

Meghívó

Tisztelt Kolléga, kedves Tagtárs!

Alapszabályunk előírásai szerint

2010. május 13-án 10 órai kezdettel

éves beszámoló közgyűlést

tartunk, amelyre ezúton tisztelettel meghívjuk.

Határozatképtelenség esetén a megismételt közgyűlés időpontja

2010. május 13-án 10:30.

A megismételt közgyűlés az eredeti napirenden szereplő ügyek tekintetében a megjelentek számától függetlenül határozatképes.

A közgyűlés helye: **Danubius Hotel Gellért, Gobelin terem**
(1111 Bp. Gellért tér 1.)

Napirend:

1. Elnöki beszámoló
 2. A Társaság 2009. évi közhasznú beszámolója (a honlapon április 12-től olvasható)
 3. A Felügyelőbizottság jelentése a közgyűlésnek
 4. A 2010. évi pénzügyi terv elfogadása
 5. Egyebek
 6. Szakmai program
- „A felhőktől a tábláig – Jóslatok és jótanácsok a 2010. évre”
Előadó: **Dömölki Bálint**, az NJSZT tiszteletbeli elnöke

Kérjük, hogy részvételi szándékát legkésőbb 2010. május 6-ig jelezze *Konfár Lizának* (titkarsag@njszt.hu; tel.: 1 472-2730; fax: 1 472-2739) az alábbiak szerint:

- ◆ név, munkahely és a képviselt szervezet nevének megadásával

Üdvözlettel:

Péceli Gábor
elnök

Az elnökség 2010. március 4-i ülésének határozatai

1/2010 (03.04.) sz. határozat:

Az elnökség a beszámolót elfogadja és a közgyűlésnek elfogadásra javasolja a 2009. évi mérleget és eredmény kimutatást. Elismerését fejezi ki az ügyvezető igazgatónak és munkatársainak a kiváló munkáért és az eredményes gazdálkodásért.

2/2010 (03.04.) sz. határozat:

Az elnökség a 2010. évi pénzügyi terv irányszámait elfogadja és javasolja a közgyűlésnek is elfogadásra.

Tisztelt Tagtársaink!

Ezúton kérjük mindazokat, akik még nem fizették be az idei éves egyesületi tagdíjat (2400 Ft, diákoknak 800 Ft, nyugdíjasoknak 1200 Ft), hogy ezt mielőbb pótolják, hiszen a befizetések elmaradása az NJSZT információs társadalmat segítő szakmai munkáját hátráltatja.

A befizetés történhet átutalással, az alábbiak szerint:

Bankszámlavezető neve:

VOLKS BANK Számlaszám:

14100206-13227949-01000008

Megjegyzés: „név, tagsági szám, tagdíj 2010”.

Kérésre postai csekken történő befizetésre is mód van. A legalább 5 év tagsági viszonnal rendelkező, 65 év feletti tagtársak kérhetik a tagdíj elengedését.

Tagsággal kapcsolatos információ: Hetthéssyné Papp Gizella, e-mail: hpg@njszt.hu.

Megértésüket köszönjük, és reméljük, hogy tagjainknak járó szolgáltatásainkat (Mi Újság, szakmai hetilap, kedvezményes részvételi díjak stb.) a jövőben is szívesen fogadják.

NJSZT Titkarság

A tartalomból

Területi szervezeteink

2–3. oldal

Informatika történet

4. oldal

Digitális Esélyegyenlőség

5–7. oldal

Versenyszám – futás

8–9. oldal

Szakmai hírek

9. oldal

e-kiválóság díj

11. oldal

Területi szervezetek

Területi szervezetek az előző évekhez hasonlóan, 2009-ben is számos magas színvonalú rendezvényt szerveztek, amelyek között találhatunk nemzetközi és országos konferenciákat, saját alapítású szakmai díjat, továbbá olyanokat, amelyeket a helyi igények szerint állítottak össze.

A legtöbb területi szervezet külön hangsúlyt helyez az ifjúságnak az NJSZT munkájába történő bevonására, illetve a tehetséggondozásra – ezáltal több éve sikeresen működő szakmai közösségeket hozva létre.

Külön örömeinkre szolgál, hogy 2009-ben is növekedett az aktív területi szervezetek száma.

Megalakult a Békés Megyei Területi Szervezet.

Mindegyik területi szervezet jó kapcsolatot ápol a környezetében lévő intézményekkel. Rendezvényeik nagy részét az elmúlt évben is partnerintézményeikkel együttműködve szervezték, melyek közül számos több éves hagyományra tekint vissza.

A területi szervezetek 2009. évi munkájának összefoglalója a vezető ségi beszámolók alapján készült.

A Békés megyei szervezet alakuló ülését egy szakmai előadással kötötte össze, amelyen az érdeklődők egy konkrét bioinformatikai kutatásban nyerhettek rövid betekintést. Az alakuló ülésén Tóth Ferenc NJSZT alelnök is részt vett.

A Csongrád megyei szervezet immár hagyományosan díjazta az országos informatikai versenyeken legjobb eredményt elért Csongrád megyei diákokat. Támogatták a Robot-szumó illetve a Robot-Lego versenyt, továbbá a Microsofttal közösen egész napos fejlesztői konferenciát szerveztek.

A Gyöngyös városi szervezet széles körű ismeretterjesztő tevékenységet

Beszámoló az NJSZT területi szervezeteinek munkájáról, eredményeiről 2009-ben

folytat munkájuk minél jobb megismertetése céljából. 2009-ben második alkalommal rendezték meg a Magyar Internet Média és Web Díj (www.webdij.hu) versenyt, amely Discobolos díjat nyert.

A Győr-Moson-Sopron megyei szervezet 2009. évi programjának központjában a rendszerintegrációval, valamint a vállalatirányítási rendszerekkel foglalkozó rendezvények álltak.

Kiemelt programjuk volt a CON-FENIS 2009 nemzetközi konferencia, amelyet az NJSZT GIKOF szakmai szervezettel közösen rendeztek.

A tehetséggondozási program keretében megrendezésre került a már hagyományosnak mondható hallgatói konferencia, amelyen az egyetemisták kutatásaikról, fejlesztési projektjeikről számolhattak be. Mindezek mellett továbbra is sikeresen működtetik a Digitális Fotóklubot.

A Hajdú-Bihar megyei szervezet az Egyetemi és Nemzeti Könyvtárral közösen szervezte meg a hagyományos Internet Fiesta rendezvényt.

Immár negyedik alkalommal, ismét nagy sikerrel került megrendezésre az Informatikus Bál.

Részt vettek az Országos Tudományos Diákköri Konferencia Informatikatudományi szekciójának, valamint a Moodle Moot Konferencia megszervezésében. Továbbá szakmai előadásokat is tartottak adatbiztonság témakörben.

A Heves megyei szervezet sikeresen rendezte meg a Nemes Tihamér, illetve a kibővült informatikai OKTV programozói és alkalmazói versenyt regionális szinten. Sikeres volt a többéves hagyományokra visszatekintő Neumann Napok rendezvény, amelyet 2009-ben az Oracle Academyvel közösen szerveztek. Ennek keretében az érdeklődő diákok egy vizsgával záruló tanfolyamot végezhettek el. A si-

keresen szereplők tanúsítványt vehettek át az Oracle képviselőjétől.

