

NJSZT HÍRLEVÉL

2014. október 8.

Még lehet regisztrálni!!!

8. DE! konferencia Okosodjunk okosan



2014.11.20.
Danubius Hotel Gellért
Regisztráljon Ön is még ma!

8. DE! Konferencia - OKOSODJUNK OKOSAN

2014. november 20. Danubius Hotel Gellért 10 - 17 óra

Az NJSZT idén nyolcadik alkalommal rendezi meg a Digitális Esélyegyenlőség konferenciát. A konferencia „**Okosodjunk okosan**” címmel áttekintést ad az információs társadalom előnyeiről, lehetőségeiről és egyúttal felhívja a figyelmet a „tárgyak internete” és az M2M világ új lehetőségeire és veszélyeire.

A konferencia előadás-beharangozói itt olvashatók: <http://njszt.hu/de/esemeny/20140624/8-digitalis-eselyegyenloseg-de-konferencia-okosodjunk-okosan>

Az elmúlt évek konferenciái megtekinthetők: <http://njszt.kekalma.hu/>

A konferencia ingyenes, de regisztrációhoz kötött.

Regisztráció: <https://njszt.hu/de/online-regisztracio-8-de-konferencia>

A konferencia a Symantec és a CDSYS támogatásával jön létre.



Versenyfelhívás

Nemes Tihamér Országos Informatikai Tanulmányi Verseny

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság a 2014/2015-ös tanévre is meghirdeti a Nemes Tihamér Országos Informatikai Tanulmányi Versenyt *általános és középiskolai tanulók számára*. A versenyt **három fordulóban** rendezzük meg: az első (iskolai) fordulóból továbbjutó versenyzők közül a második (területi) fordulóban legjobban szereplők jutnak be a harmadik fordulóba, a döntőbe.

A verseny tárgya, követelményei a programozási kategóriában:

- informatikai és programozási alapismeretek, felhasználói és kezelői felületek kialakítása, különféle stílusú programozási nyelvek főbb jellemzői,
- informatika-alkalmazási alapismeretek az iskolai közismereti tárgyak, valamint az egyszerű adatfeldolgozás stb. témaköréből,
- problémamegoldás alapvető algoritmusok segítségével,
- rendszerszemléletű feladatmegoldás, programok kidolgozása.

A verseny tárgya, követelményei az alkalmazási kategóriában:

- szövegszerkesztés,
- ábra- és képszerkesztés,
- táblázatkezelés,
- honlapszerkesztés,
- prezentáció.

A versenyt két korcsoportban, a II. korcsoportban két kategóriában hirdetjük meg:

I. korcsoport, programozási kategória: 5-8. évfolyamosok

II. korcsoport, programozási és alkalmazási kategória: 9-10. évfolyamosok, valamint középiskolák 9-11. előkészítő évfolyamosai (nyelvi előkészítő, Arany János program, ...)

Az iskoláktól **2014. október 15.-ig** várjuk a jelentkezéseket a nemestihamer@inf.elte.hu elektronikus címre.

A jelentkezésnek tartalmaznia kell

- az iskola nevét, címét, telefonszámát, elektronikus címét (nyilvános elektronikus címet kérünk, amely külső hálózatról is elérhető és a versenyért felelős tanár naponta olvassa),
- a résztvevő tanulók számát kategóriánként és korcsoportonként,
- a versenyért felelős tanár nevét.

A verseny honlapján (<http://tehetseg.inf.elte.hu>) minden további információ elérhető.

Logo Országos Számítástechnikai Tanulmányi Verseny

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT) Logo programozási versenyt hirdet (Logo Országos Számítástechnikai Tanulmányi Verseny). A versenyen a számítógépes programozási feladatok megoldása Logo nyelven történik (Comenius Logo, Imagine Logo). A versenyt három fordulóban rendezzük meg: az első (iskolai) fordulóból továbbjutó versenyzők közül a második (területi) fordulóban legjobban szereplők jutnak be a harmadik fordulóba, a döntőbe.

A verseny tárgya, követelményei:

- informatikai és programozási alapismeretek, felhasználói és kezelői felületek kialakítása,
- a Logo programozási nyelv alapvető elemei,
- rendszerszemléletű feladatmegoldás, algoritmusok kidolgozása, megvalósítása számítógépen.

A versenyt négy korcsoportban hirdetjük meg:

I. korcsoport: 3-4. évfolyamosok.

II. korcsoport: 5-6. évfolyamosok.

III. korcsoport: 7-8. évfolyamosok.

IV. korcsoport: 9-10. évfolyamosok.

Az iskoláktól mind a négy korcsoportban **2014. október 31-ig** várjuk a jelentkezéseket a logo@inf.elte.hu elektronikus címre.

