

Összefoglaló az elnökség 2012. március 1-jei üléséről

♦ Az ülésen látogatást tett *Leon Strous* úr, a 2012. március 1–3. között Budapesten ülésező IFIP Board elnöke. Leon Strous megköszönte a meghívást, amelynek örömmel tett eleget, rövid beszédében pedig vázolta az IFIP és az információs társadalom előtt álló kihívásokat, különös tekintettel a fiatalokkal való együttműködés lehetőségeire.

♦ Az ülés hivatalos napirendi pontjainak keretében az FB elnöke és az ügyvezető igazgató beszámolója alapján az elnökség értékelt a 2011. évi gazdasági eredményeket, valamint jóváhagyta a 2012. évi pénzügyi tervet. Ezekkel kapcsolatban az alábbi határozatok születtek:

4/2012.(03.01).sz. határozat

Az elnökség a beszámolót elfogadja és a közgyűlésnek elfogadásra javasolja a 2011. évi pénzügyi teljesítésről szóló beszámolót. Elismerését fejezi ki az ügyvezető igazgatónak és munkatársainak a kiváló munkáért és az eredményes gazdálkodásért.

5/2012.(03.01).sz. határozat

Az elnökség a 2012. évi pénzügyi terv irányszámait elfogadja, és a közgyűlésnek is elfogadásra javasolja.

♦ Az új civil-törvény kapcsán, az elnökség az alábbi határozatot hozta:

6/2012.(03.01). sz. határozat

Az elnökség úgy határoz, hogy a 2012. január 1-jén életbe lépett civil törvényben foglaltak teljesítéséhez a 2012. és 2013. évek gazdálkodását veszi majd alapul. A 2011. évi közhasznúsági beszámoló még a hagyományos formában értékeli az elmúlt évet.

♦ Az éves közgyűlés a Gellért Szállóban, 2012. május 17-én lesz. A végleges, közgyűlési jóváhagyásra előkészített közhasznúsági beszámoló a törvényi előírásoknak megfelelően április 16-tól megtekinthető lesz a www.njszt.hu honlapon.

♦ Az informatika-történeti kiállítás

Alföldi István beszámolt arról, hogy: 2012. február 16-án „Bokréta” került az Európai Unió 1,7 milliárd forintos támogatásával épülő, már szerkesztéskész és várhatóan ez év végén megnyíló szegedi kulturális központjára, az Agóra Pólus épületére. Az eseményről kiadott sajtóközlemény a 2. oldalon olvasható. Mindeközben elkészült a tervezett modellkiállítás megvalósítási terve, így minden rendben halad ahhoz, hogy év végére, mire a tervek szerint a kiállítás megnyitja kapuit, minden készen álljon a látogatók számára egy európai színvonalú, interaktív kiállításához. A kiállítás aktualitásairól kö-

vetkező, áprilisi számunkban részletebben is hírt adunk.

♦ Az NJSZT a házigazdája a 2012. évi Közép-európai Nemzetközi Diákolimpiának (CEOI 2012.).

Cikkünk a 4–5. oldalon.



A Neumann János SZKI nevében
Fenyvesi Gábor
igazgató
koszorúzta meg
az emléktáblát.

Koszorúzás

Neumann János halálának 55. évfordulója alkalmából

A Neumann János Számítástechnikai Szakközépiskola tanárai és diákjai Társaságunkkal közösen az évforduló előtti napon 2012. február 7-én megkoszorúzták Neumann János emléktábláját a Bajcsy-Zsiflinzky út és a Báthori utca sarkán.

A tartalomból

Bokrétaünnep Szegeden
2. oldal

ECDL-Fórum, CEOI2012
3–4. oldal

Workshop 2012
6. oldal

Szakmai közösségeink
6–10. oldal

Rendezvénysorozat
12. oldal

♦ Világszínvonalú informatika-történeti múzeum Szegeden ♦ Közép-európai Informatikai Diákolimpia 2012 nyarán Tatán ♦ számos szakmai rendezvény az év minden hónapjában ♦ új képzési programok a laikusoktól az informatikusokig ♦ országos tehetséggondozási szakkör ♦ diákversenyek támogatása ♦ szakmai és területi közösségek, hátrányos helyzetű csoportok rendszeres támogatása ♦ hírlevél, hírmagazin.

Mindezekhez soha nem volt még ekkora szükség az Ön segítségére is!

Kérjük, támogassa egyesületünk munkáját – közös munkánkat – adója 1%-ával!

Adószámunk: 19815888-241 Köszönjük támogatását!
Alföldi István, ügyvezető igazgató

Informatika történet

Épül az informatika-történeti kiállítás

Bokrétaünnep Szegeden



sához az európai unió 1,7 milliárd forintos támogatást nyújt, a város önrésze pedig 365 millió forint.

A szegedi Agórát a közbeszerzési eljárás nyertese, a KÉSZ Építő Zrt. szeptember közepére építi fel a Kálvária sugárút–Jósika utca–Londoni körút–Gogol utca által határolt területen. Az Agóra ideiglenes munkacím, a központ nevének véglegesítésére a szegedi önkormányzat pályázatot írt ki.

A négyszintes, 6700 négyzetméteres kulturális központ a játék és tudomány fellelővárá lesz, ékköve az NJSZT vezetésével készülő, a világon egyedülállónak számító interaktív informatikatörténeti kiállítás. Ide költözik ezen kívül a Százszorszép Gyermekeház, a Szegedi Tudományegyetem informatóriuma, és az MTA Szegedi Biológiai Kutató Központjának látványlaboratóriuma is.

A korábban az IKV telephelyeként működő tömbbelsőben az épület mellett egy 1700 m²-es parkot is kialakítanak, feszített vízfelületű látványmedencével, 78 gépkocsi számára épül parkoló, lesz rendezvénytér, klímatorony és gyepezített domb, amelynek rézsűjén nézőtéryszerűen kialakított padsorokon lehet majd pihenni.

Botka László polgármester felhív-

ta a figyelmet arra is, hogy az új, intelligens épületben korszerű és környezetbarát energetikai megoldásokat alkalmaznak. Az épület hűtését és fűtését hőszivattyúk és napkollektorok biztosítják majd, a felhasznált villamos energia egy részét pedig napelemek termelik.

Az ünnepség végén a városvezető, valamint az épületbe beköltöző partnerek – a SZTE, a Szegedi Biológiai Kutatóközpont, a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság – és a kivitelező képviselői szalagokkal ékesítették fel a „bokrétát”, amelyet daruval emeltek fel a 15 méter magas épület tetejére.