További fontos esemény volt az Eszterházy Károly Főiskolával közösen rendezett, hagyományosnak tekinthető Megyei Tudomány Napi rendezvény.

A Komárom-Esztergom megyei szervezet a tehetséggondozási programja keretében továbbra is figyelemmel kíséri a térségi fiatalok eredményeit.

Nagy sikerrel rendezték meg a Modern Üzleti Tudományok Főiskolájával közösen a tudománynapi konferenciát, valamint az Internet Fiesta 2009 keretében a Helyi Információs Társadalom klub rendezvényt a József Attila Megyei Könyvtárban.

A Paks városi szervezet tagjai közül az érdeklődők a CeBIT szakkiállításon vettek részt, központi támogatással. A látottakról és tapasztalatairól szakmai előadásokon, valamint a Mi Újság hasábjain számoltak be. Ezen kívül szakmai előadást tartottak szoftverek tesztelése témakörben.

A Piliscsaba városi szervezet tevékenységi köre a digitális esélyegyenlőség és a digitális írástudás terjesztéséhez kapcsolódik. Több oktatási intézménnyel működtek együtt ennek kapcsán. További céljuk a taglétszám növelése.

A Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei szervezet 2009-ben is megszervezte a többfordulós Magyar Ifjúsági Robotfoci Bajnokságot, valamint a nyári edzőtábort. Meghívást kaptak az ausztriai nemzeti RoboCup versenyre, ahonnan első helyezéssel tértek haza.

Több csapattal, valamint több kategóriában is részt vettek a gráci RoboCup világbajnokságon. A csapatok kiválóan szerepeltek a megmérettetésen, amelyen egy bajnoki címet is sikerült begyűjteniük.

Elindult a főiskolai robotfoci csapat építése.

Folyamatosan próbálják minél több érdeklődővel, valamint iskolákkal megismertetni a robotfoci világát. Nagykanizsán, Erdélyben, Ukrajnában továbbá a Kutatók Éjszakája rendezvényen is tartottak bemutatókat.

2009 novemberében a Tudomány Hónapja rendezvény keretében tartották meg a Számítógép-tudomány a kezdetektől a robotfoci világbajnokságig Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében című könyv sajtóbemutatóját.

Mindezek mellett a Linux klub havi rendszerességgel tart szakmai klubfoglalkozásokat.

A Vas megyei szervezet részt vett az Info-Savaria rendezvény megszervezésében, továbbá támogatták a Nemes Tihamér Országos Középiskolai Számítástechnikai Verseny és más számítástechnikai versenyek megrendezését.

A Zala megyei szervezet a közösségformálásra helyezi a hangsúlyt, és aktívan tartja a kapcsolatot tagjaival.

A szakemberek egyre növekvő terhelésük és elfoglaltságuk ellenére a tagok érdeklődésének felkeltéséért jelentős erőfeszítéseket tettek, s ez – különösen az aktív szervezetek esetében – sikereket és komoly szakmai munkát, eredményeket jelentett.

Ezzel elősegítették és segítik nemcsak az informatikai szakemberek összefogását, hanem az informatikai kultúra színesítését, valamint a tehetségek felkarolását is.

Tóth Ferenc
NJSZT alelnök

Informatika – történet

Múlt havi számunkban sajnálatos módon tévesen szerepelt az ITF 2010. júniusi programjának dátuma.

A tavaszi program,

amelyre az Informatika Történeti Fórum szervezői minden érdeklődőt szeretettel várnak, a következőképpen alakul:

◆ Az MTA SZTAKI történetének bemutatása

Időpont: május (pontos dátum a honlapon)

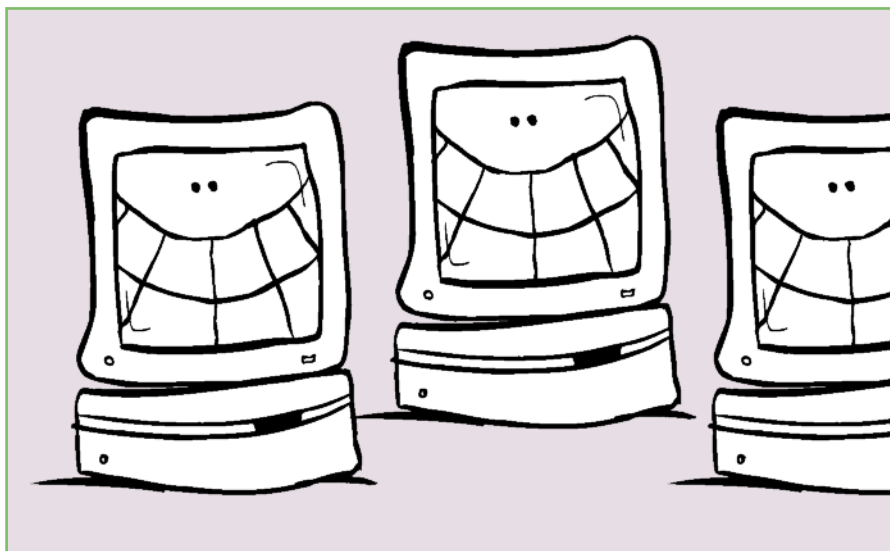
Helyszín: MTA SZTAKI, Budapest XI., Kende-u 13.

◆ Előadások Muszka Dániel 80. születésnapja alkalmából

Időpont: június 12.

Helyszín: MMKM Tanulmánytára Budapest XI., Prielle Kornélia u. 10.

Az Informatika Történeti Fórum 2010. évi programja



Az őszi időszakra előzetesen tervezett rendezvények

◆ A „Számítástechnikai oktatás kezdetei” című tanulmány bemutatásának és megvitatásának folytatása

◆ A „belkereskedelmi számítástechnika” történetének bemutatása.

◆ **Kirándulás** egy területi informatika-történeti tanulmány megismerésére.

További információk és a rendezvényekhez kapcsolódó anyagok a fórum honlapján találhatók:

www.njszt.hu/files/neumann/infotortenet

Helyesbítés:

Legutóbbi számunkban a „A KFKI, a hazai számítástechnika egyik bölcsője” című cikkbe, (6. oldal.) egy értelemzavaró sajtóhiba csúszott. A hibáért elnézést kérünk, és ezúton helyesbítjük:

A cikk 2. hasábjában 3. bekezdésének 2. mondata helyesen a következő: A KFKI fejlesztésű technikákkal kapcsolatos eredményeket és tanulságokat az alkalmazók szemszögéből *Gadó János*, a KFKI Atomenergia Kutatóintézet igazgatója „Atom-

energetikai alkalmazások” címen, és *Nagy Dénes Lajos*, a KFKI RMKI főosztályvezetője „A számítástechnika első évtizedei a KFKI-ban egy alkalmazott magfizikus szemével” láttatta.



