

NJSZT HÍRLEVÉL

2013. december 18.

Egy éve már, hogy az égi infó-sztrádáról mosolyog ránk Kovács Győző

2012. december 18-án egy éve hunyt el Kovács Győző, a magyar informatika egyik úttörője, Társaságunk évtizedeken át aktív vezető munkatársa. Nevét azok is ismerték, akik felhasználóként, érdeklődőként kerültek kapcsolatba az informatikával. Közvetlen stílusú, szellemes cikkeivel, televíziós szerepléseivel, előadásaival tömegeket nyert meg a számítástechnikának, informatikának. Pályája fontos része volt az informatikatörténet kutatása, névadónk, Neumann János örökségének ápolása, megismertetése.



Hiányoznak a baráti beszélgetések, a viták, az a bátorság és őszinteség, mellyel továbblendített minket a problémákon, hiányzik az a vibráló kreativitás, mellyel mindig új és új ötletekkel járult hozzá munkánkhoz.

Hiányoznak a feladatok, amelyeket ő adott, s amelyek aztán igazi küldetessé válhattak. Hiányzik Győző, az utazó nagykövet, hiányoznak az irodalmi igényű úti beszámolók meglepő kalandjairól országhatáron innen és túl, hiányzik lenyűgöző kapcsolatteremtő és szervező képessége, mellyel ismerősöket és ismeretleneket kötött össze egy-egy jó cél érdekében.

Hiányzik Győző, a versenyszervező, aki egyaránt lehengetelt tanárt, diákot, szponzort, aki imádott szülővárosában, Szekszárdon igazi új szakembereket indított útra a programtermék versenyen. Hiányzik az a pár nagyon találó mondat, az a pár bátorító, de a hibákkal kapcsolatban is kijózanító gondolat, mellyel egy-egy diákot „pályára állított”, szakmánk felé terelt.

Emlékét őrzi a szegedi Informatika Történeti Kiállítás, melynek egyik kezdeményezője volt – és emlékét őrzi a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság, ahol barátai és tanítványai folytatják munkáit: a tudományos népszerűsítést, az örökségvédelmet, a tehetséggondozást – és idézik fel „válogatott kalandjait Informatikában”: a tudományban, amely számára közösséget, otthont is jelentett.

Jeles napok – Alföldi István éwertékelője az IT Business Anno 2013 számában

Sikeres évet hagy maga mögött a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság. Az NJSZT 2013-ban jelentős eredményeket ért el több, az ország számára is fontos ügyben.

Kiemelkedő esemény volt, amikor június 25-én a Szegedi Agorában megnyílt a nemzetközi színvonalú Informatikatörténeti Kiállítás, amely külön szobát szentel Neumann János csak itt látható emléktárgyainak. A megnyitót a tudós lánya is megtisztelte. A múzeum létrejötte, fenntartása és fejlesztése az NJSZT jelentős szellemi munkájának és anyagi erőfeszítéseinek köszönhető. A szervezet mindezt lényegében külső segítség nélkül végezte, ám nem tett le arról, hogy a jövőben meggyőzze a multinacionális és a nagy hazai informatikai cégeket a támogatás fontosságáról.

A másik jelentős fegyvertény az ECDL megújulása. A „digitális jogosítvány” több mint egyéves munka eredményeként tartalmában gyakorlatilag teljes mértékben alkalmazkodott a mai, napi igényekhez, használati eszközökhöz. Ráadásul két olyan tétel is bekerült a tananyagba, amelyek nélkülözhetetlenek a gyakorlatban: az elektronikus aláírás és az informatikai biztonság. Jó hír az is, hogy minden esély megvan arra, hogy a vizsgáit megkezdő tanulók száma a jövő év elején átlépje a 450 ezret.

Sikerként könyvelhető el a november 28-án tartott 7. Digitális Esélyegyenlőség (DE!) Konferencia is. A rendezvény jól összefoglalta digitális világunk napos és árnyékos oldalait. Rávilágított továbbá az előnyök tudatosításának és kihasználásának szükségességére.

