

Összefoglaló az elnökség 2009. január 29-i üléséről

◆ *Péceli Gábor* elnök a következők szerint értékelte az elmúlt két év eredményeit:

A Digitális Esélyegyenlőség programja szempontjából igen intenzív, a tervezettnél is aktívabb és sikeresebb időszak áll a Társaság mögött, számos rendezvénnyel, szakmai véleményezésekkel, az ECDL program további – ha nem is a kívánatos mértékű – sikerével.

A Társaság tevékenysége a szakmai és területi szervezetek keretében a hagyományoknak megfelelően folytatódott, illetve új elemekkel is bővült: ilyen az e-VITA Nemzeti Technológiai Platform, amely projekt-szerű tevékenységet, aktív menedzselést, egyben új kihívást is jelent.

A számítástechnikai kultúra terjesztése, az értékek megőrzése felfelé ívelő pálya, egyedülálló és példaértékű vállalat az informatika-történeti múzeum projekt, amely Szeged városával együttműködésben várhatóan még az első negyedévben elindulhat.

Tehetséggondozás – évtizedes hagyományainknak megfelelően zajlik az országos (és nemzetközire felkészítő) versenyek szervezése és lebonyolítása, valamint az országos tehetséggondozási szakkör-rendszer működtetése, mindez a Tehetséggondozási szakmai közösség tevékenysége eredményeképpen. *(Az NJSZT 21. századi szakmai és társadalmi szerepvállalásáról 1. keretes írásunkat a 2. oldalon)*



**José Manuel Barroso,
az Európai Bizottság elnöke**

vette át a 9 milliomodik ECDL vizsgakártyát

ezzel is hangsúlyozva az informatikai írástudás fontosságát a foglalkoztathatóság és a fenntartható gazdasági fejlődés szempontjából [...] Barroso elnök külön hangsúlyozta az informa-

tikai írástudás nélkülözhetetlenségét minden európai állampolgár számára és kiemelte: az Európai Bizottság nagyon büszke arra, hogy az ECDL programot a kezdetektől fogva végig kísérhette, és hogy „elképesztő eredmény” a 9 millió regisztrált vizsgázó. (Ebből 344 ezer magyar, amellyel világviszonylatban a 8. helyen állunk).

(Cikkünk a 3. oldalon)

Ki az Ön jelöltje?

Tisztújító Közgyűlés

Az NJSZT elnökségének mandátuma lejár, így a 2009. május 14-én rendezendő Tisztújító Közgyűlésen kell a tagságnak vezető-ségét választania.

Tájékoztatjuk tagtársainkat, hogy a jelenlegi elnökség és Felügyelőbizottság vállalta az új jelölést. Fontos tudnivaló továbbá, hogy alapszabályunk értelmében a jelenlegi elnökségből *Benedek Balázs* alelnök nem választható újra a két sikeres

ciklus után. Meghívó és program az áprilisi lapszámunkban lesz.

Várjuk tagtársaink új jelöléseit, rövid (legfeljebb 1 oldalas) írásos ajánlással. A jelöléseket a Jelölőbizottság bármely tagjának elküldhetik a következő címekre:

- **Havass Miklós** (a Jelölőbizottság elnöke) havass@szamalk.hu
- **Dr. Juhász István** pici@inf.unideb.hu
- **Benedek Balázs** benedek@digitaldream.hu
- **Dr. Raffai Mária** raffai@sze.hu
- **Remzsó Tibor** tremzso@mail.com

A tartalomról

Elnökségi ülés
1–2. oldal

NJSZT a 21. században
2. oldal

ECDL
3–4. oldal

Szakmai közösségeink
5–6. oldal

DE: iTF fórum, és konferencia-interjú
7–8. oldal

Bemutatkozik új jogi tagunk, a Nov N Go
9–10. oldal

Emlékezés egy régi február 8-ra
10–11. oldal

(folytatás az 1. oldalról)

Az Informatika-történeti Múzeum szakmai tervezése

Az NJSZT elnöksége az Informatikatörténeti Múzeum létrehozására irányuló projekt vezetésével *Alföldi István* ügyvezető igazgatót bízta meg, munkájának támogatása céljából pedig szakmai Tanácsadó Testület felállítására mellett döntött, amelynek tagjai:

Álló Géza, Bedő Árpád, Dömölki Bálint, Bohus Mihály, Képes Gábor, Kovács Győző, Muszka Dániel, Nagy Károly és Vasvári György, azaz, hogy a Testület munkáját a projektvezető irányítja.