Dr. Horváth Mihály
1924 – 2006

Tapasztalatból, diák-előadásaim hallgatóságától tudom, hogy egyre kevesebben ismerik a hazai számítástechnika történetét, a mai ifjúság jó része úgy gondolja, hogy a számítástechnika a Commodore számítógépekkel kezdődött. Ezért az utóbbi években megpróbáltam ezt az ismereti űrt kitölteni. E rövid ismertető *dr. Horváth Mihály* balatonfüredi orvosról, a izotóp-medicina hazai úttörőjéről szól.



Még a múlt évben Vasvári Gyuritól származott az ötlet: Neked sem ártana, ha néhány hetet eltöltenél a Balatonfüredi szívkórházban, ő már többedszer volt ott, csak a legjobbakat mondhatja az ottani kezelésről. Budapesti orvosaim a javaslatot tökéletesen egyetértettek, mondván, ott a legjobban ismerik az infarktus utáni rehabilitáció minden csínját-bínját, így egy ottani kúra biztosan sokat fog javítani az állapotomon.

Az utóbbi 2 évben, ha nem is romlott általános egészségi állapotom, de a mozgásom lelassult, gyorsan elfogyott a levegőm, szóval kezdtem túlságosan is öregürré válni, amit egyelőre el szerettem volna kerülni.

A balatonfüredi szívkórházban már voltam egyszer, 1983-ban, amikor az infarktusom után visszajöttem Baskíriából. Nem sokkal előtte alapítottuk meg a Neumann Társaságban az orvos-biológiai szakosztály kardiológiai csoportját – *dr. Ghiczy Kálmán, dr. Naszlady Attila, dr. Lépes*

Informatika-történelem – szubjektíven

Péter, dr. Káldy Nándor, dr. Szabó Zoltán és Balatonfüredről: dr. Horváth Mihály részvételével. Mintha tudtam volna, hogy hamarosan szükségem lesz a segítségükre.

E tudós professzorok azon nyomban eldöntötték, hogy rehabilitációm egy évig fog tartani, aminek az első állomása Horváth Mihálynál kezdődik Balatonfüreden, aki majd izotópos vizsgálatokkal is kideríti, milyen sérüléseket okozott a szívemben az infarktus.

Így ismertem meg közelebbről Horváth Mihályt, a balatonfürediek Miska bácsiját, akit én mindig Misinek hívtam. Annak is örültem, hogy ismét találkozhatok Misivel, akivel az elmúlt 27 évben bizony elvesztettem a kapcsolatot.

Vasvári Gyuri közben összehozott *Németh Lászlóval*, a kórház informatikai vezetőjével, aki 1976-tól volt Misi közeli munkatársa. Számtalan vizsgálati programot dolgoztak ki együtt, *Németh László* munkájáról Misi több dolgozatában is elismerőleg emlékezett meg. Tőle kaptam tavaly, szeptember 18-án a számomra megdöbbentő hírt, hogy Misi 2006-ban meghalt. Nyilván csak magamra vethetek, hogy megszakadt közöttünk a kapcsolat, így már nem tudtam vele találkozni.

Pedig Misi kitűnő orvos volt, akinek nem csak klinikai eredményei voltak, de a kutatásban is jeleskedett. Annak idején ő határozta meg a kezelésemet, én pedig örömmel vettem részt benne – mint páciens – akin mindenféle izotópos vizsgálatot végezett. (Aggódó kérdésemre: Nem fog nekem megártani a belém fecskendezett sugárzó anyag? – csak rám nézett a szemüvege felett, s tekintetében benne volt a válasz: Ne tojj be addig, amíg engem látsz.)

Pedig Misinek nem volt könnyű élete, hiszen világ életében az igazság harcosa volt, ami általában nem szokott használni a karriernek. Ráadásul a szegények orvosaként az anyagi siker is elkerülte, ugyanis paraszolvenciát sohasem fogadott el.

Minden feladatát komolyan vette.

Még negyedéves orvos volt, amikor megválasztották a Pécsi Erzsébet Tudományegyetem Ifjúsági Szervezete elnökévé, s e pozíciójából népbírói határozattal távolították el.

1956-ban az I. Belklinikán a munkástanács elnökhelyettesévé választották, ebből szerencsére nagyobb baja nem eredt (az elnököt Recskre vitték), csak el kellett hagynia az egyetemet, ahol nagyon szép jövő előtt állt, mert adjunktusként a hazai nukleár-medicina egyik úttörője lehetett.

1961-ben került „büntetésként” Balatonfüredre, ahol hamarosan létrehozhatta az 1. nukleár-kardiológiai profilú laboratóriumot.

Nem értek az orvostudományhoz, így nem is mernék Misi orvosi eredményeinek a méltatásába belekezdeni, azt azonban tudom, hogy az egyik első orvos volt, aki a számítástechnikát a klinikai gyógyászatban alkalmazta. Mint a veszprémi akadémiai bizottság és az OMFB tagja, számos olyan orvostechikai fejlesztést javasolt, amiket meg is valósítottak. Több hazai és külföldi konferenciának volt a szervezője és előadója, nemzetközi érdeklődést keltő cikkeket publikált, melyeket az orvosi világ nagy figyelemmel fogadott.

Kitüntetései között található a Bay Zoltán-, a Hevessy- és más érmek mellett az NJSZT által adományozott Neumann János emlékérem is. Hamarosan elnyerte az orvostudományok doktora címet.

Misit Balatonfüred is megbecsülte, megkapta Veszprém megye érdemérmét, majd díszpolgárrá is választották.

Minden halál tragikus, egy orvosé pedig különösen. Szeretett kórházában halt meg 2006-ban.

Barátja, Keresztury Dezső, a háború utáni Nagy Ferenc kormány kultuszminisztere 1946-ban ezt írta róla: *Misi Misi: Miska: /Ez az ő nagy titka, /mindig igaz ember volt, /mint fölötté az égbolt/ragyogott napfényben, /igaz emberséggel! / Szeretettel ajánlja / Szeretetébe: Keresztury Dezső / 1946 tavaszán.*

Kovács Győző



**Az ECDL Alapítvány támogatja
az EeSA-t (European e-Skills Association)**

A márciusban lezajlott e-Skills Week Európa 20 országában rendezett, mintegy 300 000 embert elért figyelemfelkeltő kampány volt, az e-készségek fontosságának tudatosítása és a kellő intézkedések sürgős foganatosítása érdekében.

A kampányt az EeSA, a 2007-ben az Európai Bizottság kezdeményezésére, a digitális írástudás és az élet-hosszig tartó tanulás népszerűsítésére alapított European e-Skills Association hirdette meg.

Az ECDL Alapítvány és az EeSA egyetértettek abban, hogy az e-készségek és a digitális írástudás Európa megújulásának és versenyképességének egyik legfontosabb záloga, és kölcsönösen megerősítették: az emberi erőforrás IKT- készségfejlesztése kiemelt feladat kell hogy legyen valamennyi tagország vezetői szá-



mára. Fontos, hogy a digitális írástudással kapcsolatos ismeretek bekeverüljenek az iskolák alaptantervébe is, és hogy a tanárok is megfelelő képzésben részesüljenek.