Problémák ugyanakkor ebben az évben is szép számmal akadtak. Például sokkal intenzívebben kellett volna azokkal az alapproblémákkal foglalkozni, amelyek a civil társadalom életminőségének és a vállalkozások versenyképességének javítását akadályozzák. Sajnálatos az is, hogy a kormányzat infokommunikációs stratégiájának (NIS) kialakításában fontos civil szervezetek (például az NJSZT) nem tudták – az információs társadalomban betöltött súlyuknak megfelelően – hallatni a hangjukat. Várakozással tekint az NJSZT a következő uniós tervezési ciklus informatikára szánt fejlesztési forrásainak a Gazdasági és Innovációs Operatív Programba való beágyazásának eredményessége elé. A szervezet aggódik amiatt, hogy a konkrét projektek mikor tudnak majd elindulni. Félő ugyanis, hogy a 2014-es évben a lehetségesnél és szükségesnél kevesebb fog történni az infokommunikációs pályázatok előkészítésében

A teljes értékelést elolvashatja az IT Business 43. számában

10. Neumann Nemzetközi Tehetségkutató Programtermék Verseny, Kovács Győző szellemében

A **Neumann János Számítógép-tudományi Társaság** valamint a **Szekszárdi I. Béla Gimnázium** ismét meghirdeti a 2014. évi, nemzetközi rangú, az általános és középiskolások részére kiírt, **10. Neumann Nemzetközi Tehetségkutató Programtermék Verseny, Kovács Győző szellemében**.

A verseny célja, hogy az informatikát szerető diákok számára lehetőséget biztosítson tehetségük kibontakoztatására, az általuk elkészített pályamunkák elkészítésén keresztül.

A versenyzők a következő kategóriákban küldhetnek be pályaműveket:

1) Ismeretterjesztés

- a) **Oktató programok** (csak középiskolásoknak), amelyek közismereti illetve szakmai tárgyak önálló /konzultáció nélküli/ tanulására alkalmasak
- b) **Prezentáció** (csak általános iskolások számára)– Téma: „Ez a hely az otthonom!” – Lakóhely bemutatása. (pl.: Népi emlékek, védett állatok, növények, stb.)
- 2) **Alkalmazói programok** (csak középiskolásoknak) Valamely felhasználói probléma megoldására készített alkalmazás.
- 3) **Játékprogramok**. A versenyzők saját maguk által készített játékprogramjaikkal versenyezhetnek.
- 4) **Megépített (digitális) automata berendezés (hardver) és vezérlése (szoftver)** (csak középiskolásoknak)
- 5) **Számítógépes művészeti programok, Számítógépes grafika, zene.**
- 6) **Számítógéppel támogatott tervezés** - Ebben a kategóriában várjuk a különböző CAD programokkal megszerkesztett tervrajzokat, látványterveket.
- 7) **Animáció** – Számítógéppel előállított animáció.

Nevezési feltételek: A versenyen bárki részt vehet, (általános és középiskolás diákok, egyetemisták,) aki a **döntő induló napjáig, azaz, 2014.március 20-ig** a **20.** életévét még nem töltötte be. A versenyre - hagyományosan - egy pályázatot több versenyző közösen is készíthet. A nevezési lapot, valamint a programtermékeket **2014.február 24-ig** kell a gimnázium versenybizottságának – adathordozón: CD-n, DVD-n, vagy e-mail-ben (e-mail cím: neumann.ibela@gmail.com) beküldeni.

További részletek és jelentkezési lap:<http://njszt.hu/neumann/hir/20131218/versenyfelhivas-10-neumann-janos-nemzetkozi-tehetsegkutato-programtermek-verseny>

Könyvajánló

Kornai András – A számítógép-tudományról egyes szám első személyben

A Typotex kiadónál megjelent a Kornai András által szerkesztett "A számítógép-tudományról egyes szám első személyben" című gyűjtemény, amely a hazai számítástechnika 16 jelentős szereplőjének szubjektív hangvételű életrajzi emlékezéseit tartalmazza szakmai életpályájukról és eredményeikről.

A könyv 25 %-os kedvezménnyel, 2850 forintért megvásárolható a NJSZT Titkárságán. (NJSZT tagoknak további kedvezménnyel: 2500 forint.)



A könyvről további ismertető:

http://www.typotex.hu/konyv/kornai_andras_a_szamitogep_tudomanyrol_egyes_szam_elso_szemelyben

Hírmagazin

Megjelent a hírmagazin decemberi száma a legújabb és legérdekesebb hazai és nemzetközi szakmai hírekkel. A Hírmagazinban többek között olvashatnak az internet és a robotika újdonságairól, a drónokkal szállított csomagokról, a mobilvilág és az üzleti élet hazai és nemzetközi aktualitásairól, valamint az informatika hazai vonatkozású sikereiről.

<http://njszt.hu/neumann/njszt-hirmagazin-2013-december>

Rendezvények jövőre

EESTEC Conference 2014

**2014. január 28-31. Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai és Bionikai Kar
1083 Budapest, Práter utca 50/a**

A MAVÉ (Magyar Villamosmérnök- és Informatikus-hallgatók Egylete) nyerte el a 2014-es EESTEC Conference szervezését. A MAVÉ mellett az NJSZT Junior tagozatának több hallgató és doktorandusz tagja is segíti a konferencia szervezését.

