mostantól önkormányzati segítő fejtörőt is ajánlunk. **A Facebook-oldalunkon hetente megosztunk egy IT biztonság kvízt, melynek kitöltői között havonta ajándékokat is kisorsolunk.**



Bővebben: <http://njszt.hu/de/hir/20170925/biztonsagtudatossag-ujratoltve-it-biztonsag-kozerthetoen>

Az első kvíz már kipróbálható az NJSZT Facebook-oldalán:
<https://www.facebook.com/njszt/app/489107954569299>

Kötődés a múlthoz

Múlt nélkül nincs jelen és jövő. A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság épp ezért küldetése egyik pillérének tartja a múlt értékeinek megőrzését. Ez a munka nemcsak azért nem hiábavaló, mert a kutatók számára fontos, hogy a fejlődés stációit megismerhessék, s ehhez egy felelősségteljes tudományos egyesület minden segítséget megad.

Szívet melengető, hogy ezek az értékek mennyi emléket idéznek fel a látogatókban – pénteken zártuk Nekem 8(bit) című tárlatunkat, melyet továbbviszünk világszínvonalú Informatika Történeti Kiállításunkba (ne felejtsek: **november 8 – Nekem 8!**), de addig is böngészhetővé tesszük a tárlat budapesti vendégkönyvét.

Bővebben és a vendégkönyvi bejegyzések: <http://ajovomultja.hu/news/kotodes-multhoz>

Kutatók Éjszakája

2017. szeptember 29.

ITK programja:

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Informatika Történeti Kiállításában a Kutatók Éjszakáján a robotoké a főszerep. Az október végéig látogatható **MI** és a Robot című időszaki kiállításhoz kapcsolódóan Képes Gábor, az NJSZT főmunkatársa, a kiállítás rendezője tart szakmai tárlatvezetéssel egybekötött előadást a Robotika történetéről, a kiállításon pedig a vonalkövető robotok világáról és a tárlaton is látható Khepera III robotról **dr. Szépe Tamással**, a Szegedi Tudományegyetem Műszaki Informatika Tanszék adjunktusával beszélgetünk.

Robotika előadás 19 óra és 21 óra

A vonalkövetés világa 20 óra

A **Kutatók Éjszakáján** az állandó kiállítás – a világ egyik leggazdagabb és legnagyobb informatikatörténeti kiállítása – rendhagyó tárlatvezetésekén tekinthető meg: 18:30-tól, 19:30-tól, 20:30-tól és 21:30-tól.

Bővebben: <http://ajovomultja.hu/news/kutatokejszakaja-az-itk-ban>

ITF programja:

A **Kutatók éjszakája 2017.** országos rendezvény keretén belül az **Óbudai Egyetem Neumann János Informatikai Karán** is különleges élményben lehet része a látogatónak.

A több ezer meghatározó fontosságú eredeti tárgyát felvonultató kiállításon az információtechnológia szédületes evolúcióját lehet megfigyelni.

A program különös érdekessége, hogy az informatikai szakma nagy tapasztalattal rendelkező nagyjai tartanak tárlatvezetést, az **NJSZT ITF** együttműködésének köszönhetően. Skype-os kapcsolaton keresztül Washingtonból a kiállítás megálmodójának és létrehozójának, **Kutor Lászlónak** is lehet kérdéseket feltenni.

Bővebben: <http://njszt.hu/neumann/szakmai-kozossegek/informatika-torteneti-forum/esemeny/it-evolucio-%E2%80%93-az-informaciotecnologi>

A Baranyai Területi Szervezet programja:

A drónok világa (interaktív bemutató)

Időpont: 2017.09.29. 16:00-22:00

Helyszín: Pécs, Boszorkány u. 2. A008-as terem

A drón működési elvének bemutatása, a drónokkal megvalósítható feladatok bemutatása, egy két élő demó segítségével. A drón manőverezési képességeit, a drón által látott képi információk feldolgozása alapján való vezérlést mutatjuk be. Ennek a segítségével a drón képes bizonyos objektumokat felismerni és követni. Ezek mellett a drón alternatív irányítási lehetőségeit is bemutatjuk, ahol a kézmozgás ill. szemmozgás követés lehetőségeivel ismerkedhet meg a hallgatóság.

"Mi az a bitcoin?" – előadás

Időpont: 2017.09.29. 18:00-18:30

Helyszín: Pécs, Boszorkány u. 2. A019-as terem

Előadó: Prof. Dr. Iványi Péter

Az előadás során fokozatosan építjük fel, hogy mi az Bitcoin és hogyan működik. Egyszerű pénzügyi koncepcióktól indulunk, hogy eljussunk a bonyolultabb újdonságok felé, amiket ma már bankok is terveznek bevezetni. Az előadás megértése nem igényel matematikai vagy informatikai ismereteket.



