

NJSZT HÍRLEVÉL

2012. január 25.

Hírmagazin

Megjelent hírmagazin 2012. évfolyamának első száma a legújabb és legérdekesebb hazai és nemzetközi szakmai hírekkel. A Hírmagazinban többek között olvashatnak a legkisebb merevlemezeiről a katasztrófa-elhárítás és az evakuáció új informatikai lehetőségeiről fejlesztésekről, az érzelmeket detektáló okostelefonokról.

<http://njszt.hu/neumann/njszt-hirmagazin-2012-január>

Kitüntették az olimpiai résztvevőket

Az Országházban tüntették ki a 2011. évi nemzetközi Biológiai, Filozófiai, Fizikai, Informatikai, Kémiai, Matematikai Diákolimpián és a National Geographic Világbajnokságon eredményesen szereplő diákokat és felkészítő tanáraikat.

Az NJSZT Tehetséggondozási Szakosztálya által felkészített tanulók a 2011. évben a Nemzetközi Informatikai Diákolimpián (IOI) egy ezüst és egy bronzérmét szereztek, a Közép-Európai Informatikai Diákolimpián (CEOI) két bronzérmes helyezést értek el. A tanulók, felkészítő tanáraik és a Szakosztály működéséhez ezúton is gratulálunk. Az NJSZT elismerő oklevelet kapott a felkészítésben vállalt tevékenységért.

Ismét felhívjuk a figyelmet, hogy a 2012. évben Magyarországon kerül megrendezésre a CEOI az NJSZT szervezésében.

Diákversenyek – MÉG MINDIG IDŐBEN VAGY, HOGY PÁLYÁZZ!

8. Neumann János Nemzetközi Tehetségkutató Programtermék Verseny

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság valamint a **szekszárdi I. Béla Gimnázium, Informatikai Szakközépiskola, Kollégium, Általános Iskola és Óvoda** ezúton hirdeti meg **általános és középiskolás diákok részére a 2012. évi, nemzetközi rangú, 8. Neumann János Nemzetközi Tehetségkutató Programtermék Versenyt,**

amelyre a versenyzők a következő hat kategóriában küldhetnek be pályaműveket:

1. **Oktatóprogramok**, amelyek közismereti, illetve szakmai tárgyak önálló (konzultáció nélküli) tanulására alkalmasak
2. **Alkalmazói programok**, amelyek a számítógépek széles körű felhasználását mutatják be.
3. **Játékprogramok**. Ebben a kategóriában a versenyzők saját ötleteik alapján írt játékprogramjaikkal versenyezhetnek.
4. **Megépített (digitális) automata berendezés (hardver) és vezérlése (szoftver)**

5. **Számítógépes művészeti programok.** Ebben a kategóriában három csoportban háromféle program versenyezhet:

- Számítógépes grafika
- Számítógépes animáció
- Számítógépes zene - kompozíció, hangzó zeneanyag **Számítógéppel támogatott tervezés**

A programtermékek elkészítésének határideje: 2012. február 10.

Részletek: <http://njszt.hu/neumann/hir/20111219/8-neumann-janos-nemzetkozi-tehetsegkutato-programtermek-verseny>

Tudtuk, hogy nehéz lesz, de a fiataloké a jövő! A verseny kiírói úgy döntöttek, hogy a nehézségek leküzdése érdekében 2012. február 15-ig meghosszabbítják a beadási határidőt!

Tervezz HTML5 játékprogramot!

A html5jatekok.hu HTML5 játékprogram-író versenyt hirdet **középiskolás diákok** számára, amelynek célja a HTML5 alkalmazás-fejlesztés terjedésének segítése hazánkban.

A verseny feltételei:

- A versenyen részt vehet bármely, 2011. novemberében nappali tagozatos, magyarul tudó középiskolás diák (beleértve a határon túli magyar középiskolákat is).
- A feladat: egy működőképes, legalább 1 játszható pályát tartalmazó játék készítése HTML5-ben és annak publikálása a <http://html5jatekok.hu> oldalon. A verseny 2011. november 30-án indul és **2012. február 15-ig** tart. **Regisztrációkor kérjük, jelezd, hogy a versenyhez az NJSZT felhívására jelentkezted!**



A legjobb ötletek az utolsó pillanatban jönnek!

További információ: <http://njszt.hu/de/hir/20111121/html5-jatekprogramiro-verseny>

Állaspályázatok

Tapasztalt, angolul jól beszélő informatikusokat keres a világ egyik vezető elektronikus fizetési szolgáltatója különböző állásokba. A budapesti központ fő profilja az ATM és POS üzemeltetés, valamint a kártyás tranzakciók feldolgoása.

