



Életműdíj

Az életműdíjak, a Neumann-, Kalmár-, Tarján- és Kemény-díjak, valamint „Az év informatikai újságírója” díj ünnepélyes átadására a 2. Digitális Esélyegyenlőség Konferencián kerül sor, lapzártánk után, november 7-én. Az NJSZT díjazottjairól összeállításunk a 2–4. oldalon olvasható.



Dr. Pompéry Béla

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság elismerését és köszönetét fejezi ki

dr. Pompéry Bélának, a magyar számítástechnikai kultúra felvirágoztatásában kifejtett, több évtizedes, iránymutató tevékenységéért, valamint a Társaságért végzett áldozatkész munkájáért.



Sántáné-Tóth Edit

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság elismerését és köszönetét fejezi ki

Sántáné-Tóth Editnek a mesterséges intelligencia területén elért sikeres kutatási eredményeiért, a számítástechnika oktatásában végzett több évtizedes kiemelkedő tevékenységéért, valamint a Társaság munkájában való odaadó közreműködéséért.



Géczy László

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság elismerését és köszönetét fejezi ki

Géczy Lászlónak a számítástechnika hazai elterjesztésében, a magyar multimédia felvirágoztatásában kifejtett aktív tevékenységéért, valamint a Társaság munkájában való odaadó közreműködéséért.

Beszámoló az elnökség október 30-i üléséről

Az ülésen az elnökség elsősorban operatív kérdésekkel foglalkozott, egyebek között a működő és megalkulás előtt álló szakmai közösségekkel, illetve a közeljövő rendezvényeivel (2. Digitális Esélyegyenlőség konferencia, NISE, IT STAR) kapcsolatban.

Az NJSZT előtt álló feladatokon és lehetőségeken kívül az ügyvezető igazgató beszámolt arról is, hogy 2008. október 23–24-én volt Bécsben az ECDL tagországok szokásos évi vezetői értekezlete, ahol számos hasznos kétoldalú megbeszélésre is sor került: többek között Lengyelország és Oroszország is a magyar ECDL praxis átültetéséhez kért szakmai tanácsokat (A Fórumról téli duplaszámunkban közlünk részletes beszámolót.)

Dömölki Bálint és Raffai Mária közösen vettek részt és számoltak be az IFIP legutóbbi közgyűléséről, ahol számos új kezdeményezésről is szó volt, és nagy hangsúlyt fektettek a tagszervezeteknek az IFIP életébe történő minél hatékonyabb bekapcsolására is.

10/2008 (10.30.) sz. határozat

Az elnökség Dömölki Bálint lemondását elfogadva felkérte Raffai Mária volt alelnököt az NJSZT képviselőtérre az IFIP nemzetközi szervezetben.

11/2008 (10.30.) sz. határozat

Az IFIP TC 12-ben (Mesterséges Intelligencia Technical Committee) az NJSZT képviselőtérét a jövőben Futó Iván látja el.

Az NJSZT az idei évtől támogatja a többéves múlta visszatekintő és idén november végén rendezendő újbor és sajtufesztivált. Az együttműködés hagyományos formái mellett jövő évtől többek között számítógépes újbor-felismerő verseny feltételeinek megteremtésével is bővítjük a figyelemfelkeltő lehetőségek körét.

A tartalomból

Díjazottjaink
2–4. oldal

DE! – riportok, hírek
5–7. oldal

Rendezványsoroló
8. oldal

Verseny – futás
9. oldal

Szakmai szervezeteink
10–11. oldal

Díjazottjaink

Társaságunk évtizedes hagyományainak megfelelően évente elismerésben részesíti az informatika szakmában jelentős eredményeket elért szakembereket.

Az idei díjátadásra a 2. Digitális Esélyegyenlőség Konferencián, 2008. november 7-én kerül sor.

A díjakat Péceli Gábor, Társaságunk elnöke adta át.



Neumann-díj a számítástechnikában elért kiemelkedő eredményekért és a számítógép-tudomány hazai elterjesztésében kifejtett munkáért



Láng András

1937-ben született Egerben. Tanári diplomát a debreceni KLTE

matematika-ábrázoló geometria szakán szerzett 1961-ben.

1961 és 1970 között az egri Alpári Gyula Szakközépiskola tanára volt.

1970–1993-ig a Központi Statisztikai Hivatal (KSH) Heves Megyei Igazgatóságának informatikai osztály-

vezetőjeként illetve igazgatóhelyeteseiént dolgozott.

Feladata a számítástechnika alkalmazásának bevezetése volt a Hivatalban, és az ott dolgozó statisztikusok megnyerése az új technika használatára.

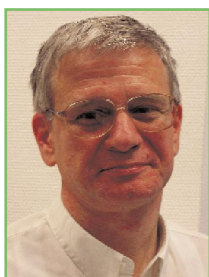
1976-ban számítástechnikai rendszerszervező oklevelet szerzett a Miskolci Nehézipari Műszaki Egyetemen.

Ebben az időben óraadóként dolgozott volt iskolájában, ahol jelentős szerepet töltött be a számítástechnikai oktatás bevezetésében.

1993-tól 2003-ig az egri Pásztorvölgyi Általános Iskola és Gimnázium igazgatója lett. Innen ment nyugdíjba 2003-ban.

Társaságunk megyei szervezetének megalakulásában is jelentős feladatokat vállalt. Az általa 1996 óta vezetett területi szervezet fő feladatának a számítástechnika népszerűsítését, versenyek szervezését tekinti.

Tevékenységét a köztársasági elnök 1997-ben a Magyar Köztársasági Ezüst Érdemkereszt kitüntetéssel ismerte el.



Szeredi Péter

A BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar Számítástudományi és Információelméleti Tanszékének docense, az NJSZT

Mesterséges Intelligencia szakmai közösségének elnöke, emellett szá-

mos szakmai fórum és projekt aktív résztvevője.

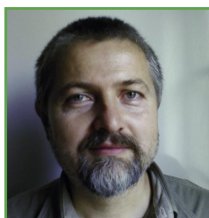
Pályafutása során sok jelentős hazai és nemzetközi kutatás-fejlesztési projektben is részt vett tudományos tanácsadóként, illetve projektvezetőként.

Egyetemi diplomáját az ELTE matematikus szakán szerezte 1972-ben, PhD fokozatot pedig 1998-ban kapott a BME-en

1998–99-ben a Swedish Institute

of Computer Science, majd 1990–2003. között az IQSOFT Intelligens Software Rt., illetve jogutódja, az IQSYS Informatikai Rt. tudományos főmunkatársa.

Szakmai érdeklődési területei a deklaratív és logikai programozás, korlát-programozás, párhuzamos programozás, programozási nyelvek megvalósítása, illetve logikai módszerek alkalmazása, különösen a szemantikus integráció területén.