Damien O'Sullivan, az ECDL Alapítvány ír igazgatója elmondta:

„Mivel Európában recesszió van, ezért a munkahely megszerzéséhez és megtartásához új készségek megszerzésére is szükség van. Becslések szerint a közeljövő munkahelyeinek 90%-ában lesz szükség számítógéphasználati ismeretekre, ezért az EU és az országok kormányainak, valamint az érintett szakmai szervezeteknek halaszthatatlan kötelességük az emberek erre való felkészítése. A siker érdekében politikai szinten a korábbiaknál sokkal nagyobb elkötelezettségre és források biztosítására van szükség.” – hangsúlyozta a 148 országot összefogó nemzetközi ECDL Alapítvány vezetője.

Ahhoz, hogy a digitális írástudás a társadalom számára a lehető legna-

gyobb hozadékot jelenthesse, min-
denképpen szükség van a hátrányos
helyzetű csoportok célzott intézkedé-
sekkel történő felzárkóztatására is.
Ezt közös beruházásokkal, az európai
és hazai források célzott felhasználá-
sával, oktatási programok széles körű
terjesztésével is érdemes elősegíteni.

Az EeSA számos ország érdeklőjeinek nevében sürgeti a digitális szakadék áthidalását célzó konkrét intézkedések mielőbbi bevezetését; felhívja a figyelmet a digitális írástudás nélkülözhetetlen voltára és arra, hogy minden eszközzel segíteni kell az embereket az új készségek megszerzésére – hiszen a digitális írástudás az európai munkaerő-piacon való érvényesülés elemi feltételévé vált.

(Az ECDL Alapítvány 2010. március
3-i sajtóközleménye alapján)



Németországba, úgy látjuk, már eljutott az üzenet, de lehet, hogy mégis magyar az internetezők „korelnöke”:
l. a „Németországban netre tanítják az időseket” és a „Sosem késő elkezdni” c. cikket alább és a 6. oldalon.

Németországban netre tanítják az időseket

Német szakértők szerint az időseknek sem kell megijedniük az új kommunikációs technikától és akár nyolcvan év felett sem késő az internet- vagy a mobiltelefon-használatot megtanulni.

Németországban országos mozgalom indult, hogy internetezni és mobilozni tanítsák akár a nyolcvan év felettieket is. Az országban egyre több az egyedülálló idős ember, és körükben erőteljesen növekszik azoknak a száma, akik elutasítják az internetet és a mobiltelefont. Az idősök helyzetével foglalkozó szövetségi hivatal (BAGSO) azonban úgy látja, hogy a mobil és az internet az idősök számára nélkülözhetetlen, biztonságérzetet te-

remt és akár életet is menthet. Nem is beszélve arról, hogy a szülők vagy a nagyszülők elérése a családtagok számára is nagyobb könnyebbséget és megnyugvást biztosít.

Mindezt szem előtt tartva a hivatal szerte az országban tanfolyamokat szervezett a 60 év feletti korosztálynak, hogy beavassák őket a modern technika használatába. Természetesen nem ugyanazt tanítják, mint a fiatalabbaknak: a kamerázást vagy a twitterezést csak fakultatív tárgyként lehet felvenni. Viszont a telefonálás, a hívásfogadás, de még az sms-ezés is alapvető követelménynek számít.

Az illetékes hatóságok szerint a számítógép különböző szolgáltatásai – többek között az emailezés – nem csupán az agyat tartják karban, de jelentős mértékben hozzájárulnak az életminőség javulásához. Ezért a hivatal minden idős embernek azt ajánl-

ja, hogy legalább egyszer próbálja ki az internetet. Mindebben megerősítik az első tapasztalatok is. A mozgalom megindítása utáni első napokban a bonni központba nyolcvan év felettiektől több olyan üzenet érkezett, melyek írói sajnálkozásukat fejezték ki amiatt, hogy nem korábban jártak ilyen tanfolyamra.

A legkorszerűbb kommunikációs technika időskori megszerettetéséhez partnerek a gyártók is. Értésülések szerint egyre több gyártó dob a piacra olyan mobiltelefont, amelynek nagyobb a billentyűzete és jobban látható a kijelzője is, nem is beszélve csengéséről, amely – az arra rászorultak számára – ultrahangosra állítható. A számítógépek esetében pedig az időseket szintén mindenkéltől nagyobb és jobban látható billentyűzet segíti.

MTI, 2010. március 24.

95 évesen is tervez

Sosem késő elkezdeni...



Erszike néni fürge lábakon érkezik a Duna-parti kávézóba, ahová a randevút megbeszétük. Mire utolérjük, már az étterem másik végében jár.

Rendkívül kíváncsiak voltunk, vajon ki lehet ez a 95 éves hölgy, aki most szerzett oklevelet a Tudáspont Kft. időseknek szóló számítástechnikai tanfolyamán és már az ECDL gondolatával is barátkozik.

„Szórakozásból vettem részt a számítástechnikai tanfolyamon. Megtanultam, hogyan lehet eligazodni az internet világában, s hogyan tudok elektronikus levelezést folytatni másokkal” – meséli *Erszike néni*, aki tavaly iratkozott be a kurzusra, akkor még csak 94 évesen. Kíváncsisága azonban nagyobb volt a tananyagnál, s külön órákkal igyekezett elérni, hogy minél képzetesebb legyen a modern kommunikáció terén.

Kósa Sándorné Erszike nyugdíjas nevelőnő az első világháború alatt született, de erről az időszakról nem sok emléke maradt. Amire leginkább emlékszik, az a boldog fiatalság kora. „Apám iskolaigazgató, anyám tanár volt, és olyan harmóniában éltek, hogy a boldog család emléke egész életemet bearanyozta.” [...] – gondol vissza a családjára.

Mindig is szerette a mozgást, s ezt édesanyja is észrevette. „Tízéves koromban az anyám úgy döntött, hogy beajánlja csinos, jó mozgású kislányát – vagyis engem – Brada Rezsőhöz, a kor híres koreográfusához.

Egy hónap próbaidő után a neves táncművész ezekkel a szavakkal ment anyámhoz: „Asszonyom, én már harminckét éve vagyok a szakmában, de még soha nem találkoztam ilyen tehetségtelen tanítvánnyal” – meséli nevetve. Ám ez nem szegte kedvét, s az intenzív mozgásigényére a választ a sport legkülönbözőbb fajtái jelentették: teniszezett, úszott, evezett, síelt sőt, ródlizott is.

A második világháborúban csillagos házban laktak. „Nagyon sajnáltam azokat, akik szörnyű dolgokat éltek át származásuk, etnikai hovatartozásuk miatt” – gondol vissza. Amikor pedig látta, hogy egyesek kijárását szigorúan korlátozzák, becsöngetett hozzájuk, és felajánlotta segítségét. Erszike néni a második világháború után ment férjhez. Jól menő textilszövő kisüzeme több jövedelmet hozott számára, mint jogtanácsosként dolgozó férjének keresete, de feladta vállalkozását, hogy két gyermeküket teljes odaadással tudja felnevelni. Az utazás örömeit egész életében igyekezett kiaknázni. Férje sajnos fiatalon – ötvenhat évesen – meghalt, ezután barátjával utazott. „Mindig nagyon megváltogattam az útítársaimat. Olyan emberrel nem szeretnék menni, akinek csak az a célja, hogy tunkolja magát a tengerben vagy a napon süttesse a hasát” – mondja.