A jelentkezésnek tartalmaznia kell

- az iskola nevét, címét, telefon- és telefax-számát, elektronikus címét (nyilvános elektronikus címet kérünk, amely külső hálózatról is elérhető és a versenyért felelős tanár naponta olvassa),
- a résztvevő tanulók számát korcsoportonként,
- a versenyen használni kívánt Logo változat nevét,
- a versenyért felelős tanár nevét.

A verseny honlapján (<http://logo.inf.elte.hu>) minden további információ elérhető.

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 javaslataikat az idei Neumann- és Kalmár-díjra, Tarján emlékéremre, Kemény János-díjra és Neumann-emlékplakettre – legfeljebb egy oldalas indoklással – legkésőbb **2014. október 22-ig** küldjék el a Díjbizottság elnökének, Péceli Gábornak címezve a titkarsag@njszt.hu címre. **A díjátadásra 2014.**

november 20-án, a 8. Digitális Esélyegyenlőség konferencián kerül sor. A díjakról részletek itt olvashatók. <http://njszt.hu/neumann/a-tarsasag-altal-adomanyozott-dijak>

GÁBOR DÉNES-DÍJ 2014

A NOVOFER Alapítvány Kuratóriuma kéri a gazdasági tevékenységet folytató társaságok, a kutatással, fejlesztéssel, oktatással foglalkozó intézmények, a kamarák, a műszaki és természet-tudományi egyesületek, a szakmai vagy érdekvédelmi szervezetek ill. szövetségek vezetőit továbbá a Gábor Dénes-díjjal korábban kitüntetett szakembereket, hogy jelöljék GÁBOR DÉNES- díjra azokat az általuk szakmailag ismert, kreatív, innovatív, jelenleg is tevékeny, az innovációt aktívan művelő (kutató, fejlesztő, feltaláló, műszaki-gazdasági vezető) szakembereket, akik a műszaki szakterületen:

- kiemelkedő tudományos, kutatási-fejlesztési tevékenységet folytatnak,
- jelentős, a gyakorlatban az elmúlt 5 évben bevezetett, konkrét tudományos és/vagy műszaki-szellemi alkotást hoztak létre,
- megvalósult tudományos, kutatási-fejlesztési, innovatív tevékenységükkel hozzájárultak a környezeti értékek megőrzéséhez, a fenntartható fejlődéshez,
- személyes közreműködésükkel megalapozták és fenntartották intézményük innovációs készségét és képességét.

A jelölést 2014. október 10-ig lehet megtenni.

A felhívás, az adatlap és a tudnivalókat tartalmazó ismertető a <http://www.novofer.hu/alapitvany/> honlapon elérhető és letölthető.

Rendezvények a közeljövőben

MA!!!

Édesvizek ökológiájáról egy informatikus szemével

2014. október 8., 18 óra

Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar,

Székesfehérvár, Budai út 45. K épület fsz. 28. Kandó Kálmán terem

2014. október 8-án 18 órakor lesz a **Garai Géza Szabadegyetem** következő előadása, melyet Dr. Hajnal Éva „Édesvizek ökológiájáról egy informatikus szemével” címmel tart meg. Az előadás áttekinti az ökológia helyét, szerepét a tudományok között, és választ ad arra, hogy miért nevezzük az ökológiát a XXI. század tudományának. A hallgatóságot végigvezeti az ökológia alapkérdéseire, és az édesvízi ökológia példáin keresztül próbálja megmutatni, hogy a tudomány az informatika eszközeit és lehetőségeit felhasználva milyen válaszokat adhat ezekre a kérdésekre.

További információ: http://amk.uni-obuda.hu/hirek/2014.10.08._garai_geza_szabadegyetem

XXIV. Számítástechnika és Oktatás Konferencia – SzámOkt 2014 és XV. Energetika-Elektrotechnika - ENELKO 2014 Multi-Konferencia
2014. október 9-12., Székelyudvarhely

A KONFERENCIA CÉLJA:

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

TEMATIKA:

- Számítástechnika és oktatás
- Algoritmika és programozás
- Informatikai alkalmazások
- Irányítástechnika, automatika, mérés-technika
- Képfeldolgozás és mesterséges intelligencia
- Elosztott és párhuzamos rendszerek, cloud rendszerek
- Hálózati kommunikáció és Internet
- Gazdasági informatika

SZERVEZŐ:

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) Számítástechnika Szakosztálya
 Pro Technica Alapítvány