Az AGÓRA 3 projektjéhez tartozó három projekt azonosító száma és neve:

1. TIOP-1.3.3-08/2-2009-0007, AGÓRA Szeged Pólus – A közművelődés szolgálatában
2. KEOP-4.2.0/B/09-2009-0032, Szeged Agóra Pólus hő- és hűtési igényének kielégítése megújuló energiaforrásokkal
3. KEOP-4.4.0/A/09-2009-0017, Szeged Agóra Pólus villamosenergia-igényének kielégítése napenergiával.

Szerkezetkész a szegedi Agóra, az uniós támogatással épülő négyszintes tudományos és kulturális központ. A hagyományokhoz híven – 2012. február 16-án – a bokréta is felkerült a várhatóan ez év végén kapuit megnyitó épületre.

– Öt hónap alatt, az alapkövetétele óta lenyűgöző épület nőtt ki a földből – mondta elismerően Botka László polgármester a szerkezetkész épületben a kivitelezők és a beköltözésre váró intézmények vezetői előtt.

A városvezető szerint minden remény megvan arra, hogy határidőre, szeptember 15-re teljesen kész legyen az épület és beköltözhessenek leendő lakói. Az impozáns épület kialakítá-



ECDL

Tavasszal:

ECDL-vizsgaközpontok Országos Fóruma

Társaságunk idén tavasszal 14. alkalommal rendezi meg az ECDL-vizsgaközpontok Országos Fórumát, amelyre ezúton is meghívjuk valamennyi ECDL vizsgaközpont képviselőit.

A rendezvény időpontja: 2012. március 27-én (kedd), 11.00 – kb. 15.00 óráig

Helyszíne: CEU Konferenciaközpont (1087 Budapest, Kerepesi út 87.)

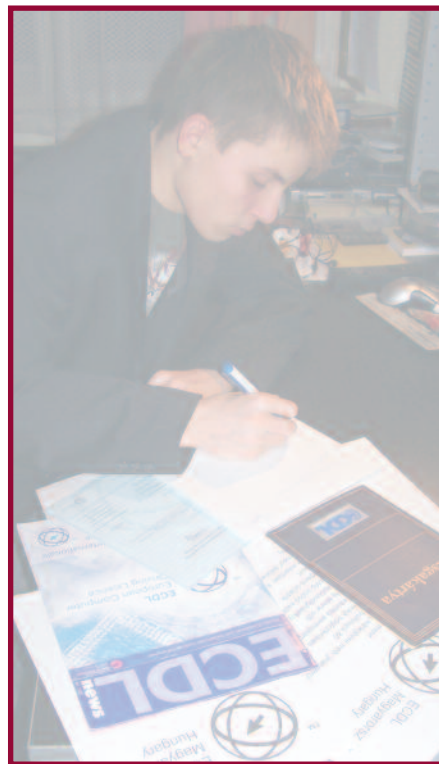
A Fórumon való részvétel vizsgaközpontonként 1 fő számára ingyenes, további résztvevőnként 9.000 Ft/fő.

A részvétel minden vizsgaközpont számára ajánlott.

Online jelentkezés: www.ecdl.hu/uzenofal. Jelentkezési határidő: március 14.

Program:

- 10:00 – 11:00: **Regisztráció**
 11:00 – 11:30: **Hírek, kihívások és lehetőségek az ECDL kapcsán**
Alföldi István, NJSZT
 11:30 – 11:45: **TÁMOP 2.1.2: Könnyű, mint a Netszeregy...?**
Deák Rita, KIM
 11:45 – 12:00: **Tiszta beszéd a Tisztaszoftverről**
Lerch Attila, Microsoft Magyarország
 12:00 – 12:15: **Nyílt út a nyílt forráskód felé**
Kürti László, Open SKM Kft.
 12:15 – 12:30: **Az Elektronikus hitelesség, elektronikus aláírás ECDL modul tapasztalatai**
Palich Gabriella, LSI Oktatóközpont
 12:30 – 12:45: **A szakmastruktúra kérdései**
Modláné Görgényi Ildikó, NMH Szakképzési és Felnőttképzési Igazgatóság
 12:45 – 13:05: **Élmény is lehet az informatika!**
Turcsányi-Szabó Márta, ELTE Média- és Oktatásinformatikai Tsz.
 13:05 – 13.15: **A Legjobb vizsgaközpont-díj ünnepélyes átadása**
 13:15 – 14:00: **Kérdések – válaszok (Fórum)**
 14:00 – **Büfébéd**



A XIII. kerületi gyeden, gyesen otthon lévő kismamák számára Budapest Főváros XIII. Kerület Önkormányzata – a munkába állás megkönnyítése érdekében – felhívással fordul a kerület lakosságához.

Ősszel indított képzésünk kedvező tapasztalataira és a nagy érdeklődésre való tekintettel a XIII. kerületi önkormányzat ismét ECDL Start számítástechnikai tanfolyami lehetőséget biztosít kismamák részére.

A négy modul megszerzését lehetővé tevő tanfolyamon XIII. kerületi lakóhellyel rendelkező, gyeden vagy gyesen otthon lévő kismamák vehet-

nek részt. A képzés 15 fős csoportban indul, 90 órás, 15 hetes időtartamú (30 alkalom, heti 2×3 óra).

A foglalkozások 2012. március 5-től június végéig délelőtti időpontban zajlanak.

A 60 órás alapozó képzést a Pedagógiai Szolgáltató Központ, a 30 órás vizsgára felkészítő tanfolyamot és a vizsgáztatást a Németh László Gimnáziumban működő ECDL-vizsgaközpont végzi.

A számítógéptermetek, a szakképzett tanárokat és a vizsgadíjat az önkormányzat biztosítja. A tanfolyam idejére 2 év feletti gyermekeknek fel-

ügyeletet tudunk biztosítani a Gyermekeházban található Tücsöktanyán.

A jelentkezési lapokat az érdeklődők átvehetik a polgármesteri hivatal ügyfélszolgálatán vagy letölthetik az önkormányzat honlapjáról (www.budapest13.hu).

A csoportokba a jelentkezés sorrendjében kerülhetnek be a résztvevők.



**ECDL
Magyarország**

XIII. kerületi Hírnök–2012. febr. 15.

Verseny – futás



Tata, 2012. július 7–13.

Házigazda a Neumann János
Számítógép-tudományi Társaság

A CEOI története

1989-ben rendezték meg az első Nemzetközi Informatikai Diákolimpiát (International Olympiad in Informatics, IOI), az UNESCO támogatásával. Az első versenyen Szófiában 13, egy évvel később Minszkben már 25, 1992-ben Bonnban pedig 46 ország vett részt 4–4 tagú csapatokkal.

A gyorsan népszerűvé váló verseny láttán a román delegáció 1993-ban felvetette, hogy meg kellene rendezni a közép-európai országok hasonló versenyét (ők már évek óta szervezték a balkáni országok informatikai diákolimpiáját), és 1994-re meg is hívta Ausztria, Csehország, Horvátország, Lengyelország, Magyarország, Szlovákia és Szlovénia csapatait.