Az évtizedek során bejárta Európát, többször volt Afrikában, egyszer Jordániában, de az egyik legemlékezetesebbnek mégis a japán út bizonyult. „A nyolcvanas években, amikor ott jártam, még nem volt Budapest-Tokió járat. Vonaton, repülőn, hajón, buszon, hikarin (japán gyorsvasúton) csak oda öt napig tartott az utazás. „Tokió nem tett rám nagy hatást, de a japán életmód, az emberek szorgalma elgondolkodtatott. Ott például megvetik azt az embert, aki váltogatja az állását. Az a normális, ha valaki elhelyezkedik egy vállalatnál, akkor tűzön-vízen át kitart, és onnan megy nyugdíjba” – meséli. Jordániában Petra volt számára a legemlékezetesebb, de járt a Nébó hegyén is, ahonnan Mózes megpillanthatta az ígért földjét. „A Nébó hegyén emléktábla hirdeti, hogy az előző pápa is járt ott. Biztosan kíváncsi volt, mit látott Mózes”.

Erszike néni utálja az öregedést, és most is tervez. Tavalyi, tunéziai útja után jövőre Olaszországot célozta meg, hisz’ már ötven éve is elmúlt, hogy ezeken a tájakon járt. A mozgást, a sportot ma sem hagyta abba. Hetente úszik egy órát valamelyik uszodában, nyaranta pedig huszonötéves Fiatjával megcélozza a Velenicei tavat, s ha az időjárás is engedi, akár naponta is élvezi a tó vizét. Az öregedés jelei riportalanyunk látásán sem mutatkoznak. Csupán egyszer, hetvenéves korában volt problémája a bal szemével, amelyben az egyik főér elzárult, s mire megműtötték volna, a mellékerek átvették a szerepét. Az orvosok világcsofának nevezték, s története még az orvosi szakönyvekbe is bekerült. Erszike néni ma is szemüveg nélkül olvassa a legapróbb betűs újságot is.

Arra a kérdésre, hogy mi a hosszú élet titka, keresnie kell a választ. A harmonikus család, a boldog házasság és a genetikai adottságok sokat jelentenek – véli –, de az olyan trükkök, mint a bioételek fogyasztása, kissé nevetségesnek tűnnek számára. Étkezése egyszerű. Hála a hűtőgépnek, elég hetente egyszer megfőznie az egész hétre valót – különböző főzelékeket és húsokat –, így több ideje marad értelmesebb dolgokra, mint például az olvasás vagy mondjuk egy novelláskötet megírása. A Délután a játszótéren című írásával például elnyerte már a Tisztelet Társasága irodalmi pályázatának első díját, most pedig egy vaskosabb kötet kiadására készül, melyben a valós történeteken alapuló novellái és úti élményei egyaránt szerepelnek majd; főszereplője egy játékmackó, amelyet egy kislánnyól kapott vigasztalásul.

Erszike néni igyekezik a politikában is napra kész lenni, s nemcsak a pártok szlogenjeit ismeri, hanem a háttérinformációkkal is tisztában van. A legújabb, holokauszttagadást tiltó törvénnyel teljes mértékben egyetért. Az élet sok öröme, amelyet átélhetett, nem jelenti azt, hogy ne vett volna tudomást a 20. század szörnyűségeiről, ám véleménye szerint a 21. század az előzőhöz képest is nagyobb kihívást jelent majd az emberiség számára.

Samorjai László

Kis hírek a nagyvilágból

Internetes igazolványt kap minden svájci

Az alpesi ország idén májustól vezet be az új SuisseID nevű online igazolvány-rendszert. A SuisseID-nek köszönhetően Svájc végleg belép a digitális korszakba.

Idén május elsejétől ugyanis bármely svájci állampolgár igényelheti az új igazolványt, amelynek segítségével biztonságosan vásárolhat az interneten, igazolhatja magát a különböző szolgáltatások használatakor, elkészítheti az online adóbevallását.

USA: jön a szupergyors internet

Tíz éven belül az USA-ban a jelenleginél 25-ször gyorsabb net, 100 megabit per másodperces sebesség állhat az internetezők rendelkezésére a Szövetségi Távközlési Bizottság tervei szerint.

Az amerikai Szövetségi Távközlési Bizottság (Federal Communications Commission, FCC), az eddigi „legnagyobb információs kihívás” tervezetét terjesztette a kongresszus elé.

Szerzői jogi reformot kívánnak a közszolgálati adók

A közszolgálati tartalomszolgáltatók szövetsége a szerzői jogrendszer modernizálását és európai egységesítését szorgalmazza. Az európai közszolgálati műsorszolgáltatók felhívással fordultak az európai törvényhozókhoz, melyben azt kérik, hogy könnyítsék meg számukra az interneten való megjelenést, mivel a jelenlegi szigorú és államunként különböző szerzői jogi törvények nagyon megnehezítik az ilyen típusú innovációt.

Legális a fájlcseré Spanyolországban

Az Egyesült Királyságban és Franciaországban a fájlcseré boszorkányüldözés áldozata. A spanyol bíróság legutóbbi döntésével viszont megerősítette, hogy az országban a magáncélú fájlcseré és megosztás legális. A jogvédők évtizedekkel ezelőtt az ellen is ágáltak, hogy az emberek kölcsönadják egymásnak és lemásolják az eredeti kazettákat.

Már 85 millió .com-os netcím van

Huszonöt évvel ezelőtt jegyezték be az első .com domainvégződést használó internetcímet. Az üzlet nehezen indult be, az első két évben csupán száz ilyen oldal indult el, mostanra azonban már 85 millió ilyen webcím üzemel. A kereskedelmi tevékenységet jelölő .com domainvégződést használó internetcímet a Symbolics számítógépgyártó cég jegyeztette be.

NHH: Elavult a frekvenciadíjak rendszere

Az átlátható, egyszerű és a szélesávú mobiltávközlési fejlesztéseket is ösztönző frekvenciadíj-rendszer koncepciójának kidolgozása is szerepel a Nemzeti Hírközlési Hatóság (NHH) 2010-es munkatervében.

A hatályos, többtényezős számítási modell alapján működő díjfizetési rendszert évek óta számos kritika érte, ezért 2008-ban, a szélessávú adatátviteli (umts) fejlesztések ösztönzése érdekében már csökkent a díj mértéke, ám a jelenlegi rendszer sokak szerint még mindig nem tökéletes.

EB: Magyarország sehol sincs az innováció terén – hol is van a magyar agy?

Magyarország a 22. helyen áll a 27 európai uniós tagország között az innovációs teljesítményt illetően – derült ki az Európai Bizottság által közzétett átfogó elemzésből. Az innovációs eredménytáblázatot 2001 óta évente ismerteti az Európai Bizottság. Az összegző adatsor tanúsága szerint a több szempontból elemzett innovációs teljesítmény tekintetében Svédország, Finnország, Németország vezeti a csoportot.