Z. Karvalics László

Z. Karvalics László az ELTE Bölcsészettudományi

Karán szerzett magyar-történelem szakos diplomát. Érdeklődése hamarosan az információ- és tudáskutatás területére vezette. Az „Információtörténelem” fogalmi-módszertani kérdéseivel foglalkozó munkássága eredményeként 1994-ben kandidátus fokozatot szerzett.

Foglalkozott a nemzeti informatikai stratégiák összehasonlító elemzésével, a tudástechnológiák generációváltásával, a hálózati világ társadalomelméletével, valamint a magyar információs társadalom kutatások történetével. „Bevezetés az Információtörténelembe” címmel jelent meg könyve e tudományág sokat hivatkozott alapkönyve.

Elméleti munkáin kívül jelentős tudományos szervező munkát is végez. Ő alapította a BME-UNESCO Információs Társadalom- és Trendkutató Központot (ITTK) is.

Korábban a BME Információ- és Tudásmenedzsment Tanszékének volt tanszékvezetője, jelenleg a Szegedi Tudományegyetem egyetemi tanára.

Elnyerte többek között a „magyar informatikáért” szakmai érmet, valamint a Magyar Köztársasági Érdemrend Lovagkeresztje Polgári Tagozat kitüntetését az információs társadalom nemzetközileg elismert kutatásáért.

Rendszeres szervezője, meghívottja és előadója a NJSZT konferenciáinak, kongresszusainak.



Kalmár-díj a számítógép-tudományban, annak alkalmazásában elért eredményekért



Járαι Antal

A matematikai tudományok kandidátusa, az MTA doktora, egyetemi tanár, az ELTE Informatikai Tanszékcsoporthoz Komputeralgebra Tanszékének vezetője.

1974-ben szerezte diplomáját a debreceni Kossuth Lajos Tudományegyetemen. 1974–76 között akadémiai ösztöndíjas, majd a következő évek-

ben tudományos munkatárs a KLTE Analízis tanszékén. 1997–2001-ig Széchenyi professzori ösztöndíjas tudományos főmunkatárs az ELTE Numerikus Analízis Tanszékén.

2001-től egyetemi tanár az ELTE-n, ahol 2003 óta tanszékvezető, 2002 óta pedig egyetemi tanárként dolgozik a BME Analízis Tanszékén is.

Kiemelt érdeklődési területei a függvényegyenletek, mértékelmélet, rendszerprogramozás, komputeralgebra, számítógépes számelmélet, vala-

mint az általánosított számrendszerek.

Az ELTE Informatika Doktori Iskola „Numerikus és szimbolikus számítások” programjának vezetője. A Magyar TEX Társaság elnöke, a Bolyai Matematikai Társulat, az NJSZT, és az MTA Köztestületének tagja.

Nevéhez fűződik továbbá 4 disszertáció, 3 könyv, több mint 40 szoftvercopyright és húsznál több programterv, valamint a számítógépes számelmélet terén tíznél is több világrekord.



Tikk Domonkos

Az ELTE programtervező matematikusi karán végzett, majd a Műegyetem a Távközlési és Médiainformaticai Tanszéken (TMIT) 2000-ben doktorált fuzzy rendszerek témában. Konzulense Prof. Kóczy T. László volt. Az ausztrál Murdoch és a dél-koreai Chonbuk Nemzeti Egyetemen

végzett vendégkutatói munka után OTKA posztdoktori ösztöndíjasként hierarchikus fuzzy rendszerek, majd hierarchikus szövegosztályozás témakörében kutatott a TMIT-en, majd szövegábrázolással, keresőmotorokkal és nyelvtechnológiával kapcsolatos projektek vezetőjeként dolgozott. 2005-ben megkapta az MTA Bolyai kutatói ösztöndíját, 2008-tól pedig a német Humboldt Alapítvány ösztöndíjaként a berlini Humboldt Egyetemen kutat szövegábrázolási témában.

2005-től többször vett részt nemzetközi adatbányászati versenyeken sikeres csapatokban. A 2005-ös ACM KDD kupán két kategóriában második, 2006-ban ugyanitt egy első és egy második helyet szerzett csapatuk.

Netflix Prize versenyen évek óta sikeresen szerepel Gravity nevű csapata. Mintegy 150 publikációt jegyez, köztük két magyar nyelvű könyvet, közleményeire pedig eddig több mint 400 független hivatkozást kapott.



Tarján-díj a számítástechnika eredményes oktatásáért és a számítástechnikai kultúra terjesztéséért



Nedeczky Veronika

1980-ban az ELTE Természettudományi Karán szerzett programozó matematikus, majd 1990-ben számítástechnika tanári diplomát. Azóta is az ELTE-n dolgozik, jelenleg az Informatikai Kar oktatója.

Feladatai közé tartozik a biológus hallgatók informatikai oktatása, valamint a leendő számítástechnika- és informatikatanárok szakmai és szakmódszertani képzése is.

Oktatási és oktatásfejlesztési munkájáért az egyetem vezetése 2007-ben mestertanár címet adományozta.

Az 1996-ban induló Sulinet program egyik vezetője. Feladata a tanulók és a pedagógusok a Sulinet programba való bevonásának megtervezése, a szakmai tartalmak kialakítása, továbbképzések lebonyolítása és a teljes program szakmai felügyelete.

1998-ban a Pedagógus-továbbképző és Módszertani Központ (PTMIK) informatikai vezetője, 2002-ben a Rendszergazdák a közoktatásban továbbképzések szakmai irányítója. 2003–2004-ben tízezer pedagógus továbbképzési programjának szakmai

vezetője, tananyagának egyik kidolgozója.

2004-től az Educatio Kht. Sulinet programirodájának szakmai igazgatója. Több tanulmányi verseny szervezésében és lebonyolításában is részt vesz. Az 1990-es években a Fővárosi Pedagógiai Intézet által szervezett „Alkalmazói versenyek” versenybizottságának tagja.

Az ECDL rendszer magyarországi kialakításában és terjesztésében a kezdetektől fogva tevékenykedik, a Minősítő Bizottság tagja. Az ECDL a közoktatásban projekt aktív résztvevője, a pedagógus-továbbképzések irányítója.



Rozgonyi-Borus Ferenc

A József Attila Tudományegyetemen szerzett matematika-fizika tanári diplomát 1986-ban, majd 1992-ben a KLTE-n számítástechnika tanári képesítést, amit azonnal kiegészített a JATÉ-n egy programozó matematikusi diplomával 1995-ben.

1993-tól 2004-es megszűnéséig szervezte és elnöke volt a Kalmár László Országos Számítástechnikai Versenynek.

1995-ben Szegeden szervezte a CEIOI-t, 1996-ban Veszprémben rendezett IOI értékelő szoftverét ő készítette. Részt vett a Nemzeti Alaptanterv és az informatika érettségi követelmények kidolgozásában.