◆ Az idén esedékes elnökségi tisztújító közgyűlés időpontjáról az elnökség az alábbi határozatot hozta:

1/2009 (01.29.) sz. határozat

Az NJSZT 2009-ben esedékes tisztújítására a rendes éves közgyűlésen, 2009. május 14-én kerül sor. A Jelölőbizottság elnöke Havass Miklós.

A közgyűlés szakmai programjaként a Nav N Go cég képviselői tartanak bemutatóval egybekötött előadást.

◆ *Szelezsán János* lemondása okán új NJSZT-képviselőt kell jelölni az IFIP TC7-be. A jelölttel való egyeztetés alapján az elnökség az alábbi határozatot hozta:

2/2009. (01.29.) sz. határozat

Az NJSZT képviseletét az IFIP TC7 (System Modeling and Optimization) Technical Committee-ben a jövőben Maros István, a Pannon Egyetem Informatikai Intézetének egyetemi tanára látja el.

◆ 2009. január 27-én a BMF Neumann Informatikai Karán 56 fő részvételével megtartotta alakuló ülését a szá-

mítástechnikai szakmai közösség, amelynek a megalakulás után elfogadott hivatalos neve: Informatika-történeti Fórum (ITF). Az alapító tagok rövid előadások keretében tettek témajavaslatokat a közösség jövőbeni tevékenységével kapcsolatban, és megválasztották a vezetőséget is:

A választás eredménye: tiszteletbeli elnök: *Kovács Győző* és *Muszka Dániel*, elnök: *Dömölki Bálint*, vezetőségi tagok: *Bohus Mihály, Képes Gábor, Kutor László, Raffai Mária*; titkár: *Simon Pál*.

(l. 7. oldal)

◆ 2009. február 2-án került sor a Semmelweis Egyetem II. sz. Gyerekklinika-n a 3 számítógéppel és bútorral berendezett oktatóterem és a számítógépes tananyagok átadására – azt követően megkezdődött a gyerekek rendszeres informatikai írástudás oktatása is.

(l. 4. oldal)

Az NJSZT

◆ az infokommunikációs szakma aktuális kérdéseinek professzionális hazai és nemzetközi képviselője, országos programokat véleményez, esetenként kezdeményez, az informatika tudományának és alkalmazásainak meghatározó hazai szakmai szervezete;

◆ támogatja az informatika kutatási és fejlesztési tevékenységeit, ezek népszerűsítését és elismertetését;

◆ ápolja a szakterület nemzetközi kapcsolatait, előmozdítja azok szélesítését;

◆ az információs társadalom előnyeinek elkötelezett közvetítője a civil szféra számára;

◆ a digitális esélyegyenlőség keretében országos – százezreket érintő – képzési, oktatási programokkal jelenlévő szervezet;

◆ a digitális esélyegyenlőség érdekében élen jár az EGÉSZ-ség (életmód, népegészségügy, prevenció, egészségügy, utó-

gondozás, eVITA) infokommunikációs támogatási lehetőségeinek kidolgozásában;

◆ az informatikai tehetséggondozás

elkötelezett támogatója és aktív szervezője (versenyek, ösztöndíjak, nemzetközi versenyekre való felkészítés),
◆ a hátrányos helyzetűek támogatója (együttműködés a gyermekszegénység elleni programmal, daganatos gyerekek támogatása, halmozottan hátrányos helyzetűek életminőségét javító fejlesztések szakmai, illetve közvetlen anyagi támogatása);

◆ a múlt értékeinek megőrzője (Informatika-történeti Múzeum létrehozása és működtetése);

◆ rendszeres és eseti, hazai és nemzetközi szakmai rendezvények szervezője;

◆ gazdaságilag stabil, civil szakmai szervezet;

◆ közhasznú szervezetként működő tudományos egyesület, amelynek működése mindenki számára átlátható.

NJSZT titkárság

1054 Budapest, Báthori u. 16.

Tel.: (1) 472-2710, (1) 472-2730

fax: (1) 472-2739

e-mail: titkarsag@njszt.hu;

honlap: www.njszt.hu





Az Európai Bizottság elnökée a 9 milliomedik ECDL vizsgakártya

José Manuel Barroso, az Európai Bizottság (EB) elnöke ünnepélyes keretek között 2009. február 12-én átvette a 9 milliomedik ECDL vizsgakártyát, amellyel az EB és az ECDL Alapítvány nem csak az ECDL program sikerére hívták fel a figyelmet, hanem arra is, hogy a tagországok oktatási stratégiáiban szükség van a digitális készségek terjesztésére való folyamatos beruházásnak annak érdekében, hogy nőjön a foglalkoztathatóság aránya, és az európai gazdaság versenyképes lehessen a többi régióval szemben.