A Közép-Európai Informatikai Diákolimpiát (Central-European Olympiad in Informatics, CEOI) hivatalosan nyolc közép-európai ország kezdeményezte 1994-ben a Nemzetközi Informatikai Diákolimpián (IOI) szereplők közvetlen utánpótlásának versenyeztetésére, ahol minden országot legfeljebb 4 versenyző képvisel.

Az alapítók: Ausztria, Csehország, Horvátország, Lengyelország, Magyarország, Románia, Szlovákia, Szlovénia. Az elmúlt évben az alapítók

Olimpia Magyarországon!

CEOI2012 19. Közép-Európai Informatikai Diákolimpia

köréhez csatlakozott Németország, az alapítók közül kizárták Ausztriát és Szlovéniát. CEOI eddig a következő országokban volt:

1994: Románia (Kolozsvár), 1995: Magyarország (Szeged), 1996: Szlovákia (Pozsony), 1997: Lengyelország (Nowy Sacz), 1998: Horvátország (Zadar), 1999: Csehország (Brno), 2000: Románia (Kolozsvár), 2001: Magyarország (Zalaegerszeg), 2002: Szlovákia (Kassa), 2003: Németország (Münster), 2004: Lengyelország (Rzesow), 2005: Magyarország (Sárospatak), 2006: Horvátország (Vrsar), 2007: Csehország (Brno), 2008: Németország (Drezda), 2009: Románia (Marosvásárhely), 2010: Szlovákia (Kassa), 2011: Lengyelország (Gdynia).

A következő olimpiák helyszíne: 2013: Horvátország (Krak), 2014: Szlovénia.

Az olimpia néhány szabálya

Az informatikai diákolimpia középiskolás tanulók nemzetközi programozási vetélkedője. Csak a hivatalosan meghívott országok csapatai vehetnek részt az olimpián. A rendező ország versenyen kívül második csapatot is indíthat.

A csapatok összetétele:

- ◆ maximum 4 tanuló (olyanok, akik 19 évesnél nem idősebbek az olimpia megrendezésének évében július 1-jén, és az előző tanévben még iskolába jártak (ajánlott az IOI-s korosztálynál eggyel fiatalabbakat nevezni),

- ◆ csapatvezető, aki egyben a nemzetközi zsűrinek is tagja,
- ◆ helyettes csapatvezető, aki a csapatot kíséri, s a csapatvezető munkáját segíti.

A résztvevők egyénileg versenyeznek, két fordulóban egy-három feladatot kell megoldaniuk, fordulónként 5-5 óra alatt. A feladatokat a nemzetközi zsűri választja ki a rendező ország tudományos bizottsága által előkészített feladatok közül. Az értékelés a rendezők feladata, megfelelő szoftver és hardver eszközök felhasználásával.

Az olimpia hivatalos nyelve az angol. A versenyzők a megoldandó feladatok szövegét az angol mellett anyanyelvükön is megkapják. A fordítás a verseny előtti éjszakán a csapatvezetők és helyetteseik feladata.

A hagyományos versennyel párhuzamosan internetes verseny is zajlik, szintén angolul. Erről külön eredménylista készül, más díjazás itt nincs.

A feladatok algoritmikus jellegűek, nem tartalmaznak semmiféle nyelvi vagy gépi specialitást (például grafikát). A feladatok megoldásához általában elegendő egy egyszerű módszer ismerete (például visszalépéses keresés), egyes tesztesetekre azonban ez nem eredményez mindig kivárható idejű megoldást. Az „igazi” megoldáshoz valamilyen algoritmikus ötletre van szükség.

A 19. Közép-Európai Informatikai Diákolimpia Magyarországon

Az NJSZT által szervezett idei olimpiának a festői szépségű Tatán a fennállásának 100. évfordulóját ünneplő patinás Eötvös József Gimnázium ad otthont, ahol évekig tanított a világhírű Öveges József professzor is.

A hazai kisvárosok közül Tatán a legnagyobb a felsőfokú végzettségű lakosok aránya, számos civil szerveződés létezik és egész évre szólóan

nagy hagyományai vannak közösségi programjaiknak is. A versenyen részt vevő 13 csapat vélhetően jól fogja magát érezni és jó szívvel emlékszik majd vissza Magyarországra.

Várhatóan tizenkét országból közel 80 résztvevő érkezik a hétnapos, gazdag kulturális programokkal kiegészített versenyre.

Alapítók: Csehország, Horvátország, Lengyelország, Magyarország (2. csapata versenyen kívül indul), Németország, Románia, Szlovákia.

Meghívott országok: Észtország, Hollandia, Izrael, Svájc, Szlovénia.

Célunk a versenyzetetésen kívül az is, hogy a résztvevők megismerjék hazánkat. Ennek érdekében a város és környékének nevezetességeit bemutató kiadványt tervezünk átadni számukra, valamint helyi és környékbeli kirándulásokat (Komárom, Esztergom), játékos vetélkedőt tervezünk a szabadidő hatékony kihasználására (a választható sportolási lehetőségeken túl).

Magyarország utóbbi öt évben elért eredményei, érmeseink

2007. Ezüst: Eisenberger András,

2008. Bronz: Nagy Gergely, Danka Miklós /mindhárman:/ Fazekas Mihály Gimnázium, Bpest, Danner Gábor Ságvári Endre Gimnázium, Szeged

2009. Wagner Zsolt Fazekas Mihály Gimnázium, Bp., Mészáros András Révai Miklós Gimnázium, Győr, Turi Zsolt Neumann J. SZKI, Budapest

2010. Palincza Richárd, Berzsenyi Dániel Gimnázium, Bp.

2011. Szenczi Zoltán, Fazekas Mihály Gimnázium, Bpest, Weisz Gellért, Fazekas Mihály Gimnázium, Bp.

A CEOI-n működő bizottságok

General assembly

A csapatvezetők (és helyetteseik) tanácsa. Hivatalos nyelve az angol.

National Committee (Organizing Committee)

A rendező ország állítja össze. Feladata az olimpia lebonyolítása, létszáma 8–12 fő, továbbá mintegy 20–30 középiskolás és egyetemista diák.

Scientific Committee

A rendező ország szakembereiből felállított szakmai bizottság, létszáma 4–6 fő; munkája a verseny feladatainak és értékelő rendszerének előállítás, mintamegoldások készítése, a feladatok szakmai bemutatása, a versenyzők megoldásainak értékelése.

Editorial Board

A rendező ország szakembereiből felállított bizottság, létszáma 6–10 fő; feladata az olimpia kiadványainak (ismertetők, napi újságok, web-lap, elektronikus hirdetőtáblák, ...) előállítása.