Az alábbi linkeken megtalálhatóak a pályázatokkal kapcsolatos további részletek:

http://njszt.hu/sites/default/files/Job_Test_Automation_Lead.pdf

http://njszt.hu/sites/default/files/Job_Technical_System_Tester.pdf

http://njszt.hu/sites/default/files/Job_Senior_Buyer.pdf

http://njszt.hu/sites/default/files/Job_Security_Analyst.pdf

http://njszt.hu/sites/default/files/Job_Implementation_Team_Lead.pdf

http://njszt.hu/sites/default/files/Job_Data_Warehouse_Expert.pdf

(Megbízható forrásból származó, érdeklődésre számot tartható állaspályázatoknak a Hírlevélben a jövőben is helyet biztosítunk.)



ECDL
Magyarország

Rendezvények a közeljövőben

MA!!!!

Hatékony szoftverfejlesztés Windows Phone platformra. Tippek és tapasztalatok Fejlesztői konferencia

2012. január 25. (szerda) 9.00-17.00 óra, BME Informatikai épület, Kozma László terem

A BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar Automatizálási és Alkalmazott Informatikai Tanszék szeretettel meghívja Önt és fejlesztő kollégáit a hatékony szoftverfejlesztés Windows Phone platformra című fejlesztői konferenciára.

Részletes program és regisztráció: <http://www.aut.bme.hu/WPkonf>

MA!!!!

Kistérségi Tájélot

Szentendre, 2012. január 25.

2012. január 25-én, Szentendrén, a Móricz Zsigmond Gimnáziumban, továbbtanulással kapcsolatos döntések meghozatalát segítő, kiállítással egybekötött foglalkozásokat szervez a Dunakanyari és Pilisi Önkormányzatok Többcélú Kistérségi Társulásának Kistérségi Irodája, a Szentendrei Kistérségben és annak környékén élő, tanuló középiskolás diákok, valamint felnőttek számára. A rendezvényen az NJSZT is bemutatja oktatási programjait.

További információ: <http://njszt.hu/neumann/esemeny/20120103/kistersegi-tajolo>

NJSZT ITF – Az Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság (OMFB) története

2012. február 01. szerda, 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 Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság (OMFB) számítástechnikához kapcsolódó történetét bemutató rendezvényére, egyúttal Sebestyén János (1911-2001) emlékének is tisztelegve.

További információ: <http://njszt.hu/neumann/esemeny/20120116/njszt-itf-orszagos-muszaki-fejlesztési-bizottság-omfb-tortenete>

IV. Oktatás-informatikai Konferencia

2012. február 3-4., Budapest, ELTE Pedagógikum Központ - ELTE Pedagógiai és Pszichológiai Kar

A konferencia célja, hogy szakmai találkozási lehetőséget biztosítson azoknak, akik az e-Learning területén oktatási, neveléstudományi, pszichológiai, gyógypedagógiai és óvodapedagógiai témakörben kutatnak, fejlesztenek, vagy éppen a hétköznapok gyakorlatában dolgoznak.

Fontosabb határidők:

Regisztráció 2012. január 20-ig

További információ: <http://oktinf.elte.hu/konferencia2012/>

9th Joint Conference on Mathematics and Computer Science (MACS)

Siófok, 2012. február 9-12.

Kilencedik alkalommal szervezik a "Joint Conference on Mathematics and Computer Science" röviden a MaCS konferenciát, az ELTE és a kolozsvári Babes-Bolyai Tudományegyetem közösen.

A konferencia honlapja: <http://macs.elte.hu>.



Felhívás a műegyetem villamosmérnöki karán végzetteknek!

50 éve annak, hogy a Schönherz elnyerte a kollégiumi címet, ennek kapcsán nagyszabású rendezvénysorozat várható, aminek első eseménye a **2012. február 25-i** Schönherz Bál. A bált a régi vári kollégium épületében rendezik, ahol egy pohár finom bor mellett találkozhatnak a rég nem látott barátok, nosztalgizhatnak a Benkó Dixieland koncertjén, megkereshetik magukat az 50 négyzetméteren kiállított fotókon, vagy akár a válogatott videókon.

További információ: <http://bal.sch.bme.hu/>



CeBIT 2012 kiállítás

2012. márc. 06-10. Deutsche Messe, Messegelände, 30521 Hannover, Germany

A világ egyik legmeghatározóbb IKT kiállítása 2012-ben március 6-tól 10-ig kerül megrendezésre a németországi Hannoverben.