1995-ben a „RAM-ba zárt világ” című segédkönyve az „Év tankönyve” díjat nyerte. A MOZAIK Kiadó gondozásában megjelent Informatika tankönyvcsalád tagjai HungaroDidact Arany-díjban, és Szép Magyar Tankönyv díjban részesültek.

2004-ben az alsó tagozatosok számára a Profi-Média Kiadónál szerzőtársaival elkészítették a Manó Informatika oktató CD-t.

2002-től négy éven át a Sulinet Informatika rovatának munkatársa volt.

2005-től szervezte immár országos szinten is a First LEGO League versenyt, valamint 2008 tavaszán újtárá indította a robotszumó versenyt is.

A 1993 óta az SZTE gyakorló iskolájának főállású informatika szakvezető tanáraként részt vesz a gyakorlatban is a nappalis és a levelezős tanárképzésben. Emellett óraadóként szakmódszertani tárgyakat oktat az egyetemen az informatikatanár-szakos hallgatónak. LOGO nyelv és alkalmazásai, valamint Számítástechnika történet speciálkollégiumokat is tart az érdeklődőknek.



Kemény-díj *kimagasló szakmai alkotó és publikációs tevékenységéért*



Balogh Péter

1977-ben született Budapesten. 7 éves korában kapta meg az

első számítógépét, egy Commodore 64-et. A játékot gyorsan felváltotta az egyszerű programsorok beírása és lefuttatása, amely meghatározó élmény maradt. 1995-ben, 18 évesen

belekezdett első saját vállalkozásába, mely egy internetes hirdetési rendszer fejlesztésével foglalkozott. Ezt néhány további sikeres vállalkozás követte, majd vezető fejlesztő lett Finnországban, a mobiltelefont gyártó Nokia cégnél.

A Windows CE alapú kézisámítógépek iránt 1999-ben kezdett érdeklődni, és azonnal el is kezdett alkalmazásokat írni az akkor még nagy újdonságnak számító PDA-ra. Hazatérése idején, 2001-ben, már ismer-

tek voltak az első saját mobil fejlesztései.

2002-ben negyedmagával megalapította a mobiljáték-fejlesztésre specializálódott PDAmill Kft-t.

2004 óta dolgozik a Nav N Go Kft. megbízásából az iGO My way GPS-navigációs szoftver fejlesztésén.

2006 augusztusa óta pedig az egybeolvasott PDAmill és Nav N Go technológiai igazgatója. Szabadidejét a családjával és két kislányával tölti, ha pedig jut rá ideje, szakirodalmat olvas.

„Az év informatikai újságírója”-díj

A díjat 2005-ben az ATIGRIS Zrt. alapította. Létrehozásának célja egyrészt az informatika szakma népszerűsítéséért legtöbbet tevő újságírók/szerkesztők munkájának elismerése; másrészt

pedig olyan szakemberek megismeretése volt, akik maguk is alkalmazkodtak az információs társadalom folytonos kihívásaihoz, és annak újabb és újabb eszközeivel élve juttatták el az általuk fontosnak tartott tartalmakat, információkat a szélesebb közvéleményhez.

A díjakat évente neves közéleti szereplőkből, szakemberekből, üz-

letemberekből álló zsűri ítéli oda, a megelőző évek díjazottjainak javaslatai, illetve az interneten beérkező szavazatok alapján.

Az elismerés szakmai súlyát növeli, hogy az idei évtől a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság is csatlakozott a díj alapítójához és képviselteti magát a bírálóbizottság munkájában is.

Írott média kategória:
Mallász Judit
IT Business

Online média kategória:
Vértess János Andor
A Prim Média elnöke

Tartalomszolgáltatás kategória:
Gerényi Gábor
Az Index.hu társalapítója



Az ország van hátrányos helyzetben

Alföldi Istvánnal, a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT) ügyvezető igazgatójával beszélgettünk arról, hogy áll Magyarország az e-befogadás folyamata terén, és vajon hoz-e változást az e-inclusion év.

GY-B: Idén az e-inclusion év miatt középpontba került az e-befogadás témaköre. Hogyan fogalmazná meg a fogalom lényegét?

A. I.: Ha nagyon röviden akarom megfogalmazni: mit kell azért tenni, hogy az információs társadalom elkerülhetetlen gondolati és tartalmi változásaihoz a civil társadalom a lehető legkedvezőbbben tudjon alkalmazkodni.

GY-B: Van-e olyan társadalmi csoport, amely a többihez képest hátrányosabb helyzetű?

A. I.: A társadalom jelentős része tekinthető valamilyen szempontból hátrányos helyzetűnek. A hátrányosság sokfelől közelíthető meg: kistérségek, kisebbségek, időskorúak, és egyéb megközelítésből hátrányos helyzetűek.

Magyarországon, ahol a lakosság legalább 60 százaléka digitálisan írástudatlan, mindig ki lehet emelni látványosan 1–1 hátrányos helyzetű csoportot, de összességében az ország van hátrányos helyzetben. Ráadásul egy olyan ügyben, ahol könnyen kerülhetnénk előnyös helyzetbe. Finanszírozási szempontból, rövid időtartammal megoldható lenne, hogy a digitális szakadék sokkal előbb bezáruljon, mint más országokban. És ebből nem csak versenyelőny származna, hanem életminőség javítására is lehetőséget adna: az idős emberek például mosolyogva

mesélik, hogy tudják használni a számítógépet.

GY-B: Volt már több ilyen akcióév. Ön szerint az idei hoz-e jelentős fordulatot?

A. I.: Nem, de azt gondolom, hogy a jelentős fordulatok időtávja 2–5 év. Viszont el kellene kezdeni. Természetesen lehet azt mondani, hogy elkezdünk, és tényleg vannak pozitív változások, előremutató jelek, mint például a politikai ötpárti konszenzus. De a Lisszaboni célok 2010-ig tartanak. Születnie kéne egy megvalósítható programnak, amelyet a benne részt vevők is komolyan vesznek, és ha valóban fel akarjuk számolni a digitális írástudatlanságot, akkor ezt nem ezres, meg tízezres méretekben kell megtenni, hanem milliós nagyságrendben. Az eszközökhöz, hálózathoz való hozzáférésekben mutatkozó különbségeket viszonylag könnyű felszámolni, az infrastruktúra kiépítése valóban csak pénz kérdése, és rendkívül jól mérhető. Sokkal több figyelmet kell fordítani a motivációra, igényfelkeltésre, és azokra a közösségi helyekre, amelyek jelenleg gyakorlatilag kihasználatlanok az írástudás terjesztése szempontjából, például a könyvtárakra. A digitális esélyegyenlőséggel az akadálymentesítés is elősegíthető, hiszen ha például az elektronikus azonosítás megoldódik, akkor otthonról, a számítógép mellől is elintézhető az ügyek többsége.