TÁRSSZERVEZŐ:

Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely

A KONFERENCIA HONLAPJA: <http://szamokt.emt.ro/>

HACKTIVITY 2014

IT Biztonsági Fesztivál Kelet-Közép-Európában

2014. október 10-11. MOM Kulturális Központ, Budapest



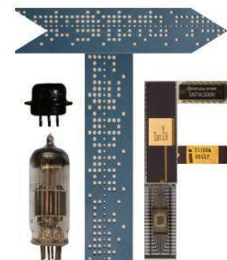
A Hacktivity 2014 konferencia 2014. október 10-11-én kerül megrendezésre. A konferencia hagyományosan az információbiztonsági szakma hivatalos és alternatív képviselőit hozza össze a terület iránt érdeklődőkkel, kötetlen, egyúttal ismeretterjesztő és néha mélyen technikai formában.

További információ: <https://www.hacktivity.com>

NJSZT ITF - MTA Kibernetikai Kutató Csoport (MTA KKCs)

2014. október 15. 14 óra

Óbudai Egyetem (Budapest III., Bécsi út 96/B) F09. terem



A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Informatika Történeti Fóruma (NJSZT ITF) tisztelettel meghívja a magyarországi informatika fejlődésében meghatározó szerepet játszó

Nagy Számítástechnikai Műhelyek

sorozat következő rendezvényére, melyen az első hazai fejlesztésű elektronikus számítógép az **M3 történetét**, és az **MTA Kibernetikai Kutató Csoport (MTA KKCs)** munkáját mutatjuk be.



Minden érdeklődőt szívesen látnak! Ha tud olyan kollégáról, akit érdekelhet a rendezvény, kérjük, értesítse. Részvételi szándékát a rendezveny@njszt.hu címen 2014. október 9-ig várjuk!

Bővebb információ: <http://njszt.hu/neumann/esemeny/20141001/njszt-itf-nagy-szamitastechnikai-muhelyek>

1. Nemzetközi RFID Konferencia és Kiállítás a jövőbeli technológiákról

2014. november 5-7. Eszterházy Károly Főiskola

3300 Eger, Eszterházy tér 1.

Az Eszterházy Károly Főiskola és a Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közhasznú Nonprofit Kft. közösen rendezi meg az 1. Nemzetközi RFID Konferencia és Kiállítást a jövőbeli technológiákról. A konferencia célja, hogy fórumot és kiállítást biztosítson az innovatív RFID megoldásoknak.

Bővebb információ: <http://futuresrfid.ektf.hu/>

XI. Országos Gazdaságinformatikai Konferencia 2014

2014. november 7-8.

Budapesti Corvinus Egyetem Informatikai Intézet



Felhívás előadások beküldésére – Call for Papers

A konferencia a Tudomány Napja körüli rendezvények részeként, **2014 november 7-8-án** kerül megrendezésre. A konferencia teret ad hazai és külföldi szakembereknek, egyetemi kutatóknak, doktoranduszoknak, ipari szereplőknek és fejlesztőknek idevágó munkáik bemutatására, hasznos eszmecserére. Idén a **Budapesti Corvinus Egyetem Informatikai Intézete** ad otthont az eseménynek. Kérdéseiket az ogik2014@easychair.org email címen tehetik fel.

Bírálatra beküldhető position paper (rövid, tartalmi összefoglaló) (4 oldal) vagy teljes cikk (8 oldal): *EasyChair* segítségével (regisztrálással): <https://www.easychair.org/conferences/?conf=ogik2014>
A beküldött írásokat két független opponens bírálja. A sablonok letölthetők [innen](#).

Folyamatosan frissülő információk: http://gikof.njszt.hu/gikof_konferencia

Magyarországi Web Konferencia 2014

2014. november 8., Óbudai Egyetem, 1034 Budapest, Bécsi út 96/B

Egy nap, ahol minden megtudható az aktuális a webes trendekről, technológiákról, tippekről, trükkökről.

Az egész napos konferencia célja, hogy kezdőknek és profiknak egyaránt útmutatást nyújtson a legújabb webes trendek és technológiák útvesztőjében, legyenek bár fejlesztők, grafikusok vagy azok, akik kettejüket összehozzák.

A konferencián való részvétel ingyenes, de regisztrációhoz kötött.