A vizsgakártya átvételekor Barroso elnök külön hangsúlyozta az informatikai írástudás nélkülözhetetlenségét minden európai állampolgár számára és kiemelte: az Európai Bizottság nagyon büszke arra, hogy az ECDL programot a kezdetektől fogva végig kísérhette, és hogy „elképesztő eredmény” a 9 millió regisztrált vizsgázó. Ebből 344 ezer magyar, amellyel világviszonylatban a 8. helyen állunk – mind a mennyiséget, mind a vizsgázók számának a népességhez viszonyított arányát tekintve. (A vizsgarendszer Európán kívül is működik, ott ICDL, azaz International Computer Driving Licence néven.)

Barroso elnök tolmácsolta az EB üzenetét, miszerint „az informatikai írástudás ma már olyan alapkészségnek számít, mint az írás vagy olvasás; a mai nehéz gazdasági helyzetben munkavállalók sokaságának kell újraképeznie magát: a digitális készségek elsajátítása új lehetőségeket, könnyebb megélhetést jelenthet számukra a munkaerőpiacon is.”

A gazdasági helyzetre való tekintettel a Bizottság megalkotta az Európai Válságkezelő tervet, amely „okos be-

ruházásokra” ösztönöz a hosszú távú megtérülés érdekében. Felhívja a tagországokat arra, hogy investáljanak többet a képzésbe és újraképzésbe, hogy megvédjék polgáraikat a legsúlyosabb gazdasági válságtól.

A terv részeként az EB 1 milliárd eurót ajánlott fel hátrányos helyzetű térségek szélessávú internet-csatlakozással való ellátására. Ez a befektetés azonban mindenképpen megfelelő képzési programmal kell hogy társuljon, ellenkező esetben fennáll a veszélye annak, hogy Európában tovább mélyül a digitális szakadék azokban a térségekben, amelyek már eddig is az európai átlag alatt

milliomodik vizsgakártyát Barroso elnöknek adhatják át, és hangsúlyozta: bőven akad még tennivaló, hiszen az európaiak 40%-a továbbra sem rendelkezik még az alapvető számítógép- és internet-használói ismeretekkel. Az igazgató kiemelten fontosnak tartja, hogy az ECDL Alapítvány a továbbiakban is elkötelezetten dolgozzon az i2010 stratégiában foglalt célokért, hiszen a digitális írástudás az egyik kulcskompetencia ahhoz, hogy Európában valódi tudásalapú információs társadalom alakulhasson ki.

Ezekben a nehéz időkben az informatikai írástudással kapcsolatos kép-



(balról–jobbra) **Jim Friars**, az ECDL Alapítvány elnöke, **Barroso elnök** és **Byron Nicolaidis**, az ECDL Alapítvány igazgatótanácsának tagja.)

maradtak: 2008-as Eurostat jelentés szerint 2007-ben a ritkábban lakott településeken élők 49%-a még sosem használta az internetet.

A vizsgakártya-átadási ceremóniát megelőzően, egy találkozón, amelynek témája az informatikai írástudás szerepe volt az európai tudásalapú társadalom megteremtésében, a nemzetközi ECDL Alapítvány vezetői üdvözltek Barroso elnök véleményét, miszerint az informatikai írástudás képzés minden országban záloga lehet az információ-technológiai eszközök nyújtotta előnyök teljes körű kihasználásának.

Jim Friars, az ECDL Alapítvány elnöke beszédében méltatta az Európai Bizottság erőfeszítéseit, amelyeket a polgárok munka- és érvényesülési lehetőségeinek jobbítása érdekében tett. Elmondta: az ECDL igazi sikertörténet, amely nem történhetett volna meg az Európai Bizottság kezdetektől fogva nyújtott támogatása nélkül.

Damien O'Sullivan, az ECDL Alapítvány ügyvezető igazgatója elmondása szerint büszke arra, hogy a 9

zésekbe fektethető források csökkentése komoly akadályt jelenthet Magyarország számára is a gazdasági válságból való kilábalásra. Éppen ezért a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT), mint az ECDL program hazai felelőse, a kormányzattól a képzési források gyors és jelentős emelését kéri, hiszen a jelenlegi helyzet Magyarország számára lehetőséget kínál arra, hogy a válságból megerősödve, dinamikusabban fejlődve, versenyképességét növelve kerüljön ki. Az NJSZT ezúton sürgeti újra a kormányzati-üzleti-civil összefogást a lisszaboni célok teljesíthetősége érdekében.