GY-B: Magyarország hogy áll az e-befogadás folyamat terén?

A. I.: Van, amiben nagyon jól: például a számítógép-használatot komplexen tartalmazó digitális írástudás (ECDL) terén. Az ilyen tudással rendelkezők aránya már ma is 3,4 %. Ebben hazánk a nemzetközi összehasonlításban is nagyon jól áll. (Ha a trendeket tekintve 6–8 %-ot kívánjuk elérni, akkor persze van még tennivalónk.) Amiben igazán rosszul ál-

lunk, az a számítógép-használat elemi szintje. Vannak nagyszerű kezdeményezések (Kattints rá, nagy!; Unoka-nagyszülő verseny), azonban ezek csak néhány száz, legfeljebb néhány ezer embert érintenek. Nem tudják tehát elérni a százezres, milliós nagyságrendet, és így kuriózumok maradnak. Ettől az országnak összességében nem lesz valójában jobb. Ezt tömegesíteni kellene, és ebben nem jutunk előre. Ezért itt az államnak lényeges szerepet kellene vállalnia, ami Magyarországon még várat magára. A politika hozzáállása 2–3 évente változik. Talán most, hogy megszületett az ötpárti egyetértés az e-befogadás témában és az Országgyűlés létrehozta az ezzel foglalkozó eseti bizottságot, javul a helyzet e szempontból. Végül pedig ide tartozik az infokommunikációs eszközökkel segített életvitel, mint például: távdiagnózis, otthonápolás. Ezekkel kapcsolatban rengeteg jó kezdeményezés létezik, de a terület jogi-törvényi szabályozása még nem alakult ki, nem látszik még a megvalósíthatósága.

GY-B: Mit lehet tudni az eVITA platform és a Mobilitás és Multimédia-klaszter közötti nemrég létrejött együttműködésről?

A. I.: Az eVITA Platform, amelynek a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság a vezetője és a Mobilitás és Multimédia-klaszter elektronikus eszközökkel támogatott életviteli programja között igen ígéretes az együttműködés. Már maga a szándék is, hiszen rengeteg szereplő vesz benne részt: az állam, civil szervezetek, egyetemek, multinacionális cégek, felhasználók. Közös pályázatokon indulunk, a pilot projektek már beindultak, a stratégiai készítés is. Az igazán lényeges, hogy ez a kezdemény áttörje a döntéshozók ingerküszöbét, azokét, akik ezt az egészet hitelesíthetik.

Folytatás a következő oldalon

Folytatás az előző oldalról

Tavaly kezdtünk el ezzel foglalkozni, és akkor sokan biztattak minket, hogy szükség van erre. Aztán szembesültünk azzal, hogy

ez talán nem is egy olyan fontos probléma, mert sokan, akiknek a támogatására számítottunk, távolról, semlegesen figyelték az erőfeszítéseinket. Optimizmusunkat és tenni akarásunkat azonban ez nem

törte le, továbbra is tesszük a dolgunkat.

Gyenes Fruzsina -
Borovitz Tamás

www.infinet.hu 2008. október 6.



Az Európai Bizottság (EB) az i2010 logó használatának engedélyezésével hivatalosan is elismeri azt, hogy az ECDL, mint a digitális írástudás nemzetközi programja, nagyban hozzájárul az i2010 céljainak megvalósulásához: ahhoz, hogy Európa versenyképes tudás-

alapú gazdasági és társadalmi egységgé váljon.

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság, mint az ECDL program magyarországi felelőse tehát Digitális Esélyegyenlőség (DE!) programjával – amelynek az ECDL csupán egy, azonban kiemelt fontosságú része –, tevőlegesen járul hozzá a digitális írástudók versenyképes európai társadalmának létrejöttéhez.

Ugyancsak a digitális esélyegyenlőség érdekében tett erőfeszítések el-

ismeréseképpen az Európai Bizottság felhatalmazásával az NJSZT használhatja a nemzetközi e-inclusion program Be part of it logóját is.

A 2008-ban is folytatott DE! program célkitűzései közé tartozik az e-befogadás, vagyis a digitális esélyegyenlőség megteremtése, illetve az ICT eszközökkel segített, életvitelt könnyítő eszközök kutatás-fejlesztésének és terjesztésének támogatása (eVITA Nemzeti Technológiai Platform), mindezzel pedig az emberek életminőségének javítása.

Országgyűlési szavazás a társadalom felzárkóztatása mellett

Határozat az e-befogadásról

A Magyar Köztársaság Országgyűlése (MKOGY) 2008. október 6-án 17 óra 25 perckor 368 igen szavazattal (ellenszavazat és tartózkodás nélkül!) elfogadta azt a két Országgyűlési Határozatot, amelyek rendelkeznek az e-be-

fogadás magyarországi problémáinak megoldásáról. A MKOGY létrehozta az eseti e-befogadásügyi Eseti Bizottságot, meghatározta annak feladatait, és egy deklarációt fogadott el az e-befogadás magyarországi kezelésének alapelveiről. A döntés azért kelthet szenzációt, mert nincs olyan európai uniós tagállam, ahol a parlament kivenné a részét a társadalom hátrányosabb helyzetű rétegeinek megsegítéséből, illetve az ezt célzó munkák támogatásából. A világ egyetlen országgyűlése sem rendelkezett eddig az e-befogadási problémák (digitális szakadék, -írástudás, és -esélyegyen-

lőség) megoldásának kiemelt és stratégiai voltáról.

Bízunk benne, hogy az NJSZT által már 2007 elején meghirdetett Digitális Esélyegyenlőség program, amelynek 2. évfolyamfoglaló konferenciájára lapzártánk után, 2008. november 7-én kerül sor, most még szervezettebb, a parlamenti pártok által is legitim módon támogatott formában működhet tovább, szolgálva az információs társadalom érdekeit, célkitűzéseit: azt, hogy hazánk belátható időn belül az informatikai írástudók gazdaságilag is versenyképes országává váljon.

Követendő példa:

Idősebbek is elkezdtek..!

Múlt havi számunkban röviden hírt adtunk a belvárosi Vadász utcai nyugdíjas-garzonház „Csombordi Kálmán Számítógépes Klubjának” megalakulásáról. A klub informális keretek között egyébként már régóta működik, immár több mint egy éve az NJSZT támogatásával is: Kürtössy Nándor rendszeres oktatói-tutori segítségé-

vel kezdőknek szóló ajándék tankönyvekkel, rendszergazdai támogatással, a legvállalkozóbb kedvűek számára pedig ingyenes ECDL-vizsgakártyával és vizsgákkal járunk hozzá ahhoz, hogy az idősebb korosztály is élvezhesse a számítógépezés, internetezés örömeit.

A klub megalakulásának – amely az ötletgazda-alapító Kálmán bácsi emlékét nevében is őrzi – előzményeiről, élményeiről, tapasztalatairól a klubtagok mesélnek...