Technical Committee

A rendező ország szakembereiből felállított bizottság, létszáma 4–6 fő, feladata az olimpián használt mintegy száz számítógép üzembe állítása, folyamatos működtetése.

International Committee

Az olimpiai mozgalom fő irányító testülete. hét tagja között csak az olimpiát alapító országok (ún. CEOI országok) képviselői vannak. Elnökét az adott évben az olimpiát szervező ország adja.

Főrendező

Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT)

A CEOI 2012 lebonyolításáért felelős:

Alföldi István ügyvezető igazgató

A főbb tisztségek viselői

A diákolimpia elnöke:

Dr. Benczúr András, Eötvös Loránd Tudományegyetem (ELTE)

A tudományos és az értékelő bizottság elnöke:

Dr. Horváth Gyula, (ELTE)

A Nemzeti Bizottság vezetői:

Dr. Zsákó László, (ELTE), elnök

Aranyosné V. Gabriella, NJSZT, titkár

Hírlevél főszerkesztő:

Dr. Szlávi Péter, (ELTE), elnök

Fővédnök:

Nemzeti Erőforrás Minisztérium

Véget ért

a HTML5 játékprogram-író verseny

Megszületett a HTML5 játékok.hu által meghirdetett játékprogram-író verseny eredménye.

A középiskolás diákok számára meghirdetett versenyre huszonöt pályamű érkezett. A szakmai zsűri a szakmailag legjobb három játékot, valamint a Facebookon legnépsze-

rűbb játékot, és a legtöbb versenyző diákot ajánló tanárt értékes tárgyereménnyel jutalmazta.

A feladat egy működőképes, legalább egy játszható pályát tartalmazó játék készítése volt HTML5-ben és annak publikálása a <http://html5-jatekok.hu> oldalon.

A háromtagú zsűri a következő há-

rom játékot választotta győztesnek:

- ◆ InkWar,
- ◆ Save Your, Planet és a
- ◆ Jacks or Better Video Poker.

A játékok készítői 1–1 db Nokia Lumia 710-es telefon boldog tulajdonosai lesznek.

A legtöbb Facebook Like-ot (3030) a The Space Jumper nevű játék kapta. A játék készítője egy XBOX 360 játékkonzollal lesz gazdagabb.

A Microsoft által meghirdetett versenyt az NJSZT támogatta.

Networkshop 2012

A szakmai rendezvények közül kevés dicsekedhet azzal, hogy életre hívása után 21 évvel is töretlen érdeklődés övezi.



A NETWORKSHOP 2012, a 25 éves jubileumát tavaly ünneplő, a számítógép-hálózati kultúra hazai elterjesztésében vezető szerepet játszó NIIF Program népszerű fóruma e körbe tartozik.

Rendezvényünkre április 10–13. között Veszprémben kerül sor. Házigazdája a Pannon Egyetem. A konfe-

rencia kiemelt támogatója a CISCO Systems.

A megnyitón plenáris előadást tart Vályi-Nagy Vilmos, a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium helyettes államtitkára.

A rendezvény szponzorai között a legjelentősebb multinacionális cégeket, és magyar informatikai vállalkozásokat találunk.

A konferencia témakörei:

1. Adathálózati technológiák és fejlesztések; 2. Közoktatás, felsőoktatás, e-learning; 3. Tartalomszolgáltatók: könyvtárak, levéltárak, múzeumok; 4. Alkalmazásfejlesztési és üzemeltetési technológiák; 5. Szuperszámítástechnika, Grid; 6. Hálózatbiztonság, hálózatmenedzsment, köztes rendszerek (middleware), azonosító rendszerek; 7. Jogi, etikai szabályozási kérdések.

Tutoriálok (2012.04.10.)

Az NIIF Programtanácsának tagjaiból álló Programbizottság a szakmai előadások címét, valamint a hálózat különleges témáival behatóbban foglalkozó tutoriálok jegyzékét a <http://www.niif.hu> oldalon tette közzé.

Ne hagyja ki, vegyen Ön is részt a tapasztalatcserén, hallgassa meg a legújabb fejlesztési eredményekről szóló beszámolókat, találkozzon a fejlesztők, a gyártók, a szolgáltatók és a felhasználók képviselőivel!

A március 15-ig beérkező jelentkezésekre a kedvezményes részvételi díj érvényes.

Jelentkezésüket várjuk a www.comp-rend.hu/nws2012 oldalon található feltételek szerint.

Szakmai szervezetek

Az NJSZT szakmai közösségei és 2011. évi tevékenységük

Az NJSZT húsz alkotó szakmai közössége egyre inkább épít a fiatal szakemberek érdemi szakmai hozzájárulására. Különös tekintettel arra, hogy e közösségek legtöbbször a fiatalabb generációk jelenét és jövőjét meghatározó téma, nagyon fontos az, hogy az érintettek maguk is vegyenek részt jövőjük formálásában. Szakmai közösségeinket – amelyekbe Társaságunk szívesen várja fiatalok bekapcsolódását is, – az alábbiakban mutatjuk be.

Egyéb információ és jelentkezés a szakmai közösségek vezetőinél, akiknek elérhetősége megtalálható a www.njszt.hu portálon.

e-Learning szakmai közösség

Az e-Learning módszerek és tananyagok az információs társadalom lehetőségeiből és igényeiből fakadnak. Mivel az eredmények csupán néhány éves – esetleg egy évtizedes – múlta tekintenek vissza, természetes, hogy a téma legjobb hozzá-

értői között ott lehetnek azok is, akik már az „információs társadalom gyermekeiként” kerültek ki az iskolából.

A szakmai közösség kiváló lehetőséget nyújt a témában való elmerülésre, új kezdeményezések felkarolására, olyan rendezvényeken való részvételre (illetve azok szervezé-

sére), amelyek célja az e-Learning magyarországi népszerűsítése, az e-Learning technikák, szabványok, alkalmazások és módszertani megoldások széles körű ismertetése. A közösség szakmai tanácsadással, illetve külső konzulensek biztosításával támogatja az e-Learning-gel foglalkozó diplomamunkák és PhD dolgozatok megírását és publikálását.

2011-ben 6. alkalommal rendezték meg a MoodleMoot konferenciát. Részt vettek a III. Oktatás-informatikai konferencián (Budapest ELTE), a Multimédia az oktatásban 2011 konferencián Csíkszeredán, a XII. eLearning Fórumon (Budapest SZÁMALK), valamint a Debreceni Drupal-napokon.