MI mit tud? – Tudósítások a mesterséges intelligencia világából. Már készülünk 11. Digitális Esélyegyenlőség (DE!) konferenciánkra, melyet 2017. november 28-án rendezünk meg a Danubius Hotel Gellértben.

Első beharangozónkban a tervezett előadásokról olvashat – regisztráljon már ma az eseményre!

<http://njszt.hu/de/esemeny/20170629/11-de-konferencia-mi-mit-tud>

Jelöljön Ön is!

NJSZT - díjak

Hagyományainkhoz híven az NJSZT idén is elismerésben részesíti az informatika szakmában jelentős eredményt elért szakembereket. Kérjük kedves Olvasóinkat és Tagtársainkat, hogy javasolataikat az ideai Neumann- és Kalmár-díjra, Tarján-émlékéremre, Kemény János-díjra és Neumann-émlékplakettre – legfeljebb egy oldalas indoklással – legkésőbb **2017. október 20-ig küldjék el a Díjbizottság elnökének, Péceli Gábornak címezve, a jeloles@njszt.hu címre. A díjátadásra 2017. november 28-án, a 11. Digitális Esélyegyenlőség konferencián kerül sor. A díjakról részleteket itt olvashatnak: <http://njszt.hu/neumann/a-tarsasag-altal-adomanyozott-dijak>**

Kovács Attila-díj – Az év informatikai újságírója

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT), az Informatikai, Távközlési és Elektronikai Vállalkozások Szövetsége (IVSZ) és az Informatika a Társadalomért Egyesület (Infotér) 2017. évben is közösen hirdeti meg az „Az év informatikai újságírója” díjat.

A kiírók olyan újságírókat kívánnak díjazni a nyomtatott és az elektronikus (TV, rádió, internet) médiumok képviselői közül, aki műveivel az infokommunikációs technológia adta lehetőségek széles körű kiaknázására ösztönöz, átfogó képet ad az információs társadalom életminőséget javító képességeiről, felhívja a figyelmet az új lehetőségekkel járó új típusú veszélyekre, azok elhárításának módjaira, beszámol a modern infokommunikáció mindennapi életre gyakorolt hatásáról.

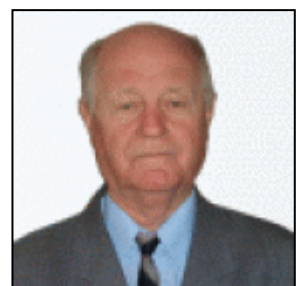
Bővebben: <http://njszt.hu/neumann/kovacs-attila-dij-2017-jeloles>

Frajka Béla halálára

Szomorúan értesültünk a Hírközlési és Informatikai Tudományos Egyesület nekrológiájából, hogy elhunyt **Frajka Béla** (1933-2017) villamosmérnök.

A **Budapesti Műszaki Egyetem** volt dékánhelyettese, egyetemi docense évtizedeken át a Műegyetem nagy hatású oktatója, a távközléstechnika, telefonközpontok szakértője volt.

Frajka Béla a magyar informatikatörténet számára is kiemelkedő egyéniség. A





BME Vezetékes Híradástechnika Tanszékén együtt dolgozott Kozma László professzorral, az első magyar elektromechanikus (jelfogós) számítógép, a MESZ-1 tervezőjével.

Bővebben: <http://www.ajovomultja.hu/news/frajka-bela-halalara>

Rendezvények a közeljövőben

Irány a digitalizáció! Konferencia

2017. szeptember 28.

Laurus Rendezvényközpont

1124 Budapest, Csörsz u. 18/b.

A Századvég Gazdaságkutató Zrt. Irány a digitalizáció! címmel szervez konferenciát, melynek témái többek között:

- A Digitális Jólét Program eredményei és további célkitűzései
- Digitalizáció és ipari nagyvállalat
- A digitalizáció gazdaságra gyakorolt hatása
- GDPR tudnivalók
- Élen járni a digitalizációban – mely panelbeszélgetésen részt vesz **Alföldi István** is.

Részvételi díj: 24 900 Ft + áfa

A rendezvény részletes programja és regisztráció: <http://szadveg.hu/hu/rendezvenyek/szadveg-gazdasagkutato-irany-a-digitalizacio-konferencia>

Szociális viselkedés 2.0: mennyire értjük a szociális viselkedés jelentőségét? – a Garai Géza Szabadegyetem előadása

2017. október 4. 18 óra

Székesfehérvár, Budai út 45. K épület fsz. 28.