További információ és regisztráció: <http://webconf.hu/2014>

XXVII. Neumann – Kollokvium

**2014. november 21-22., Szeged, Szent-Györgyi Albert Agora
Kálvária sugárút 23.**

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Orvos-biológiai Szakosztálya 2014-ben 27. alkalommal rendezi meg kongresszusát, a Neumann Kollokviumot. A hazai egészségügyi informatika több évtizedes hagyománnyal rendelkező seregszemléje sok szeretettel várja az egyetemeken, kutató intézetekben, egészségügyi intézményekben, az ipari partnereknél működő kutató- és fejlesztőműhelyek bemutatkozását. A rendezvényhez kapcsolódó kiállítótér lehetőséget ad piaci szereplők megjelenésére is.

Fő témák 2014-ben:

- eHealth fejlesztések kihívásai, telemedicina, mHealth
- Krónikus betegségek menedzsmentje
- Gyógyszer információs rendszerek / eRecept / gyógyszer adherencia
- Minőségügy, adatvédelem, betegbiztonság informatikai rendszerei
- Egészségügyi adatok elemzése
- Egészségügyi Informatika oktatása
- Közösségi média hatása az egészségügyre

Jelentkezés és további információ: <http://neumann-kollokvium.njszt.hu/index.html>

10. KÉPAF konferencia

2015. január 27-30., Varga Tanya, Kerekegyháza

A KÉPAF 2015 a magyarországi Képfeldolgozók és Alakfelismerők Társaságának 10. országos konferenciája, a képfeldolgozással és alakfelismeréssel foglalkozó hazai kutatók legjelentősebb nemzeti találkozója. A 2013-as Bakonybéli konferencia után a 2015-ös rendezvényt a Kecskeméti Főiskola szervezi január 27. és január 30. között Varga Tanyán, Kerekegyházán.

A konferencián az elfogadott cikkek előadói mellett meghívott előadók is szerepelnek, és a KÉPAF kétévenkénti taggyűlését is megtartjuk. Az előadások alapját szolgáló cikkek elektronikus kiadványban jelennek meg.

A Kuba Attila Díjat az erre felkért bizottság fogja odaítélni a legjobb cikk fiatal szerzőjének és előadójának, valamint idén is átadásra kerül a KÉPAF PhD díj.

A konferencia teret ad képfeldolgozást alkalmazó technológiák bemutatására külön ipari szekció keretében és a konferencia teljes időtartama alatt kiállítható demók formájában.

A konferencia nyelve a magyar és az angol.

A konferencia témái:

- 2D és 3D látás
- orvosbiológiai és orvosi képfeldolgozás; számítógépes képkalkotás;
- arc, gesztus, emberi mozgás és biometrika;
- képjellemzők kinyerése és analízise;
- képelemzés;
- képfeldolgozás;
- képek/videók tárolása, visszakeresése, kódolása és hitelesítése;
- ipari alkalmazások;
- párosítás, regisztráció és illesztés;
- mozgásanalízis;
- objektum és színtér felismerés;

- egyéb alkalmazások (mikroszkópia, anyagtudomány, ...);
- párhuzamos feldolgozás GPU-n;
- mintafelismerés; távérzékelés;
- szegmentálás és csoportosítás;
- alakleírás és analízis;
- statisztikai modellek és vizuális tanulás;
- videó- és eseménykiértékelés, szegmentálás, osztályozás és csoportosítás

Fontos határidők:

- **Cikkek beküldésének vége: 2014. november 23.**
- **Technikai bemutatóra jelentkezés vége: 2014. november 30.**
- Értesítés az elfogadásról (Kuba Attila Díj esetén [eltérő bírálati folyamat](#)): 2014. december 22.
- Kiadványba előkészített cikk beküldése: 2015. január 11.
- Regisztráció és fizetés: január 11.
- Konferencia kezdete: 2015. január 27.

További információ: <http://www.kepaf2015.hu/>



IT biztonság közérthetően

könyv ingyen mindarról,
amit biztosan tudnod kell

Ingyenesen letölthető, a számítógép biztonságos használatáról szóló elektronikus könyvet jelentetett meg a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT). A térítésmentes szolgáltatással az NJSZT célja, hogy közérthető nyelven nyújtson nélkülözhetetlen ismereteket a számítógép-használók informatikai eszközeinek, személyes adatainak megfelelő védelméhez. (letöltés: <http://njszt.hu/ecdl/it-biztonsag-tankonyv>)

A könyv különösen időszerű, mivel az informatikai eszközök robbanásszerű terjedése egyre komolyabb kockázatot is jelent a felhasználók számára. A kockázatok tudatosítása és a megelőzés lehetőségeinek megismerése egyre fontosabb és nélkülözhetetlenebb.

A könyv együtt az IT biztonság nevű új ECDL modul tankönyveként is jól használható.

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



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