Digitalizált Törvényhozási Tudástár hoztak létre

Mintegy kétmillió oldalnyi jogforrás, országgyűlési dokumentum és szakirodalom válik hozzáférhetővé az Országgyűlési Könyvtár Digitalizált Törvényhozási Tudástár elnevezésű projektjének eredményeként. Az Európai Unió és az Európai Regionális Fejlesztési Alap 200 millió forintos támogatásával megvalósuló projekt célja, hogy hozzáférhetővé tegyen kétmillió oldalnyi könyvet és időszaki kiadványt, történeti országgyűlési dokumentumot, jogforrást, valamint jogi, történettudományi és politikatudományi szakirodalmat digitalizáljanak.

A szerzői jog által nem védett dokumentumok szabadon hozzáférhetők lesznek, a szerzői jogvédelem alatt állókat pedig dedikált könyvtári hálózaton érhetik el magyarországi könyvtárakban.

A projekt biztosítja az Országgyűlési Könyvtár állományának védelmét is, a jövőben az olvasók által igényelt másolatokat ugyanis nem az eredeti dokumentumról, hanem a digitális másolatokról készítik.

Verseny – futás

Beszámoló a 2010. évi döntőről

6. Neumann János Nemzetközi Tehetségkutató Programtermék Verseny

A verseny döntőjét a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT) valamint a szekszárdi I. Béla Gimnázium, Informatikai Szakközépiskola, Kollégium, Általános Iskola és Óvoda rendezte meg 2010. március 18–20. között Szekszárdon.

Előzmények

A verseny története 26 évre nyúlik vissza, kezdetben még Garay-játék-program versenynek hívtuk; 20. évfordulóján került át az I. Béla középiskolába és Neumann János születésének centenáriuma tiszteletére vette fel a fenti elnevezést. A verseny tartalma is megváltozott, mára már 8 alkalmazói program kategóriában lehet pályázni, a verseny hatóköre is kiterjedt, az előversenyt ma már hazánkban kívül a Vajdaságban és Erdélyben is, sőt két nyelven, magyarul és szerbül (tolmácsolással) is tartjuk. Az előversenyek legjobbjai kerülnek a szekszárdi döntőbe.

A verseny kategóriái voltak:

– **Alkalmazói programok;** – **Okta-
tó programok;** – **Játék programok;**
– **Számítógéppel támogatott mű-
vészi programok;**
– **Számítógéppel támogatott műs-
za-
ki tervezés;** – **Hardver és vezérlés**

Az idei előversenyekre hazánkban 92 pályázó 118 db, a Vajdaságból 50 pályázó 56 db, míg Erdélyből 1 pályázó 1 db pályaművet küldött be.

A döntőbe Magyarországról 42 versenyző 54 db, a Vajdaságból 20 versenyző 41 db, míg Erdélyből 1 versenyző, 1 db pályaműve jutott.

A pályázatokat egy-egy előversenyen bírálták el, a legjobbak jutottak be a szekszárdi döntőbe. Három előválogatást rendeztünk Szekszárdon (a magyarországi és az erdélyi pályázatok), Magyarokanizsán (vajdasági általános iskolások), illetve Nagykikindán (vajdasági középiskolások). A zsűri független szakértőkből állt, olyan pedagógus, akinek a diák-

ja versenyzett, nem vehetett részt a zsűrik munkájában.

A szakértőkből álló zsűri minden pályázót meghallgatott, akik általában 15 perces kiselőadásban, számítógépes prezentációval mutatták be munkáikat. A versenyt Péter Miklós tanár úr vezette, de az iskola igazgatónöje, Hajós Éva is sokszor megjelent a versenyen.

A versenyhez az iskola tökéletes feltételeket teremtett, folyamatosan 4 számítógép állt a versenyzők rendelkezésére. Kifogástalanul gondoskodtak a versenyzők és a kísérő tanárok elszállásolásáról és étkeztetéséről.

Itt kell megemlítenem, hogy a verseny szervezésével kapcsolatos feladatok megoldását is a Diákönkormányzat vállalta. Talán azzal jellemzem legjobban, hogy minden zökkenőmentesen zajlott, és a szervezőket szinte nem is lehetett észrevenni.

A gimnázium Szekszárd valamennyi iskoláját meghívta, de sajnos szinte senki nem élt ezzel a lehetőséggel. Kár, mert a versenyen az ország és a határon túliak informatikában legképzettebb diákjai mutatták be munkáikat, akik egymás között is tapasztalatot sőt, ha jól láttam, programokat is cseréltek.

A versenyzők általában saját munkáikkal versenyeztek, de a versenyen indulhattak olyan alkotásokkal is, ami pl. egy már meglévő programot, ismert számítógépes játékot módosított. Ez esetben a pályázónak el kellett mondania, hogy az eredeti program honnan származik és be kellett számolniuk az esetleges copyright problémákról is.

A versenyt március 18-án délből nyitottuk meg. Hajós Éva igazgató üdvözlölte a résztvevőket és a megjelenteket, utána Csillagné Szántó Polixénia, a városi önkormányzat Művelődési Bizottságának elnöke méltatta a nemzetközi esemény jelentőségét. Zentai András a 26 évvel ezelőtti első versenyről emlékezett meg, végül a versenyt alapító zsűri elnöke tájékoztatta a verseny menetéről a résztvevőket.

A díjakat részben az iskola vásárolta,

részben számítástechnikai cégek adták össze, ki mit tudott vállalni. Elmondhatom, hogy a díjaknak (hardver eszközök, szoftverek, újságok stb.) a diákok és az iskolák is nagyon örültek.

A zsűri három különdíját is kiosztott

– az NJSZT különdíját, **Kollár Tamás** kapta Robotkar munkájáért;
– a zsűri különdíját **Erdélyi Soma** nyerte el a Digitális tábla megalkotásáért;
– a közönség díját, pedig **Varsányi Mártonnak** ítélte oda a többi versenyző a „Másodfokú egyenleteket” bemutató oktatóprogramjáért.



A számítógépes tervezés mestere, Simo Lazicic, általános iskolás, vajdasági versenyző, megosztott 1. díjas.

Néhány megjegyzés

A döntőbe jutott, legifjabb öt leány **Kerekes Nikolett** 11, **Novinszky Judit**, **Kispál Anna** 12, **Borsi Krisztina**, **Tamara Kolarov** 13 éves, míg a legifjabb öt fiú **Kósa Zoltán** 10, **Kovács Attila**, **Tóth Máté**, **Péterfy Áron**, **Kávai Konrád** 12 éves versenyző volt.

Az idén 9 általános és 27 középiskolából küldtek be pályázatokat. Az általános iskolások közül a legtöbben Szombathelyről, a Nyugat-magyarországi Egyetem Bolyai János

Gyakorló Általános Iskola és Gimnáziumból (10), a középiskolások közül pedig a Paksi Energetikai Szakközépiskola és Kollégiumból, illetve a Zentai Gimnáziumból (3-3) jöttek.

Az idén az iskola ismét egy újdonsággal lepett meg bennünket: először jelent meg a Versennyel kapcsolatban az iskola diákújságja, amit a szerkesztőség tagjai írtak és szerkesztettek Neumann verseny 2010 címmel.