Kezdetben vala, hogy Csombordi Kálmán bácsi a felesége halála után nagyon egyedül érezte magát – meséli Imrik Erzsébet, a klub egyik leg-

lelkesebb alapító tagja. Beszélgetés közben megemlítette az Idősek Klubja akkori vezetőjének, hogy lehetősége van egy használt, de jó állapotú számítógépet hozni közös használatra a ház lakói számára, – már akit érdekel ez a dolog. A vezetőhölgy felkarolta a gondolatot és a megvalósításához megnyerték Csikár Lászlót, hogy átadja ismereteit a házban lakó érdeklődőknek. Csikár László a továbbiakban lelkesítője, mentora lett kis csapatunknak, mind az oktatásban, mind eszközök adományozásában. A klubnak először egy kicsi szobában adtak helyet, az egyéb szolgáltatások, úgymint fodrászat,



Hárman az alapítók közül: Raffai György, Imrik Erzsébet és Csikár László

varrószolgálat mellett: akkor lehetett „számítógépezni”, amikor éppen nem vágtak haját, vagy nem varrtak éppen a helyiségben.

Később kinőttük ezt az „albérletet”, mivel Csikár László és Maros Sándor lakótársunk (és kezdetektől törzstagunk) is hozott egy-egy használt számítógépet – folytatja Erzsébet. A házban akkoriban működő alapítvány is vásárolt egy vadonatúj, jól felszereltet. Egy akció alkalmával egy kicsiny, de aktív csoport (10 fő) is vásárolt egyet: így használaton kívül helyeztük a kiöregedetteket, elajándékoztuk, leselejteztük. Jelenleg négy számítógépünk van. Gyarapodtunk nyomtatóval, szkennelrel és berendezési tárgyakkal, szoftverekkel is.

A ház gondnoka kérésünkre – miszerint már nem férünk el a klubvezető által részünkre bocsátott helyen és időben – az emeleti télikertet jelölte ki „munkaterületként”. Az V. kerületi vagyonkezelő irodától megértő segítséget kaptunk: székeket, asztalokat, nagyobb fűtőtesteket, és ami talán a legfontosabb, négy számítógépre internet-előfizetést.

Tavaly, egy hűvös, esős őszi napon látogatót kaptunk a Neumann János Számítógép-tudományi Társaságtól: felajánlották segítségüket a tanulásban, és megkérték, hogy egy rövid dokumentumfilmhez mondjuk el véleményünket, élményeinket a számítógépezésről. Gyümölcsöző kapcsolat alakult ki, s a film is elkészült, a televízió is sugározta (*megtekinthető a www.ecdl.hu címen. A szerk.*).

A kapcsolat azóta is folyamatos, az NJSZT munkatársa rendszeresen órát, konzultációt tart nekünk: ilyenkor bárki bármit kérdezhet, s olyan még nem volt, hogy Nándi ne tudott volna segíteni.

Most, hogy klubba alakultunk, van igazi tagságunk (jelenleg 34 bejegyzett fő), alapszabályunk, vezetőségünk. Szeretnénk még jobban, még eredményesebben működni, egyre több lakótársunkat bevonni a jókedvű, pezsgő klubéletbe.

Régi tagjaink közül van, aki főként napi tájékozódásra használja netet, az Index és az Origó rendszeres látogatója; másoknak a levelezés a fontosabb, kapcsolatot tartani rokonokkal, barátokkal; a harmadik ismeretségi körét bővíti, van, aki naplót vezet és találunk olyan embert is akit teljesen kielégít az internetes pasziánsz, a Fekete özvegy, vagy az Admirális. Így megtaláljuk az érdeklődésünknek megfelelő területeket.

Számomra a számítógéppel való elfoglaltság öröm és munka egyszerre. Öröm, hogy megtanultam, hogyan használjam fel a sok segítséget, amit az internet nyújt, pl. a menetrendeknél, a könyvtár használatnál, a különböző folyóiratok online kiadásánál, vagy egyéb dolgok tervezésekor. A Google-on képeket gyűjthetek, amikből bemutatót készíthetek kedves virágaimból, vagy festőimről, városaimról. Ha jól sikerül, és még zenét is csatolok hozzá, az igazán egyszerű dolog. Jobban megismerhetem kedvenc spor-

tom, a sznűker kiemelkedő személyiségeit, a többszörös világbajnok Steve Hendry-t, és a káprázatos O'Sullivan-t.

Végigjárhatom azokat a tájakat, ahol már megfordultam, és azokat is, ahová csak szerettem volna eljutni: elzarándokolhatok a katedrálisokba Aachentől, Zaragozáig, a római Szent Pétertől, a pétervári Izsák székesegyházig, az Aya Szofia-tól, a pesti Ferencesekig.

Mindezt számomra a számítógép és az internet, a csodák csimboraszója.

2005 tavaszán éppen kórházban voltam – veszi át a szót Raffai György, vagyis Gyuri bácsi, aki már 80 éves is elmúlt. Még lábadoztam egy súlyos műtét után, amikor megláttam, hogy az orvosok, ápolók, mindenki számítógépezik. Én akkor még nem nagyon tudtam, mi fán terem, de nagyon kíváncsi lettem, és azt kívántam, bárcsak kipróbálhatnám egyszer. Csodák csodája, amikor a kórházból kiengedtek, s visszajöttem ide lakni, látom ám, hogy néhányan nagy érdeklődéssel körbeülnek egy számítógépet. Bár nagyon fáj a lábam, de én is beálltam a sorba, hogy Csikár Laci nekem is megmutassa, mit tud a csodamasina. Amikor aztán leülhettem a gép elé, csoda történt: amíg odafigyeltem, még a lábfájásomról is megfeledkeztem! Azóta mindenkinek mondom: aki nem tud internetezni, az annyi örömtől és élvezettől esik el, mintha nem tanult volna meg úszni, vagy síelni! Már tanítványaim is vannak: segíték az újaknak, akik most csatlakoznak a klubhoz, és rendszeresen tanítom a recepcióunkat, reggel 6 és 8 óra között, miután letette az éjszakai műszakot.

A klubhoz a ház bármely tagja csatlakozhat, a lakók örömmel osztják meg ismereteiket egymással. Egésznapos nyitva tartással működik és van rendszeres oktatás is, ám aki már bebizonyította, hogy szabályosan ki- és be tudja kapcsolni a gépet, önállóan is bármikor használhatja az internetet.

Örömteli, kellemes és hasznos időtöltést, és jó egészséget kívánunk minden régi és új klubtag számára!