A szociális viselkedés mindannyiunkat érint, közösségi (vagy közösségtől elzárkózó) életünk alapját képezi. Számos pszichés eltérés kapcsolatban áll a szociális viselkedés egyes elemeinek megváltozásával. Újabban a szociális viselkedést értelmező és támogató számítógépes alkalmazások is beléptek az életünkbe, amik befolyásolhatják viselkedési mintázatunkat. **Dr. Halász József** egyetemi docens előadásában bemutatásra kerül a szociális viselkedés egyes elemeinek értelmezése, többek között az érzelmek megjelenítésének és felismerésének izgalmas új eredményei, és ezek kapcsolata a szociális viselkedésben észlelhető eltérésekkel.

Bővebben: <http://www.amk.uni-obuda.hu/index.php/hu/karunk/hirek/634-garai-geza-szabade>

HTE MediaNet 2017

2017. október 5-6.

Saliris Resort Spa & Conference Hotel, Egerszalók

A kétévente megrendezett rendezvény a hazai infokommunikációs szakma kimagasló médiatechnikai eseménye, elismert tudományos-szakmai fóruma. Résztvevői elsősorban ezen szakmai cégek vezető szakemberei, kutató-fejlesztő projektvezetői, műszaki-technológiai döntéshozói.

A rendezvény két napja alatt neves hazai szakemberek előadásában olyan témák kerülnek megvitatásra, mint a klasszikus **műsorterjesztés** átalakulása, a vezetékes és mobil hírközlési



hálózatok tervezésével kapcsolatos tapasztalatok, kihívások, **sportesemények média-technológiai tapasztalatai, rádiós trendek, Gaming és eSport, nonlineáris média, hírközlés szabályozás.**

Részletes program és regisztráció: <http://www.hte.hu/web/medianet2017>

Félelem és Védelem

2017. október 10. 13 óra

Szeged, Kálvária sugárút 23. (Szent-Györgyi Albert Agora)

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság és a Nemzeti Kibervédelmi Intézet minden érdeklődőt vár az Európai Kiberbiztonsági Hónap keretében megrendezésre kerülő konferenciájára.

A belépés ingyenes, de regisztrációhoz kötött.

Részletes program és regisztráció:

<http://njszt.hu/neumann/esemeny/20170919/felelem-es-vedelem-konferencia>

Tudomány Napi rendezvények

2017. október 27. 10 óra

3300 Eger, Cifrakapu út 158. NIVÁK nagyelődő

Az NJSZT Heves megyei szervezete meghívja tagjait és minden érdeklődőt a megyei Tudomány Napi rendezvény nyitó előadására a Neumann Napok keretén belül:

„Digitális lányok az okos telefonoknál” című előadására.

Az előadás után az ORACLE bizonyítványok átadása történik.

5th "Art of Projects"

2017. november 9.

MOM Kulturális Központ

A PMI magyar tagozata november 9-én tartja hagyományos "Art of Projects" konferenciáját „Adventures in the Miraculous Project World” címmel.

További részletek és regisztráció: <https://pmi.hu/index.php/art-of-projects-conference-budapest/upcoming-conference/related-articles-2>

OGIK Országos Gazdaságinformatikai Konferencia: Informatika a mindennapokban

2017. november 10-11., Sopron, Soproni Egyetem

Az NJSZT GIKOF (Gazdaságinformatikai Kutatási és Oktatási Fórum) szakmai szervezet immár tizennegyedik alkalommal szervezi meg az évente nagy érdeklődéssel kísért konferenciáját, amelynek ezúttal a Soproni Egyetem ad otthont. A rendezvény teret ad hazai és külföldi szakembereknek, egyetemi kutatóknak, doktoranduszoknak, ipari szereplőknek és fejlesztőknek a témához kapcsolódó munkáik bemutatására, hasznos eszmecsere.

A konferencia tervezett témái:

- a jövő generációja és az ICT: technológiai, humán, kulturális kompetenciák
- új alkalmazások fejlesztése, új módszerek és technológiák a fejlesztésben
- az informatikai biztonság technológiai és üzleti vonatkozásai
- informatikai trendek: Ipar 4.0 megoldások, önvezető autók, IoT-megoldások

- az üzleti tevékenységet, innovációt, versenyképességet növelő új ICT-technológiák
- oktatás a Gazdaságinformatikus BSc-, MSc- és a szakképzés területén (duális képzés, piaci igények vs. képzés, kompetenciák változása, változáskövetés az oktatásban, eszközök, illetve szakemberek mobilitása stb.)

A konferenciával kapcsolatos részletes és aktuális információk a <http://www.ogik2017.hu> honlapon érhetők el.

XXX. Neumann Kollokvium

2017. november 24-25.

Óbudai Egyetem

1034 Budapest, Bécsi út 96/b.

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Orvos-biológiai Szakosztálya 2017-ben immáron 30. alkalommal rendezi meg kongresszusát, a Neumann Kollokviumot, melyre minden szakosztályi tagot és érdeklődőt sok szeretettel várnak a szervezők.