Az is eldőlt, hogy jövőre a vajdasági versenyt középiskolásoknak Zentán, míg az általános iskolásoknak Kátyon fogjuk megrendezni. A döntőt természetesen ismét Szekszárdon, az I. Béla Gimnázium szervezi.

A verseny támogatói (ABC-rendben): Apcom, Designsoft; Élet és Tudomány; Graphisoft; Humansoft; IBM; IDG; KÜRT; KVANTUM; Microsoft; MITSsystems; Morphologic; MVM Informatika; Profi-Media;

Symantec; Természet Világa; Trans-Europe Kft. (Az Adobe magyarországi disztribútora); valamint a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság; a Tolna Megyei Közoktatás-fejlesztési Közalapítvány; az Oktatási és Kulturális Minisztérium; Szekszárd MJV önkormányzata; az I. Béla Gimnázium és az I. Béla Alapítvány.

*Kovács Győző,
a zsűri elnöke*

Szakmai hírek

Az alábbi beszámoló és eredeti angol nyelvű változata egyszerre jelenik meg az NJSZT Mi Újságban, illetve az Osztrák Számítógép-tudományi Társaság (OCG) hírlevelében. A beszámoló tárgyát képező előadás diái megtekinthetők a következő helyen: Biro, M. (2010), „Business Drivers and Challenges of Cloud Computing and Social Networking Application Development”. Presentation invited by The Austrian Computer Society (OCG) in co-operation with the Vienna University of Technology, held on January 20th, 2010. <http://www.scribd.com/doc/25600660/Business-Drivers-and-Challenges-of-Cloud-Computing>

Számítási felhő és közösségi háló alkalmazások

S. Biffl, G. Futschek, A. Tahamtan, A. Tjoa

„Business Drivers and Challenges of Cloud Computing and Social Networking Application Development” címmel 2010. január 20-án az Osztrák Számítógép-tudományi Társaság és a Bécsi Műszaki Egyetem meghívására Prof. Bíró Miklós érdekes előadást tartott, amelyben beszélt a számítási felhő különböző aspektusairól, valamint bemutatott egy

gyakorlati interaktív példát a hallgatóság bevonásával. Hatásosan, élőben mutatta be a számítási felhő konkrét felhasználását, és azt, hogy a legújabb fejlesztési technológiákkal hogyan lehet egy közösségi hálóalkalmazást zéró kóddal megvalósítani. Sokszínűen illusztrálta, hogy a számítási felhő miképpen használható mindennapi alkalmazások esetén, sőt hogy egyes alkalmazások miért nem létezhetnének a számítási felhő nélkül.

Általánosan elfogadott meghatározás hiányában Prof. Bíró áttekintette a számítási felhő néhány definícióját, és a következőt nevezte legáltalósabbnak: „If you need software, it's not cloud computing. If you need hardware, it's not cloud computing. All of the activity you want to do should take place on a remote server elsewhere and all you should need is an internet connection.” [Maggie Fox, CEO Social Media Group]. Az előadás áttekintette a számítási felhő különböző szintjeit, mint a „Software as a Service” (SaaS), „Platform as a Service” (PaaS) és „Infrastructure as a Service” (IaaS).

A számítási felhő vizsgálható mind a szakértők, mind az üzleti vezetők szempontjából, és alkalmazási területe szinte mindent felölel amivel a számítástudomány foglalkozik. Az előadás meggyőzően mutatta meg, hogy a számítási felhő nem csupán egy újabb platform, hanem alapvetően át fogja alakítani az üzleti modellt, azt a meghatározó módot, ahogy az üzleti alkalmazásokat felhasználják, és ahogy a vállalkozások és egyének a jövőben együttműködnek. A Gartner jelentésre alapozva Prof. Bíró kifejtette, hogy a

számítási felhő használata erősen terjed, és az elkövetkező évek egyik legfontosabb technológiája lesz. Az előnyök mellett bemutatásra kerültek a számítási felhő terjedését és elfogadását veszélyeztető kockázatok is, mint például az adatvesztés, vagy a biztonsági katasztrófa. Prof. Bíró véleménye szerint az előnyök túlmutatnak a potenciális hátrányokon, és a számítási felhő elfogadottságának terjedése nem áll meg, habár előfordulhat, hogy az esetlegesen bekövetkező „katasztrófák” hatására lassulás következik be. Ezután az e területen Európában zajló tevékenységekről, konferenciákról, az Európai Bizottság által támogatott tanulmányokról, kutatási programokról szóló összefoglalásra került sor.

Bíró Miklós előadásának technikai részében a helyszínen nulláról kiindulva lépésről-lépésre kifejlesztett egy nagyon illusztratív közösségi demo alkalmazást, amelynek segítségével a résztvevők laptopjukról, vagy más internetképes mobil eszközükről azonnal közzé is teheték hozzászólásaikat. Az élő alkalmazási élmény világosan érzékeltette egy elosztott közösségi platform létrehozásának lehetőségét minimális, sőt zéró kód alapú fejlesztéssel. A demo példa azt is bemutatta, hogy a számítási felhő változatos alkalmazásokban mindennapi életünkben is használható.

Az Osztrák Számítógép-tudományi Társaság zsűfórásig telt Zemanek-termében tartott előadást követő intenzív vita a számítási felhő és a jövőbeli lehetőségek megértésének további elmélyítéséhez vezetett.

Az informatikai ágazat 2–4 %-os növekedését várják...

CeBIT 2010 Hannover

A világ legnagyobb informatikai seregszemléje zajlott a kiváló infrastruktúrájú hannoveri vásárvárosban 2010. március 2–6. között. A korábbi méretekhez képest jelentősen csökkent a kiállítási terület nagysága – pavilonokat zártak be –, de még így is hatalmas. Noha pont az ellenkezőjét jósolták, mind a kiállítók, mind a látogatók száma nőtt.

A vásár nulladik napi sajtótájékoztatóján *August-Wilhelm Scheer*, a BITCOM elnöke az informatikai ágazat 2–4 %-os növekedését prognosztizálta, mert csak így lábálhat ki a világ a gazdasági válságból. Ezt az indokolatlan optimizmust sokan támadták.



Az Európai Unió e-Skills Week címen az elektronikus írástudás fontosságát hangsúlyozó konferenciát rendezett.

Az előadók kiemelték, hogy néhány éven belül a munkakörök 95%-ában valamilyen fokon érteni kell a számítógép kezeléséhez – ezt „e-készségnek” határozták meg – különben a munkavállaló nem tud helytállni munkájában.

Az első panelbeszélgetésben feltűnt *Herczog Edit* Európai Uniói képviselő is (az Európai Internet Alapítvány igazgatója, az elektronikus írástudás nagykövete). *Herczog* beszédét, hozzászólásait egyetértés kísérte.

Az informatika „Oscar”-jának tartott CHIP díjkiosztó nagy eseménye a szakmának.

–Az év informatikai személyisége egy hölgy lett, *Sabine Leutheusser-Schnarrenberger*, az internet függetlenségéért folytatott harcáért.

– Az év alkalmazása egy kínai mobil-fejlesztőnek jutott a HTC-ért.