Rendezvény- soroló

Beszámoló

13. HungaroLogo konferencia

A Neumann János Számítógéptudományi Társaság MicroWorlds Logo Szakmai közössége, és az Informatika-Számítástechnika Tanárok Egyesülete (ISZE) idén tizen-

harmadik alkalommal rendezte meg a Logo programnyelvvel és a logo-pedagógiával foglalkozó konferenciát szeptember 27-én szombaton, tucatsi résztvevővel a BMF NIK, Bécsi úti épületében. A tanácskozás fővédnöke idén is *Sima Dezső* alapító főigazgatója, támogatója a Budapesti Műszaki Főiskola volt. A konferenciát *Borbély Endre*, a BMF vezető oktatója vezette le. Az előadók között hallgathattuk *Kovács Győzőt*, a Corvinus egyetem díszdoktorát, aki a Logo hazai elterjesztésében jelentős szerepet töltött be, és ma is fáradhatatlanul terjeszti a logo-pedagógiát; *Kőrösné Mikis Mártát*, az ISZE elnökét, aki a Gyermekeinformatika

témakör kutatója, vezető fejlesztője.

Farkas Károly újszerű Logo tanítási elemeket mutatott be, a Logo felsőfokú oktatásban (objektumorientált szemlélet fejlesztésében) betölthető szerepéről szólt. A további előadások, hozzászólások – például *Kondorné Kovács Irén*, a Tanítók Egyesületének titkáráról – a Logo programnyelv hazai szerepéről szóltak.

Farkas Károly

További részletek a konferencia honlapján, a <http://hungarologo.fw.hu> oldalon található.

Beszámoló

15. nemzetközi Monterey Workshop

Szeptember 24–26. között a budapesti Gellért Szállóban rendezték a 15.

nemzetközi Monterey Workshopot. Támogatói között szerepel Társaságunk is.

Meghívott előadóként Magyarország képviseletében részt vett *Pataricza András* (BME), és *Kocsis Zsolt* (IBM).

További információk a <http://www.montereyworkshop.org> oldalon található

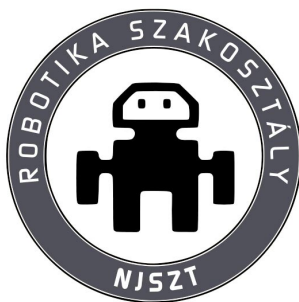
Robotika Nap 2008

A Neumann János Számítógéptudományi Társaság Robotika szakmai közössége Robotika Napot szervez **december 13-án**.

Helyszín: ELTE Informatikai Kar, 1117 Budapest, Pázmány Péter sétány 1/C.

A Robotika Nap célja a robotika különféle területeinek a megismerése és terjesztése a kutatók, érdeklődők és az ipari résztvevők bevonásával.

A Robotika Nap keretében lehetőséget kívánunk biztosítani a robotikával



foglalkozók számára az eredményeik bemutatására, megvitatására.

Az NJSZT Robotika Szakmai közössége tagjainak beszámolóit mellé várjuk kutatók, fejlesztők jelentkezé-

sét, előadás és bemutató tartására. Továbbá várjuk minden robotikával kapcsolatos tantárgyakat oktató intézmény jelentkezését, akik beszámolókkal, illetve robotika oktatási tapasztalataikat megosztva emelik a rendezvény színvonalát.

A Robotika Nap nyílt rendezvény, minden érdeklődő számára díjmentesen látogatható.

A folyamatosan bővülő programokról és további részletekről a www.njszt.hu portál tájékoztat.



Verseny – futás

A Neumann János Számítógéptudományi Társaság valamint a szekszárdi I. Béla Gimnázium, Informatikai Szakközépiskola, Kollégium, Általános Iskola és Óvoda ezúton hirdeti meg a 2009. évi, immár nemzetközi rangú, általános és középiskolások részére kiírt,

5. Neumann János Nemzetközi Tehetségkutató Programtermék Versenyét, 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. Ebben a kategóriában versenyeznek a szoftvertechnológiai (operációs-rendszer szintű) programok is.

3. Játékprogramok
E a kategóriában a versenyzők saját ötleteik alapján írt játékprogramjaikkal versenyezhetnek. A zsűri elfogad olyan játékprogramokat vagy programrészeket is, amelyeket a pályázó másoktól átvett ötletek alapján fejlesztett tovább.

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.

6. Számítógéppel támogatott tervezés
Ebben a kategóriában várjuk a különböző CAD programokkal megszer-

kesztett tervrajzokat, látványterveket, műszaki animációkat.

A zsűri PC kategóriájú gépekre írt programokat fogad el.

A versenyen a 20 évnél fiatalabbak közül bárki részt vehet, azaz olyan általános és középiskolás diákok, valamint egyetemisták jelentkezését várjuk, akik a döntő induló napjáig, 2009. március 12-ig a 20. életévüket még nem töltötték be. A hagyományoknak megfelelően egy pályázatot több versenyző közösen is készíthet, ebben az esetben a csoport minden tagjának a nevét fel kell tüntetni a pályázatban.

A programhoz a kezelési utasítást magyar vagy – ha a pályázó nem magyar anyanyelvű – angol nyelven kell mellékelni. Internetes pályázatok esetén, amennyiben a pályázatot a versenyző egy weboldalon helyezte el, be kell küldeni a weboldal címét.

A verseny első fordulója

A programtermékeket 2009. január 20-ig kell a gimnázium versenybizottságának CD-n, DVD-n illetve e-mailben (cím: neumann@ibela.sulinet.hu) beküldeni.

A pályázatokat a rendezők előzsűrizik. Az előzsűri 2009. február 20-ig küld értesítést azoknak a versenyzőknek, akik a döntőbe kerülnek

A döntő

2009. március 12. és 14. között az I. Béla Gimnázium és Informatikai Szakközépiskolában kerül megrendezésre. A pályázók (csoportos pályázat esetén maximum 2 fő) a rendező gimnázium vendégei.