A kiállítás szervezői az NJSZT-nek ebben az évben is tiszteletjegyeket bocsátanak a rendelkezésére, amit térítésmentesen kapnak meg a kollégák, partnerek és tagok. A tiszteletjegyek a kiválasztott napokra érvényesek és egyéb szolgáltatások térítésmentes igénybe vételére is feljogosítanak, mint például:

- A tömegközlekedési eszközök használata.
- A Visitor Center szolgáltatásainak igénybe vétele.
- Egy tájékoztatói csomag Hannoverről vagy városnézés vezetéssel, ami a kiállítás területéről indul.

A tiszteletjegyek korlátozott számban vehetőek igénybe! Az alábbi e-mail címre várjuk az érdeklődők jelentkezését **január 27-ig**: rendezveny@njszt.hu

A kiállításról bővebben: <http://www.cebit.de/home>

Gyerekjáték felnőtt fejjel

Internetes obszervatórium eszközei a gyermeki fejlődés mérésére és elősegítésére

Budapest, 2012. március 22.

Az Amerikai Légierő és TÁMOP/KMOP által finanszírozott Neumann János Számítógép-tudományi Társaság -- ELTE Informatikai Kar projekt fejleményeiről, eredményeiről szól a beszámoló. A több forrásból is támogatott komplex projekt hosszú távú célja a gyermeki fejlődés és tudás széleskörű monitorozása és számítógépes segítése, tapasztalt, intelligens és empatikus számítógépes tanár segítségével. A projekt során a nyelvi eszköztár fejlesztését az Amerikai Légierő, a széleskörű méréseket a TÁMOP, a speciális nevelési igényekkel kapcsolatos fejlesztéseket a GVOP és TÁMOP, a webkamerás monitorozást a Realeyes Ltd. és a KMOP támogatta.

Program:

Alföldi István (NJSZT)	Bevezető
Prof. Csapó Benő (SzTE)	Játékos tanulás számítógéppel: a strukturált játékok alkalmazási lehetőségei
Dr. Kálmán Zsófia, dr. habil. (Bliss Alapítvány)	Számítógéppel való együttműködés: lehetőségek speciális nevelésű gyermekek esetében
Palotai Zsolt, PhD (Colleyeder kft, ELTE)	Közösségi munka támogatása természetes nyelvi eszközökkel
Pintér Balázs (ELTE)	Humán annotált adatbázisok használata a természetes nyelvfeldolgozásban és nyelvi rejtvényekben
Szolgay Dániel, PhD (Realeyes Ltd)	Emóciók és tekintetirány becslése, alkalmazások
Umenhoffer Tamás, PhD (BME)	A számítógépes látás és a számítógépes grafika találkozik: "retargeting"
Szabó Zoltán, PhD (ELTE)	Ajánlórendszerek matematikája, oktatási alkalmazási lehetőségek
Miksztai Réthey Brigitta (ELTE)	Esettanulmányok
dr. habil. Lőrincz András (ELTE)	Miért kell az oktatási obszervatórium, milyen obszervatórium kell?
Demonstrációk	Hogyan használom a számítógépet. Fogyatékos gyermek számítógépes bemutatója. Csapatjáték: együttműködés, verseny és IQ tesztek számítógépes oktatási játékokban

I. Magyar Alkalmazott Matematikai Konferencia

Győr, Széchenyi István Egyetem, 2012. június 14-16.

A Bolyai János Matematikai Társulat a győri Széchenyi István Egyetem közreműködésével – 2012. június 14-16 között rendezi meg az I. Magyar Alkalmazott Matematikai Konferenciát. A konferencia helyszíne Győr, közelebről a győri Széchenyi István Egyetem. A konferencia nyelve magyar és angol. A konferencia szakmai támogatója Magyar Operációkutatási Társaság.

A konferenciasorozat célja a jelenkor olyan társadalmi, technológiai és gazdasági kihívásainak a bemutatása, amelyeknek egzakt megfogalmazásában és megoldásában a matematika jelentős szerepet játszik.

Bővebben: <http://njszt.hu/neumann/esemeny/20120110/i-magyar-alkalmazott-matematikai-konferencia>

8th IFAC Symposium on Biological and Medical Systems

Budapest, 2012. augusztus 29-31.

A szimpóziummal kapcsolatos további információ a <http://bms.iit.bme.hu/> honlapon található.



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