>>>

Ergonómiai tervezés mindenkinél (HCI&DfA) szakmai közösség

A szakmai közösség az informatikának olyan területével foglalkozik, amely szintén nagyon „friss”: Magyarországon az elmúlt két évtizedben a Human Computer Interaction, valamint a Design for All megtalálta a maga szerepét az informatikai és műszaki tudományokban, a gazdaságban, az oktatásban, a felhasználóbarát termékek és szolgáltatások fejlesztésében és még számos egyéb multidiszciplináris területen.

A közösséghez való csatlakozással a fiatalok számára lehetőség nyílik a HCI&DfA eszközeinek, fejlesztési és felhasználási módszereinek megismerésére és megismertetésére, az ezekkel kapcsolatos technikai, pedagógiai, pszichológiai, szoftver-ergonómiai és szociológiai kérdések megvitatására, hazai és külföldi tapasztalatok, eredmények bemutatására és megismerésére. A szakmai közösség szeretné segíteni többek között a HCI&DfA oktatási területeken történő alkalmazását, az EDeAN hálózatban való magyar részvételt és az IKT használatának akadálymentesítését is.

2011-ben megrendezték Veszprém-ben az IFIP TC 13 ülését, az Akadálymentes web-tervezés workshopot, valamint a Lux at Colour Vesprimiensis konferenciát.

Fogyatékkal élők támogató szakmai közösség

A frissen újjáalakult szakmai közösség célja, hogy fórumot teremtsen a fogyatékkal élők (érzékszervi, testi, értelmi fogyatékosok, beszédgondokkal küszködők) számára az informatika megismerésére, az egyes fogyatékosági ágak informatikai szakembereinek továbbképzésére, és megteremtse azokat az eszközöket, amelyekkel megkönnyíthető integrálódásuk az információs társadalomba.

Az együttműködés lehetőségeit a speciális kiegészítő eszközök, az alkalmazott szoftverek bemutatásával, konzultációk, előadások, intézménylátogatások szervezésével valósítja meg. Ezen a területen kiemelten

nagy szükség van a fiatal újjító és elkötelezett informatikus szakemberek aktív közreműködésére.

Gazdaságinformatikai Kutatási és Oktatási Fórum (GIKOF)

A 10 éves Gazdaságinformatikai Kutatási és Oktatási Fórum küldetése egyfelől, hogy segítse a gazdaságinformatikus egyetemi szakokat (BSc, MSc-szintek, doktorandusz képzés) oktató intézmények szakmai együttműködését; és segítse a tematikák egységesítésének és az együtt-oktathatóság feltételeinek megteremtését is; másfelől pedig támogassa a gazdaságinformatikus-képzéssel, az üzleti alkalmazások fejlesztésével és a kutatásokkal kapcsolatos eredményekről beszámoló szakkikkek publikálását. Évről évre megrendezendő konferenciáin lehetőséget biztosít fiatal diplomások, illetve egyetemi/főiskolai hallgatók eredményeinek közzé tételére is.

Informatikai Kutatást és Oktatást Népszerűsítő Kör (IKON)

A szakmai közösség 2003-ban alakult, a korábban az ELTE-n működő IKON kör elsősorban informatikatanárokból álló hallgatói közösségből. Fő célja az informatikatanár-szakos hallgatók szakmai munkájának segítése.

A Kör szándéka szerint lehetőséget kíván teremteni iskolákban szakkörök tartására, segíteni a hallgatóknak el-

jutni a szakmai konferenciákra, ahol előadóként és résztvevőként megismerkedhetnek ennek a gyorsan fejlődő tudományterületnek az újdonságaival.

A szakmai közösség az ELTE-n kívül a Debreceni Egyetem és a Szege-di József Attila Tudományegyetem hallgatóit és oktatóit is bevonja a munkába.

Informatika-történeti Fórum (iTF)

Az iTF célja az informatika történetével kapcsolatosan különböző helyeken és célokkal folyó kutatási, emlékmegőrzési és bemutatási tevékenységek segítése, találkozási lehetőségek és vitafórum biztosítása, népszerűsítése.

A közösség kiváló fórumot teremt az idősebb és a fiatalabb generációk együttműködéshez: a múlt értékeinek a jelenbe-jövőbe történő áthagyományozásához.

2011. évi rendezvények:

- „Akkor és most”: A személyi számítógépek nagy családja, a Sinclair.
- Nagy hazai műhelyek: SZKI, SZÁMALK-csoport, MTA-SZTAKI, VIDEOTON, IBM
- A számítástechnikai oktatás kezdetei: a Budapesti Műszaki Egyetem; a Piarista Gimnázium és kiemelkedő tanára, Kovács Mihály
- Az INTERNET kezdetei az MTA-SZTAKI-ban
- DOSTalgia – 30 éves az IBM PC (kiállítás és szakmai nap a Magyar Műszaki és Közlekedési múzeumban – társrendezés).



– Elkészült továbbá az „Arcképek a magyar informatika történetéből” című első videóinterjúsorozat.

Junior Tagozat

Az NJSZT ifjúsági tagozatának célja kifejezetten az ifjabb korosztály bevonása a szakmai közéletbe, számukra együttműködési lehetőségek biztosítása tapasztalatcserére építő rendezvények segítségével. A közösség 2011-ben is együttműködött a Magyar Villamosmérnök- és Informatikus-hallgatók Egyesületével (MAVE) a 2011. április 29. és május 1. között tizenegyedik alkalommal megrendezett BME Nemzetközi 24 órás Programozóversenyen.

Szintén a MAVE-val együttműködve aktívan részt vesz informatikus-hallgatókat célzó, naprakész, gyakorlati tudást átadó tanfolyamok szervezésében.

E szakmai tanfolyamok keretében a hallgatók olyan tudásra tehetnek szert, mely a hazai felsőoktatás keretein belül egyelőre egyáltalán nem, vagy csak korlátozott mértékben elérhetőek.

Képfeldolgozók és Alakfelismerők Szakosztálya (KÉPAF)

A szakmai közösség alapvetően a digitalizált képek számítógépes feldolgozásával és felismerésével kapcsolatos tudományos kutatások, fejlesztések és új számítógépes termékek számára biztosít szakmai fórumot.

Az NJSZT-n keresztül kapcsolódik nemzetközi társszervezetek-

hez, köztük az International Association Pattern Recognition (IAPR) szervezethez. A KÉPAF két évente országos konferenciát szervez a szakma részére.

Saját alapítású elismeréssel, a Kuba Attila-díjjal ismeri el a tehetőségek fiatal kutatók eredményeit.



Közoktatási szakmai közösség

A szakmai közösség az informatika és egyéb tantárgyakat tanító tanárok számára hivatott fórumot biztosítani az informatika oktatási kérdéseiben való együttműködéshez, az IKT tantárgyi és azon túlmutató lehetőségeivel való megismertetésük és segítségük révén. Játékos vetélkedőket, versenyeket, összejöveteleket és fórumokat szervez, amelyek az ismerkedés mellett az aktivitást is elősegítik. Közreműködik hazai és nemzetközi szakmai szervezetek munkájában.