– Az év legjobb terméke díjat a Panasonic 3D-s plazma TV-je és a kifejlesztett 3D felvevő és lejátszó kapta.

– Az év fejlesztése témában két díjat adtak ki:

az egyiket egy amerikai cég nagyfelbontású, színes megjelenítője kapta, amely számos készüléktípusba beépíthető;

a másikat pedig egy új mobil rádiószabvány kidolgozásáért (LTE), a Deutsche Telekom.

Az „e-kiválóság” díjkiosztón végre a magyar termékek is arathattak. Platina-díjat kapott a Prezi.com Flash-alapú prezentációs programja, amely szakítva a szlajdokba rendezéssel, szabadon bejárható demonstrációs felületet hozott létre. Aranyat a SZTAKI turisztikai navigációs megoldása nyert. (lásd a 11. oldalon)

Számos 3D-s, különböző megoldású monitort (szemüveggel, vagy anélkül) láthattunk a 16-os pavilon

ban. Ugyanitt +D-s kamerákat is bemutatottak. A jövő-park fejlesztései közül a 3D-s kivetítőn kívül a mozgóképes útlelő ötlete tűnt fel.

Az SAP programcsomag egyik versenytársa, az ABAS képviselője sajtótájékoztatójukon elmondta, hogy kódsoraik harmadát minden évben újraírják. Így a keretprogramok tekintetében mindig naprakészek, és a futtatási paramétereik is kiválóak.

Az AMD és az intel is a hatmagos processzorokat kezdi gyártani, amelyek energiatakarékos üzemből – feladat nélküli állapotban gyorsítótáraikkal együtt lekapcsolják magukat. Sok „zöld megoldás” csak a saját energiafogyasztásával foglalkozik, de néhány már túllép az informatika keretein, és az egész háztartást vonja ellenőrzése alá. Több helyen mutattak nemcsak tetszetős, de olcsó, kis méretű notebookokat, 200 dolláros várható áron. Érdekes megoldás az ergonómiai vizsgálatokkal igazolt két érintős egérpad elhelyezése a billentyűzet mindkét oldalán.

A nagy sporthagyományokkal rendelkező hannoveri távfutók 2008 után ismét megrendezték a CeBIT futást, melynek teljes bevételét (nevezési díjak) a nehéz sorsú német gyerekek javára fordítják.

gyulai



A CeBIT-en minden állandó mozgásban volt...
(CeBIT-futás a kiállítás területén)

(A felvétel amatőr géppel készült)

e-kiválóság-díj
magyar
termékeknek

Az MTA SZTAKI Pocket Guide szoftverének újabb innovációs sikere



A CeBIT kiállításon Hannoverben, 2010. március 3-án 33 informatikai és digitális média-vállalkozásnak adták át az „Európai e-Kiválóság Díj 2010” oklevelet. Az Európai e-Kiválóság Díjat (European Seal of e-Excellence) évente bírálja el és osztja ki az Európai Multimédia Fórum (EMF) a digitális területen működő vállalatok ösztönzésére az innovatív termékek és szolgáltatások, valamint az ezeket támogató kiváló marketing módszerek szempontja szerint.

Idén a nyertesek között három magyar cég is szerepel:

Platina díjat kapott a Prezi.com innovatív prezentációs alkalmazásával; **Arany díjat** kapott az MTA SZTAKI, a Pocket Guide turisztikai navigációs megoldásával;

Ezüst díjban részesült a Typotex Kft. a Bábel Mátrix Web Antológiával.

Cikkünkben az aranyérmes terméket mutatjuk be.



A **Pocket Guide** szolgáltatást azoknak a turistáknak találták ki, akik nem hajlandók társas túrákon részt venni, a saját tempójuk szerint és a kívánt mélységben szeretnék megismerni a várost. A rendszer egy teljes értékű városkalauz, ami lehetővé teszi a külön felkészülés nélküli városnézést. Segítségével nem kell útikönyvek és internetes információk alapján számolgatni és tervezgetni a városnézést, vagy a rendelkezésre álló információk tömegéből taláломra válogatni. Például, ha egy Budapestre látogató turista összesen három órát szán a városnézésre, egyéb időrafordítás nélkül kiválaszthat és végigjárhat egyet az adott hosszúságú 10 beépített túra közül, így a lehető leghatékonyabban tudja kitölteni szabadidejét.

A szolgáltatás úgy működik, hogy a látogató kiválasztja az előre meghatározott túraútvonalak közül a számára érdekeset, és utána semmi mást nem kell tennie, mint hogy követi a készülék hangutasításait. Az eszköz a látványosság megközelítésekor elmondja használatjának, hogy merre nézzen és elhangzik a látványosságokhoz tartozó információ is, ezt követően pedig tovább segíti a navigálást az útvonal mentén. A hangutasításokkal egy időben a könnyebb azonosítás

érdekében a kijelzőn a térkép és a látogató aktuális pozíciója mellett láthatóvá válnak a nevezetességről készült képek is. Természetesen a túra tetszőlegesen megállítható vagy továbbléptethető.

A két látnivaló közti séta ideje alatt a felhasználó a városról és annak történelméről hallhat érdekes történeteket.

A készülék lehetőséget nyújt a kötetlen sétára is a barangolás funkciónak köszönhetően. Ilyenkor a turista szabadon járja a várost miközben a kijelzőn láthatja a környezetében fellelhető látványosságokat, amelyek megközelítésekor hallhatóvá válnak a hozzájuk tartozó információk.

Jelenleg a szolgáltatás Budapesten és Debrecenben elérhető, a turisták Tourinform irodákban, szállodákban és utazási irodákban tudják a Pocket Guide készüléket kibérelni.

Elkészültek továbbá a bécsi, prágai, krakkói és pozsonyi turisztikai tartalmak, így a SZTAKI készen áll, hogy a ezeken a desztinációkban is elindítsa a szolgáltatást.

A Pocket Guide szolgáltatást a 2009-ben számos rangos magyar minőségi és szakmai díjjal értékelték:

- ◆ Magyar Termék Nagydíj
- ◆ Magyar Termék Nagydíj Leginnovatívabb Terméke
- ◆ ITD Hungary Exportfejlesztési különdíj
- ◆ Magyar Minőség Háza Díj
- ◆ eFesztivál: Innovatív tartalom különdíj



Szüksége van rá!

10 millió vizsgázó a világ 148 országában már bizonyítja.
Jelentkezzen Ön is még ma az ország 400 vizsgaközpontjának egyikében!



segítség a
munkaerő-piacon



eredményesebb
munkavégzés



nemzetközi
versenyképesség



nem csak 20
éveseknek...

ECDL

Európai Számítógép-használói Jogosítvány



ECDL
Magyarország

Neumann János Számítógép-tudományi Társaság

ECDL Iroda

1054 Budapest, Báthori u. 16., Tel.: (1) 472-2710
www.ecdl.hu



**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: ecdl@njszt.hu;
honlap: www.njszt.hu
Nyomda: Repográf 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 közzéteszünk hirdetéseket, felhívásokat.

Ezzel kapcsolatban kérjük, forduljon titkárságunkhoz.

Következő lapzártá: 2010. április 19.