A konferencia célja, hogy európai szintű megjelenést biztosítson kifejezetten egyetemi hallgatók illetve fiatal kutatók és mérnökök számára, kutatási- és fejlesztési eredményeik publikálására. A konferencia fő témája a napjainkban egyre nagyobb hangsúlyt szerző emberközpontú technológiák:

- Robotics
- Medical engineering
- Bioinformatics
- Medical Imaging
- Augmented reality, Virtual reality
- Mobile Health Applications
- Telemedicine
- Computational Neuroscience
- Engineering IN Nature
- Control
- Quantitative Biology
- System Biology
- Sci-fi Inspired Technologies

illetve egyéb ember ihlette technológiákkal kapcsolatos témakörben. A konferencián nem feltétel végleges eredmények publikálása, a cél, hogy a résztvevő fiatal kutatók rutint szerezzenek a konferencián való előadáshoz, publikáláshoz. Ennek megfelelően angol nyelvű tréningek is színesítik a konferencia programját.

A szervezők várják hallgatók, doktoranduszok és professzorok jelentkezését, hogy angol nyelven prezentálják munkájukat illetve előadást tartsanak a fenti témákban.

A konferencia részletes programja és regisztrálás: <http://ec.eestec.hu>

MINMAFI 2014 - Modern módszerek az informatika, matematika és fizika oktatásában **2014. január 31. Kecskemét, Kecskeméti Főiskola GAMF Kar**

A konferencia célja az informatika, matematika és fizika oktatás területén a középiskolákban alkalmazható korszerű módszerek és eszközök megtárgyalása. A szervezők várják azon középiskolai tanárok jelentkezését, akik szívesen tartanának egy 20 perces előadást saját területükről és tapasztalataikról. **A rendezvényen történő részvétel a konferencia weblapján keresztül regisztrált középiskolai tanárok számára ingyenes.**

Részletes információk: <http://minmafi.gamfinfo.hu/>

Regisztráció: <http://minmafi.gamfinfo.hu/2014/regisztracio>

VII. Magyar Számítógépes Grafika és Geometria Konferencia **2014. február 19-20. MTA SZTAKI, Budapest**

Az NJSZT GRAFGEO szakosztálya, az MTA SZTAKI, és a BMGE megrendezi a **VII. Magyar Számítógépes Grafika és Geometria Konferenciát**

Előadások hangzanak el:

- geometriai modellezés és rekonstrukció,
- foto-realistikus képszintézis,
- valós idejű képszintézis,
- globális illumináció,
- virtuális valóság,
- GPU szimuláció,
- tudományos és orvosi vizualizáció

témakörökben.

Előadás beküldési határidő: 2014. január 10.

További információ: <https://www.iit.bme.hu/grafgeo2014>

XX. Multimédia az oktatásban nemzetközi konferencia

2014. június 5-6. Sopron, Nyugat-Magyarországi Egyetem
9400 Sopron, Bajcsy-Zsilinszky u. 4.

2014-ben **XX. alkalommal** kerül megrendezésre a Multimédia az oktatásban nemzetközi konferencia, a Nyugat-Magyarországi Egyetem, valamint a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság, Multimédia az Oktatásban Szakosztály szervezésében. A szakmai rendezvény célja, hogy elősegítse az oktatás, valamint a kutatás és fejlesztés különböző területein dolgozó, oktató hazai és külföldi szakemberek, PhD és felsőoktatási hallgatók találkozáját, tapasztalatcseréjét, egyes szakterületekhez kapcsolódó kreditek gyűjtését.

A részvételi díj 25-40 ezer Ft között várható.

A színvonalas előadások nemzetközi minősítésre és publikálásra kerülnek.

A konferencia nyelve magyar és angol.

További részletek: <http://www.mmo.njszt.hu/aktualis.htm>

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 Számítógép-tudományi 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

Év végi nyitva tartás

Tájékoztatjuk Olvasóinkat, hogy az NJSZT ügyfélszolgálatunk 2013. december 20-áig tart nyitva. Az év hátra lévő részében beérkező levelekre 2014. január 2-től tudunk válaszolni.

E hírlevelünk tehát ebben az évben az utolsó, így most ragadjuk meg az alkalmat, hogy az NJSZT valamennyi munkatársa nevében Önnek is boldog karácsonyi ünnepeket és eredményekben gazdag, boldog újévet kívánjunk. Következő hírlevelünkkel 2014. január 8-án jelentkezünk.



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.

Üdvözlettel: NJSZT