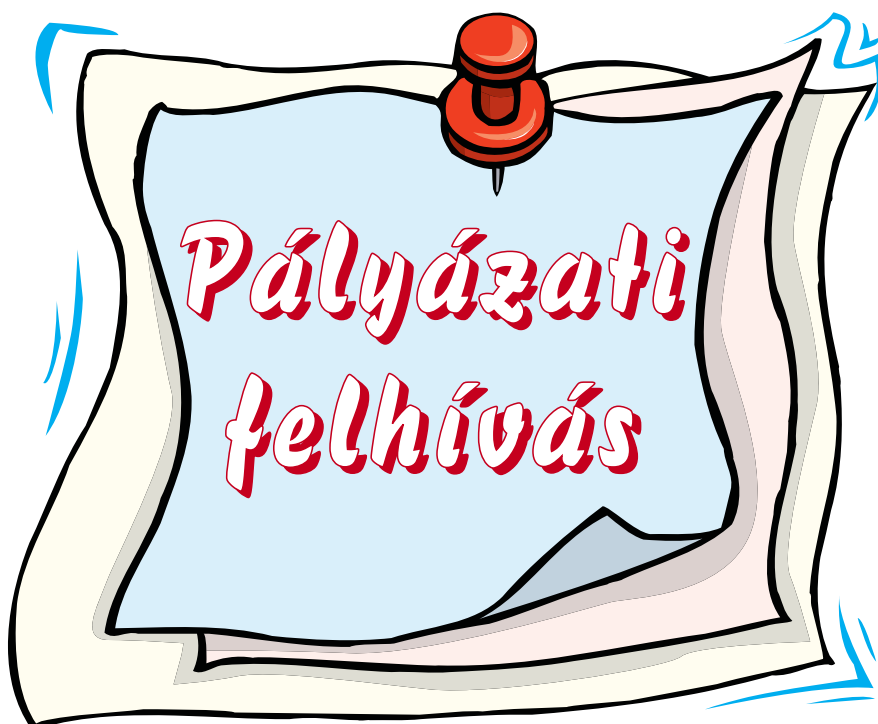
A versenyen bárki részt vehet, a zsűri pontozása és az eredmények nyilvánosak. A verseny döntőjébe került tanulók a verseny támogatói által felajánlott értékes díjakat kapják.

A pályázat beküldésének a határideje: 2009. január 20. – kivéve a szerbiai (vajdasági) pályázókat, akiknek a részére a zsűri egy külön pályázatban, külön határidőket tűzött ki.

Péceli Gábor, az NJSZT elnöke
Kovács Győző, a zsűri elnöke
Hajós Eva, a gimnázium igazgatója

A pályázatokat a következő címre kell beküldeni:

Neumann verseny, I. Béla Gimnázium, Informatikai Szakközépiskola, Kollégium, Általános Iskola és Óvoda,
7100 Szekszárd, Kadarka u. 25–27.
neumann@ibela.sulinet.hu
info: www.ibela.sulinet.hu



Szakmai szervezeteink

Intelligens kártyák az egészségügyben

Az NJSZT Intelligens Kártya Fórum (NJSZT IKF) 2008. október 7-én konferenciát tartott a chipkártyák használatáról az egészségügyben. A rendezvényen külföldi és hazai szakemberek tartottak előadást az egészségügyi kártyák jelenéről és jövőjéről, az európai és a hazai folyamatokról.

„Fél évvel ezelőtt azt a következtetést szűrtük le egy hasonló rendezvényen, hogy a nagy kártyaprojektek (személyazonosító, köztisztviselői, egészségügyi) közül az egészségügyi kártya lenne az, amely belátható időn belül megvalósulhat. E gondolat támogatására hívtuk össze a mostani konferenciát, amit az is indokol, hogy ebben a témában a kormányzati szándék érezhetően is egyre erősebb” – mondta Ágoston László, az NJSZT IKF elnöke. Hozzátette: az intelligens kártya-fórum kész szakmailag maximálisan támogatni a projektet, ám ennek interaktívna kell lennie: ne utólagos rábólintásról legyen szó, hanem folyamaos, érdemi együttműködésről már a koncepció, illetve a specifikáció kidolgozásában is.

Európai szakmai kártya

A konferencia külföldi előadói közül Mariane Cimino az EU által kezdeményezett európai professzionális egészségügyi kártya (HPro Card) francia irányítóhatóságának képviselőjében ismertette a projekt jelenlegi állását. A direktíva elismeri, hogy szükség van egységes európai kártyára az egészségügyben dolgozók (orvosok, fogorvosok, gyógyszerészek, ápolónők és bábák) számára. A HPro Card célja, hogy elősegítse az egészségügyben dolgozók szabad mozgását, munkavállalását Európában, ugyanakkor szavatolja a beteg biztonságát is. A kártyát távolról más célra is fel lehet használni, például a fo-

lyamatos képzésben való részvétel igazolására vagy orvosi adatokhoz való hozzáférésre.

Az európai helyzet

A chipkártyák egészségügyi alkalmazásának európai helyzetét vázolta fel Claudia Hildebrand, a müncheni Helmholtz Központ Biológiai és Orvosi Képző Intézetének munkatársa. Rövid történeti áttekintés után ismertette az EU által finanszírozott egészségügyikártya-projektek (például Diabcard a cukorbetegnek, Cardlink a sürgősségi ellátáshoz, Trusthealth a biztonság érdekében).

A törekvések eredményeként született meg az eEurope Smartcard Charter és az igény a szabványos megoldásokra; a társadalombiztosítási programokon és a magánszemélyek szabad mozgásán alapuló eHealth akcióterv, valamint az európai elektronikus egészségbiztosítási kártya (eEHIC) és a Netc@rds koncepciója.

Az osztrák, a belga és a szlovén egészségügyi kártya méltatása után Claudia Hildebrand felsorolta azokat az európai országokat, ahol már évek óta komoly kísérletek folynak az egészségügyi azonosítás elektronizálására, illetve a meglévő kártyák továbbfejlesztésére; ilyen ország például Bulgária, Svájc, Csehország, Litvánia, Spanyolország, Írország.

A cél a határokon átnyúló európai egészségügyi ellátás megteremtése, ám ennek jelenleg még több akadálya is van. Például országonként különbözőnek a szabványok, eltérő a jogalkotás, másként vélekednek az adatbiztonságról, az átjárhatóságról és a bizalomról.

Úton

az EHIC elektronizálása felé

Az európai elektronikus egészségbiztosítási kártya még mindig csak vizuálisan olvasható – hívta fel a figyelmet Mourad Maher, a Gemalto technológiai marketingmenedzsere. Az EHIC ugyanis csak az első lépés egy olyan elektronikus rendszer felé, amelynek segítségével egészségügyi dolgozók, betegek és társadalombiztosítási intézmények papír nélkül kommunikálhatnak, egymással határokat átívelve.

Követező lépésként történne meg a kártya elektronizálása (eEHIC); az elektronikus európai egészségügyi

kártya ugyanazt az adatkészletet hordozza majd elektronikus formában, mint amit az EHIC nyomtatott felülete tartalmaz.

A magyar kártyaugaron

Az elektronikus egyéni adathordozók egészségügyi alkalmazásának gondolata (betegkövetés, gondozás) nemzetközi mércével mérve is korán jelentkezett a hazai szakemberek körében. Simon Pál chipkártyaszakértő szerint a legrégebbi hazai kártyapróbálkozás a Saniform egyéni elektronikus adathordozó rendszer volt 1981–1983-ban. Ezt követte 1991–1993-ban az azonosítást, sürgősségi ellátást és a gyógyszerfogyasztás követését lehetővé tevő egészségügyi személyi elektronikus memóriakártya („eszem”); ám ez csak koncepció maradt, holott használatával az akkor 36 milliárd forintba kerülő gyógyszer-támogatási kiadások 10%-a megtakarítható lett volna.