Évek óta szerkeszti a Ponticulus Hungaricus webfolyóiratot (<http://www.ponticulus.hu/>), portált üzemeltet (<http://njszt-kozokt.inf.elte.hu/>), és évente megújuló versenykínálattal igyekszik az innovatív IKT eszközökkel megismertetni a közoktatást.

Nemzetközi szinten szorosan együttműködik az IFIP Oktatási Bizottságával (<http://www.ifip-tc3.net/>).

A közösség minden, az oktatás iránt elkötelezett tanárt, oktatási szakembert vár soraiba. 2011-ben csatlakoztak a nemzetközi BEBRAS-kezdemenyezéshez. (A Bebras Dr.

Valentina Dagiene litván professzor által életre keltett verseny, amelynek célja, hogy felkeltse az érdeklődést az informatika iránt, feloldja az informatikával kapcsolatos félelmeket, negatív érzéseket; megmutassa az informatika területének sokszínűségét, felhasználási lehetőségeit és területeit.)

Logo szakmai közösség

A szakmai közösség célja, hogy támogassa a képességek, készségek fejlesztésére alkalmas programok, taneszközök elterjesztését és használatát a közoktatásban.

A Logo programnyelv a kognitív és szociális képességek fejlesztésének egyik fontos eszköze, ezért az oktatás tervezésekor kiemelt prioritást érdemel. Az oktatás minőségének fejlesztése és a problémamegoldás eszközeként használható programnyelvek elterjesztése érdekében.

Az informatika-oktatás prioritásaihoz és az aktuális fejlesztésekhez illeszkedő módon a szakmai közösség tagjai rendszeresen vállalnak előadásokat, módszertani bemutatókat, pedagógus-továbbképzéseket. A témával kapcsolatos tapasztalatokat, eredményeket hazai folyóiratokban, könyvekben publikálják.

Magyar Fuzzy Társaság

A Nemzetközi Fuzzy Szövetség (IFSA) tagja. Célja, hogy intézményektől független szakmai fórumként segítse hazánkban, illetve a magyar nyelvterületeken az ún. lágy számítástudomány, azon belül a fuzzy logika alkalmazását és fejlesztését, az eredmények elterjesztését.

Tevékenységeinek fő területei a fuzzy technológiák, a neurális hálózatok, a generikus algoritmusok, a bizonytalanság modellezése, a hibrid rendszerek és ezek alkalmazásai.

Valamennyi konferencia célja a számítási intelligencia témakörébe tartozó ágazatokban folyó tudományos és kutató munka ismertetése, publikálása és előadása, amelyek immár az IEEE támogatását élvezve



az IEEE Xplore publikációs gyűjteménybe is bekerülnek.

Mesterséges Intelligencia szakmai közösség (MI)

A szakmai közösség célja a mesterséges intelligencia (MI) területén működő hazai kutatók, fejlesztők, alkalmazók és oktatók tevékenységének összefogása, a tagok nemzetközi tudományos közéletben való részvételének támogatása.

Rendszeres szemináriumai fórumot biztosítanak a mesterséges intelligencia különféle területeit művelő hazai szakemberek számára mind a saját eredmények bemutatására, mind pedig a mesterséges intelligencia jellegzetes módszereinek, a hazai és a nemzetközi eredményeknek a megismertetésére.

A szakmai közösség az NJSZT-n keresztül kapcsolódik a nemzetközi társszervezetekhez, köztük az európai MI közösséget képviselő European Coordinating Committee for Artificial Intelligence (ECCAI) szervezethez.

A közösség nyitva áll minden olyan fiatal szakember és/vagy érdeklődő számára is, aki a mesterséges intelligencia témakörében tevékenykedik.



MicroWorlds Logo szakmai közösség

A szakmai közösség célja a pedagógia, ezen belül a Logo-pedagógia fejlesztése és terjesztése, a MicroWorlds Logo és más hasonló szel-

lemiségű programok eljuttatása az iskolákhoz, az ezekhez kapcsolódó segédanyagok elkészítése és az oktatásban való terjesztése.

Tapasztalatairól évente konferenciát szervez (HungaroLogo konferencia), illetve határon túli „jószolgálati” előadássorozatokot is rendszeresen tartanak.

MultiMédia az Oktatásban (MMO)

A kifejezetten a fiatalabb generációhoz köthető tudományterületet képviselő szakmai közösség olyan új tagok jelentkezését várja, akik a multimédia eszközeit, fejlesztési és felhasználási módszereit szeretnék megismerni, vagy ezen a területen szeretnék tudásukat kamatoztatni. A közösség rendezvényein lehetőség nyílik az ezekkel kapcsolatos pedagógiai, pszichológiai és módszertani kérdések megvitatására, hazai és külföldi tapasztalatok, eredmények bemutatására és megismerésére is.

Az NJSZT-MMO hivatalos kétnyelvű elektronikus szakmai folyóirata a Journal of Applied Multimedia (JAMPAPER – www.jampaper.eu). A szakmai közösség által adományozott elismerések: Multimédia az oktatásban gyűrü-tananyag-díj, képzés-díj és életmű-díj valamint a Multimédia az oktatásban örökös tag elnevezésű díjak.

Orvosbiológiai szakmai közösség

A fiatal szakemberek mind nagyobb számban való csatlakozására számító szakmai közösség célja, hogy fórumot biztosítson a számítástechnika orvosi és biológiai alkalmazásaival foglalkozó szakembereknek, tájékoztatást nyújtson a hazai kutatási, fejlesztési és alkalmazási projektekről.

A szakmai közösség 2011-ben több tudományos ülést tartott: pl. a Magyar Kardiológus Társaság Informatika a Kardiológiában Munkacsoportjával közös szervezésben a Telemedicinális EKG interoperabilitás kérdéseivel foglalkozott, az orvossal szakmai regiszterek kór-

ház-informatikai rendszerekbe integrálhatóságának kérdéseit tekintette át.

Az EHR-QTN projekttel közösen rendezett másik tudományos ülés teret adott egy hazai egészségügyi informatika témájú új tudományos munka (Ph.D. tézis) bemutatkozásának, majd áttekintést adott az elektronikus recept rendszerek megítélési szempontjairól, illetve a hazai elektronikus recept tervekről.

A szakmai közösség vezetősége kiemelten fontosnak tartja az orvosinformatika területén a fiatalabb generáció szakmai támogatását.