Ebben az évben is a szervezők figyelmet fordítanak a már-már hagyományosnak nevezhető témákra, melyek mellett ugyanakkor megjelennek új kérdéskörök is a Kollokviumon. Ennek tükrében a főbb témák (Call for papers elérése: http://neumann-kollokvium.njszt.hu/CFP_Neumann_Colloquium_2017.pdf):

- Medical data collection, measurement (electronic and mobile sensors, measuring devices)
- Health data transmission, telecommunication, telemedicine, health monitoring, mobile health systems
- Health data processing
 - structuring and classification
 - bio-medical statistics
 - other data processing (image processing, digital data processing, natural language processing, time series analysis etc.)
- datamining
- Modelling and simulation
- Process analysis, process control and management, operational systems (HIS, EHR, lab systems, PACS, etc.), ePrescription, Central Health Systems (EESZT)
- Health economics
- Physiological and pathophysiological modelling and control
- Medical robotics
- Ontologies and standards

A konferencia IEEE szponzoráció mellett szerveződik, ezzel is különlegessé téve a 30. alkalmat. Az IEEE szponzoráció azt jelenti, hogy az itt megtartott előadások nemzetközi publikációnak számítanak, hivatkozhatóak.

A fenti témákhoz 4-6 oldalas cikkeket várnak a szervezők, amiknek a beküldési határideje: 2017. szeptember 15. A késői tájékoztatás miatt **szeptember 30-ig még nem zárják le a cikk feltöltési lehetőséget**, de az IEEE szponzoráció megtartása végett sajnos tovább nem módosítható a határidő. A rövid határidőre való tekintettel annak ellenére, hogy a konferencia hivatalos nyelve az angol, az előadásokat magyar nyelven is meg lehet tartani, de a cikkeket angolul kell beküldeni.

Az absztraktokat IEEE standardnak megfelelő formában várják (technikai követelmény és sablonok elérhetősége: http://neumann-kollokvium.njszt.hu/#paper_submission), melyet kérnek, hogy mindenki az [EasyChair](http://www.easychair.com) rendszeren keresztül töltsön fel.

Kollokviumról további információt a [Kollokvium honlapján](#) található.

Külföldi rendezvények

XXVII. Számítástechnika és Oktatás Konferencia (SzámOkt 2017)

2017. október 12-15.

Nagyvárad

A kolozsvári székhelyű Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) 2017. október 12-15. között Nagyváradon, a Partiumi Keresztény Egyetemen szervezi meg a XXVII. Számítástechnika és Oktatás Konferenciát (SzámOkt 2017) a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem Műszaki és Humántudományok Karának társszervezésével.

A konferencia célja:

Lehetőséget teremteni az erdélyi és külföldi magyar szakembereknek tudományos eredményeik bemutatására illetve az ismerkedésre, valamint a számítástechnika, elektrotechnika és energetika területén tevékenykedő szakemberek közötti szakmai kapcsolatteremtésre és tapasztalatcserére.

A konferencia honlapja: <http://szamokt.emt.ro>

CONFENIS Vállalati Információrendszerek Konferencia

2017. október 18-20 Shanghai, Kína

Az IFIP Enterprise Information Systems munkacsoportja (TC8 WG 8.9) idén Shanghaiban rendezi 11. konferenciáját, amelynek fő témaköre az IoT (Internet of the Things). A szervezők várják mindazon ipari, fejlesztői és/vagy akadémiai szférában dolgozó szakembereket, akik szeretnék eredményeiket a világ különböző részeiből érkező résztvevők számára ismertté tenni, nyilvánosságra hozni.

A konferencia tervezett témái:

- EIS elvek, elméleti és módszertani megoldások
- Business Process Management
- Enterprise Architecture and Engineering
- IoT and Emerging Paradigm
- Cyber-Physical Systems (CPS) and EIS
- EIS for Industry 4.0
- Industrial Digitalization and Big Data Analytics
- EIS Management and Case Study

A témák nem szigorúan kötöttek, a szervezők várnak minden, a vállalati információrendszer-megoldásokkal kapcsolatos érdekes témát. A konferencia aktuális információi a www.confenis2017.org honlapon érhetőek el.

ICCV International Workshop on Assistive Computer Vision and Robotics (ACVR) 2017

Venice, Italy - 28 October 2017

In conjunction with ICCV 2017

Web: <http://iplab.dmi.unict.it/acvr2017/>

5th Edition of the International Workshop on Artificial Intelligence and Cognition

Larnaca, Cyprus, November 1-3, 2017

Workshop website: <http://di.unito.it/AIC2017/>

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



További információ és 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 beelapozhat 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