Az 1991–95 között kísérleti stádiumban maradt Cardiocard optikai betegkártya a szívűtőre kijelölteket támogatta volna az adminisztrációban, s az ugyancsak 1995-ben kigondolt TB Intelligens Kártyarendszer (TB-IKR) is csak elképzelés maradt.

A próbaüzemig jutott el 12 ezer darab kibocsátásával a teljes betegdokumentációt tartalmazó intelligens hibrid (optikai + chip) kártyarendszer, illetve 1000 darabban a Retransplant.

Ugyancsak megkezdte a kísérlet és koncepció szintjén 1995–1999 között a vesebetegek dialíziskártyája, a hordozható páciens rekord- és adatbázisrendszer (PATEK), illetve a szélütéses betegek állapotát követő Stroke aktív memóriakártya.

Teljesen megvalósult viszont az intelligens multifunkciós orvoskártya-rendszer és a Magyar Orvosi Kamara intelligens tagsági kártyájának a kibocsátása (mindegyikből 32 ezret bocsátottak ki) 1999 és 2006 között.

Az OEP három megyére kiterjedő kísérleti egészségbiztosítási pilot rendszere keretében 6 ezer kártyát bocsátottak ki.

Gazsó Gábor

További információk, letölthető előadások, hírek és rendezvények beharangozói az IKF honlapján (www.hscf.net) találhatók.

A digitális esélyegyenlőség megteremtéséért

A második Digitális Esélyegyenlőség Konferencia fő támogatója a Vodafone, a világ egyik legdinamikusabban fejlődő telekommunikációs szolgáltató hazai leányvállalata.

A multinacionális vállalat üzleti stratégiájának középpontjában a növekedés áll, célja vezető kommunikációs szolgáltatónak lenni a világban. Ennek megfelelően a felelős vállalati magatartás fő irányait meghatározó Vállalati Felelősség-stratégia fő célja is a kommunikációhoz kapcsolódik – a kommunikációhoz való hozzáférés biztosítására helyezi a fókuszot.

E célkitűzés jóval túlmutat az egyszerű fizikai hozzáférés biztosításán – bár a világ néhány területén még valóban a lefedettség vagy a készülékek elérhetősége az egyik legfontosabb megoldásra váró probléma. Ide sorolhatóak például a fogyatékkal élők számára készült speciális termékek, az elérhető árú szolgáltatások, s most már egyre inkább a teljes körű kommunikációs szolgáltatások is. A vállalatnál kiemelten kezelik a biztonságos kommunikáció lehetőségének megteremtését és elterjesztését, illetve alapvetően a kommunikációs szolgáltatások helyes használatának megtanítását – legyen szó a mobiltelefonokról, vagy számítógépekről és internet használatáról.



A Vodafone Magyarország alapítványán keresztül a tavalyi évben több mint 500 számítógépet és monitort adományozott civil szervezeteknek és rajtuk keresztül rászoruló családoknak. Az évek óta támogatott tanoda



vodafone

programok mindegyikében hangsúlyos szerepet kapott a számítástechnikai alapismeretek oktatása, ide sorolva természetesen az internet használatának megtanítását is. Több mint 800 kisdíák részesülhetett így rendszeres számítástechnikai oktatásban, és férhet hozzá számítógéphez és az internethez.

A vállalat törekszik a biztonságos mobilkommunikációs élmény megteremtésére (például Gyermekszár szolgáltatásával, amely aktiváláskor letiltja a korhatáros tartalmakhoz való hozzáférést), valamint kiadványokkal is segíti a mobiltelefonok működésének jobb megismerését. „Gyermekeink és a mobiltelefon” címmel megjelentetett, ingyenesen hozzáfér-

hető füzet arra a felismerésre ad választ, mely szerint a modern technika vívmányait a gyerekek felkészültebben és nagyobb biztonsággal kezelik, mint szüleik, így egyfajta kommunikációs szakadék alakulhat ki a generációk között. A kiadvány egyszerű nyelvezettel, részletesen mutatja be a telefonokon elérhető funkciókat és azok helyes használatát, tanácsokat ad a szülőknek, hogyan gondoskodhatnak arról, hogy gyermekeik is biztonságosan használják készülékeiket.

A jövőben a vállalat és alapítványa még hangsúlyosabb szerepet kíván vállalni a digitális esélyegyenlőség megteremtésében. E szándékának adott hangot, amikor úgy döntött, támogatja a második DE! konferenciát, hiszen ez az esemény az eddigi eredmények bemutatásán túl a szakmai tapasztalatcserére és együttműködések kialakítására is kiváló alkalomnak bizonyult.



2009. február 1-jétől új ECDL vizsgapéldatár

frissített követelményrendszer szerint, 3 kötetben

Decembertől a könyvesboltokban és az ECDL Irodában!



www.ecdl.hu



ECDL
Magyarország



PIAC & PROFIT

„E-Magyarország, e-kormányzat - 2008”

Az információs társadalom és gazdaság fejlesztésének prioritásáért

KONFERENCIA ÉS KIÁLLÍTÁS

Időpont: **2008. november 20-21.** (csütörtök-péntek)

Helyszín: **Hotel Azúr, Siófok**

A konferencia fővédnökei: **Dr. Baja Ferenc** informatikáért felelős kormánybiztos, a Miniszterelnöki Hivatal államtitkára
Dr. Gyenesi István önkormányzati miniszter

Kiemelt szakmai partner:



Miniszterelnöki Hivatal -
Informatikai Államtitkárság



Az „E-Magyarország, e-kormányzat 2008” konferencia részese az európai e-inclusion rendezvénysorozatnak.

A PÁRBESZÉD RÉSZTVEVŐI

KORMÁNYZAT

Baja Ferenc MEH
Bódi Gábor MEH
Bálint Ákos NFÜ
Forgács Barnabás FVM
Gyenesi István ÖM
Kovács István Vilmos NFÜ
Kőrösi Szabolcs Gábor KHEM
Polgár Péter APEH
Szaló Péter NFGM
Veres János PM

És még sokan mások

ÉRINTETTEK

Bódi Antal Kopint-Datorg Zrt.,
Drajkó László Microsoft
António Felizardo Hungaro DigiTel Kft.,
Hegedűs Gábor HP Magyarország
Herczog Edit EU Parlament
Fürjes Bálint IVSZ
Lazarovits Márk Synergon Informatika Nyrt.
Papp István Magyar Telekom
Pettő András országgyűlési képviselő
Stumpf István Századvég Alapítvány

Programon túl a tanácskozás résztvevői választ keresnek arra a legaktuálisabb kérdésre:

Hogyan reagál az infokommunikációs szektor a kialakult pénzügyi és gazdasági válságjelenségekre?

Támogat:



www.e-magyarország.hu weboldalon részletes téma- és programismertető!!!



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: Reprográf Kft.

Lapunk havonta 2300 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: 2008. november 14.