Számítógépes Grafika és Geometria Szakosztály (GRAFGEO)

A GRAFGEO a számítógépes grafika, geometriai modellezés, mérnöki rekonstrukció hagyományos témaköreit műveli, de a modern tendenciáknak megfelelően a szakosztály tevékenysége folyamatosan bővül a virtuális valóság, szintér-rekonstrukció, multimédia, valósághű modellezés, és a grafikus processzorok alkalmazása modern területeinek művelésével is.

A GRAFGEO szakmai fórumot biztosít az új tendenciák, termékek és megoldások megismerésére és megismertetésére, szakmai előadások, konferencia-beszámolók, és a rendszeresen megrendezésre kerülő Magyar Számítógépes Grafika és Geometria Konferencia keretében. A szakmai közösség kapcsolatot tart fenn nemzetközi társszervezetekkel, elsősorban a EUROGRAPHICS-szal.

Szoftverminőség és -menedzselés szakmai közösség

A közösség célja, hogy a Neumann Társaság lehetőségeit felhasználva hozzájáruljon a magyar szoftveripar érettségi szintjének emeléséhez, ezen keresztül a belföldi és külföldi partnerek által igényelt termékek és szolgáltatások minőségének javításához.

A szakmai közösség 1996 óta élő weboldalán keresztül hívja fel a figyelmet a szoftverminőséggel, szoftverfolyamat-javítással kapcsolatos hazai és nemzetközi eseményekre. 2011-ben képviseltették magukat a NESSI NTP-ben; megrendezték az IFIP TC2 CEE-Set 2011 konferenciát Debrecenben, valamint az Euro-SPI2011 konferenciát Budapesten.

Robotika szakosztály

A Robotika szakmai közösség legfőbb feladata, hogy összefogja a robotika iránt érdeklődőket. A szakmai közösség törekszik a robotika és a társterületek közötti együttműködés megvalósítására, a hatékony, eredményes jelenlétre a hazai és nemzetközi szakmai közéletben.

Célja továbbá a robotikához kapcsolódó témakörök népszerűsítése, a diákok, kutatók, és a szakemberek bevonása a szakmai közéletbe. Rendszeresen szerveznek országos és nemzetközi robotika témájú versenyeket diákok számára is.

2011-ben is megrendezték a Robot-



Nap nevű robotkonferenciát és részt vettek a RoboCup rendezvényen, amely a világ egyik legnagyobb robotika témájú versenye és fesztiválja.

Tehetséggondozási szakmai közösség

Az NJSZT, illetve annak 1999-ben alakult Tehetséggondozási szakmai közössége 1985 óta (az első Nemes Tihamér Országos Középiskolai Számítástechnikai Tanulmányi Verseny megrendezése óta) továbbra is minden évben megszervezi a már hagyományos országos informatikai diákversenyeket:

– a Logo Országos Számítástechnikai Tanulmányi Versenyt,

– a Nemes Tihamér Országos Középiskolai Számítástechnikai Tanulmányi Versenyt és

– a Nemes Tihamér Országos Középiskolai Alkalmazói Tanulmányi Versenyt.

Részt vesz továbbá az Informatikai Országos Középiskolai Tanulmányi Verseny lebonyolításában, működteti az országos tehetséggondozási szakkörrendszert, és hagyományaihoz híven végzi a legtehetségesebb diákok felkészítését a nemzetközi és közép-európai informatikai diák-olimpiákra.

A soron következő Közép-európai Informatikai Diákolimpia (CEOI) résztvevőit 2012-ben a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság látja vendégül Tatán, 2012. július 6–13. között. (l.: 4–5. oldal)

A 2012. évi Nemzetközi Informatikai diákolimpia (IOI) helyszíne Milánó (Olaszország).

Webalkalmazások fejlesztése szakmai közösség

Az egyik „legfiatalosabb” témában működő közösség neve magáért beszél. 2011-ben megrendezték többek között a Magyarországi WEB Konferenciát, a Debreceni Drupal-napokat, New technology Meetup-ot szerveztek; közreműködtek Társaságunk honlapjának Drupal-alapú fejlesztésében és számos egyéb köéleti megjelenésük is volt.

Várják új tagok jelentkezését is a további közös munkára!

Tóth Imre

(1929-2011)

Ismét eltávozott a számítástechnika egyik hazai úttörő személyisége.

Tóth Imre az ELTE TTK alkalmazott matematikus szakán végzett. Első munkahelyén, az Optikai Kutató Laboratóriumban lencsék tervezésével foglalkozott és elsőként használta az első hazai elektronikus számítógépet (M-3) műszaki számítási feladatok elvégzésére.

1960-ban a KFKI munkatársa lett, ahol 1969-ig a

Számítástechnikai Főosztály vezetőjeként dolgozott. 1969-ben megbízást kapott az Országos Tervhivatal Számítástechnikai Központjának létrehozására. Vezetésével a számítástechnika gazdasági alkalmazásának erős centruma, egy abban az időben nagyon korszerűnek tekinthető számítóközpont jött létre. Közel két évtizeden át volt az intézmény igazgatója.

Az NJSZT alapító tagjai közé tartozott. Több ciklusban az elnökség, a vezetőség tagjaként és a Publikációs és Terminológiai Bizottság elnökeként tevékenykedett. 1980-ban megkapta a Neumann-díj kitüntetését. Emlékét megőrizzük.

Szelezsán János



A világ legszebb nyelve I. Csak egy hanggal...

Agglegénység ~ Nőnkívületi állapot
 Udvarlás ~ Testi mese
 Szalonnasütés (k)éjjel ~ Parázsnálkodás
 Kikapós férj ~ Csalárd apa
 Aki két nő között ingázik ~ Bicsajozik
 Elnyomott férjek lázadása ~ Papuccs
 Elfajzott jövőendő ~ Utókorcs
 Ledorongolás ~ Érvverés
 Bérgyilkos előre felvett fizetsége ~ Lelőleg
 Felütéssel kezdődő énekeskönyv ~ Dalbumm
 Siratóének ~ Keservers
 Énekesek dicsőítése ~ Sztárnyaló dallamok
 Népi mosószer ~ Foltklór
 Öregek, ha eláznak ~ Vének az esőben
 Öreg zseni ~ Ösztehetség
 Trehányság filozófiája ~ Hanyagelvűség
 Kábítószeresek orvosa ~ Drogtor úr
 Divat felett álló ~ Trendkívüli
 Rossz törvény beiktatása ~ Hatályballépés
 Mozdulatlansággal teli szeretet ~ Csupasszív
 Harakiri ~ Köldöklés
 Szimbolizmus ~ Jelképzelés
 Megtalált okosság ~ Bölcslelet
 A nagy körút eszmeisége ~ Lélekbulvár
 Bádogos munkát végző szomorkás pap ~ Pléhbános

Vonzó kerékpár-alkatrész ~ Sárnhányó
 Újkeletű ruhaanyag ~ Posztómodern
 Önálló törpék járműve ~ Autógnómia
 Törpe szakács ~ Gasztrognóm
 Befőttelrendezés ~ Kompóztíció
 Vérszopók jobbról is, balról is ~ Kétkullancsos politika
 Problémát megoldó spanyol nemes ~ Áthidalgó
 Útépitők tízóraija ~ Asztfalatozás
 Kövérség eltemetője ~ Zsírásó
 Elfagyasztás ~ Hideggyógyászat
 Téli vendéglátás ~ Hidegenforgalom
 Ostobácska szomszéd a vonaton ~ Butitárs
 Ronda írás, amivel nem mehetünk sehova ~ Rútlevél
 Örökös trónörökösviszály ~ Herceghurca
 Jó célra összekoldult pénzösszeg ~ Kalapítvány
 Egy tucat sík írón ~ 12lapostol
 Poéta ruhája ~ Költőny
 Rendszeres újságolvasó ~ Sajtókukac
 Hogyan tárolják a péksüteményt? ~ Zsömlesztve
 Kertész ~ Rügyvéd
 Elnöki lakosztály ~ Prezidencia
 Modern bevásárló központ elleni zendülés ~ PLAZAdás
 Szülésznök országa, látszólagos hatalommal ~ Bábaállam
 Szerpentin örömlánya ~ Kacsaringyó
 Közlekedési társaság ~ KRESZpublika
 Bádognak meg szervezése ~ Horganyizáció
 Meztelen tészták fürdőhelye ~ Nudlista strand
 Fehérjéből szőtt vérkép ~ hemoglobelin
 Sokat susogó sikkos fafajta ~ Cserfess
 Ha a menyasszony leég a nászéjszakáján ~ Odakonzumál
 Piszkos étkezde ~ Kosztfészek
 Mámorkeltő növény ~ Vízipipacs
 Kőbe vésett katonai alapszabályzat ~ Tisztparancsolat
 Ágyúcsövön hettyegés ~ Tüzérkedés
 Amikor a jókedvet takargatják ~ Lelkendőzik
 Űrkutatás hitvallása ~ Mars poetica
 Remete a társasági életben ~ Magánykívül van
 Ha a kőműves szerelmes lesz a falába ~ Belehabarcsodik

A világ legszebb nyelve II. Telepszegleten szeszelde (Falu végén kurta kocsmá)

(nem lehetetlen egyetlen „e”-vel !)

Telepszegleten szeszelde
 csermely mellett elhelyezve,
 benne kedve tetszelegne,
 teszem fel, nem esteledne.

Egek rendre estelednek,
 erek, berkek csendesednek.
 Dereglye sem megy keresztbe,
 hever e fekete csendbe.

Szeszelde bezzeg nem csendes,
 zeng-peng benne zene rendes.
 Szesz ereje szerteterjed,
 embereknek kedve gerjed.

Hej, menyecske, kedves lelkem,
 erjedt hegylevet kell nyelnem!
 Legyen hetven esztendeje,
 de meg heves szesz ereje!

Zenemester, sebesebben!
 Kerekedett fene kedvem.
 Keresetem szerteverem,
 lelkemet meg eltemetem.

Megjelennek rendelettel:
 csendesebben kedvetekkel!
 Telep feje heveredne,
 esetleg elszenderedne!

Legyen vele beste lelke,
 te meg erdij fene helyre!
 Zene zengjen, szedte-vedte,
 pendelyemnek lehet veszte!

Esmeg mennek, reteszt vernek:
 Legyenek csendesek kendtek!
 Szentek lelke legyen velek,
 kedves egyetlenem beteg.

Feleletet egy meg nem tett,
 berekesztnek szesznyeletet.
 Zene menten befejezve,
 s szertemennek csendesedve.

*Vajon melyik más élő nyelven lehetne
 ezt így elmesélni a XXI. században?*

Rendezvény soroló

Internetes obszervatórium eszközei a gyermeki fejlődés mérésére és elősegítésére

Budapest, 2012. március 22.,
13:00 – 18:00,
BME Informatikai Kar
(Magyar Tudósok körútja 2.)

Az Amerikai Légierő és a TÁMOP/KMOP által finanszírozott Neumann János Számítógép-tudományi Társaság – ELTE Informatikai Kar közös projekt fejleményeiről, eredményeiről szól a beszámoló.

A több forrásból is támogatott komplex projekt hosszú távú célja a gyermeki fejlődés és tudás széles körű monitorozása és számítógépes segítése, tapasztalt, intelligens és empátikus számítógépes tanár segítségével.

A projekt során a nyelvi eszköztár fejlesztését az Amerikai Légierő, a 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 nevelési igényű 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 Réthely Brigitta* (ELTE): Esettanulmányok

GyerekJáték felnőtt fejjel



- ◆ *dr. habil. Lőrincz András* (ELTE): Miért kell az oktatási obszervatórium, milyen obszervatórium kell?
- ◆ **Demonstrációk** – Hogyan használok a számítógépet: fogyatékos gyermek számítógépes bemutatója. Csapatjáték: együttműködés, verseny és IQ tesztek számítógépes oktatási játékokban.

A konferencia ingyenes, de regisztrációhoz kötött.

Moderátor: *Dr. Kozma László*, habilitált egyetemi docens, az ELTE Informatikai Kar dékánja.

Támogatók:



Felhívjuk tagtársaink figyelmét, hogy az éves tagdíj befizetésének határideje március 31. Kérjük, a tagdíjak befizetéséről a jogfolytonosság érdekében a megadott határidőig gondoskodjanak. Bankszámlaszámunk: 14100206-13227949-01000008 Az éves tagdíj idén változatlanul 2400 Ft. Nyugdíjasoknak 1200 Ft, diákoknak 800 Ft



A Neumann János
Számítógép-tudományi Társaság
Hírlevele

Elnök: *Dr. Péceli Gábor*
Felelős szerkesztő: *Alföldi István*
Szerkesztő: *Szedlmayer Bea*

NJSzT titkárság

1054 Budapest, Báthori utca 16.
Tel.: (1) 472-2710, (1) 472-2720
fax: (1) 472-2739
e-mail: ecd1@njszt.hu;
honlap: www.njszt.hu
Nyomda: Repográf Kft.

Lapunk havonta 2100 példányban jelenik meg.
Egyéni és jogi tagjainkon (cégek, vállalatok, in-

tézmények) keresztül a szakma csaknem minden képviselőjéhez eljut, és naprakész információkat nyújt a Társaság, valamint a szakterület aktuális eseményeiről, újdonságairól.

Hírlevelünkben továbbra is közléseink hirdetéseket, felhívásokat.

Ezekkel kapcsolatban kérjük, forduljon titkárságunkhoz.

Következő lapzártá: 2012. március 17.