A <http://www.ecdl.org/barroso> linkre kattintva angol nyelvű videó látható a 9 milliomedik vizsgakártya átadásáról José Manuel Barroso, az EB elnöke számára, aki beszédében őszinte elkötelezettségét fejezi ki az ECDL program iránt, utalva arra, hogy reméli, a vizsgákra ő maga is tud majd időt szakítani.

*Az ECDL Alapítvány
sajtóközleménye, 2009. február 15.*

ECDL a gyógyulásért!



(balról jobbra) Dr. Kovács Gábor docens, Dr. Garami Miklós docens, Aranyosi Gáborné ápolási igazgató, Scherer Istvánné főnővér, Prémné Szedlmayer Bea ECDL programmenedzser, Alföldi István NJSZT ügyvezető igazgató, Nedeczky Veronika az ELTE docense, önkéntes ECDL tanár, Aranyosné Varga Gabriella, az NJSZT ügyvezetőigazgató-helyettese, és Prof. Dr. Fekete György, a SOTE II. sz. Gyermekklinikájának igazgatója



Bence – Alföldi István és Prof. Dr. Fekete György társaságában

Együttműködési megállapodás született az Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT) és a (SOTE) Semmelweis Egyetem II. sz. Gyermekklinikája között, ahol elsősorban daganatos gyermekeket ápolnak. A február elején indult projekt keretében az NJSZT számítógép-termet rendezett be a kórházban 3 teljes konfigurációjú számítógéppel, a hozzájuk tartozó bútorzattal és az ECDL tanfolyamhoz szükséges tananyagokkal. Szintén a felajánlás része, hogy önkéntes tanárok segítségével heti két alkalommal képzést is tart a gyógyulás alatt álló gyermekek számára. Az NJSZT ezen felül szintén ingyenesen biztosítja a vizsgázni kívánó gyermekek számára az ECDL-vizsgakártyát, illetve a helyszíni vizsga lehetőségét. A kórház internet-csatlakozást biztosít, illetve feladata, hogy időről időre kijelölje a képzésben részt vevő gyerekeket, és a kórház rendelkezésére álló egyéb számítógépeken a tanórán kívül is biztosítsa a gyakorlás lehetőségét.

Az NJSZT és a Klinika folyamatos kapcsolatot tart fenn a képzést érintő kérdések megbeszélésére, hogy az oktatás a lehető legnagyobb mértékben tudjon a gyerekek igényeihez és lehetőségeihez igazodni.

Az együttműködés fő célja, hogy a gyerekeknek érdekes, és felépülésük után is hasznos ismereteket, elfoglaltságot nyújtson anélkül, hogy számukra ez kötelező tanulást, vagy vizsgát jelentene. Az ECDL-vizsgakártya kiváltása, illetve a vizsgázás csupán lehetőség, ami után a továbbiakban (a vizsgakártya érvényessége közoktatásban tanuló diákok számára 4 év) a gyerekek önállóan is folytathatják tanulmányaikat, vagyis nem „kötelező” valamennyi modul ismeretanyagát

egyszerre megszerezni. A képzés tartalma is rugalmas, a résztvevők előképzettségétől/kedvétől/igényétől is függ, szabadon választható és igény szerint bármikor módosítható.

Az együttműködési megállapodást Alföldi István, az NJSZT ügyvezető igazgatója és Prof. Dr. Fekete György, a gyermekklinika igazgatója 2009. február 2-án írták alá.

Az első tapasztalatok alapján a nagyon közeli jövőben sor kerülhet az első ECDL vizsgákra is.



Bence már nem az első ECDL vizsgájára készül

Szakmai közösségeink

A robotika jelene és jövője

Az NJSZT Robotika szakmai közösségének vezetői felkeresték Németországban a HITEC-MULTIPLEX mamutvállalat robotikával foglalkozó japán képviselőit.

Dr. Istenes Zoltán, Juhos Sándor és Pécskai Balázs mindjárt az év elején kaptak az alkalmon, és a Nürnbergi Játék Világkiállítás helyszínére érkező HITEC-MULTIPLEX mamutvállalat japán képviselőivel találkozót szerveztek.

A HITEC és a MULTIPLEX neve a modellezésben és a modell-robotikában jártas emberek számára nem ismeretlen, mivel a világ e szegmensének a felét ez a cég látja el eszközökkel.

A konszern két nagyvállalat fuzionálásával uralja a modellezőpiacot, mivel a két cég összesen hat óriási üzemet fogott össze. A Japánból irányított HITEC, akinek már Japánon kívül Koreában két gyára, a Fülöp-szigeteken és az USA-ban egy-egy gyára volt, fantáziát látott a németországi MULTIPLEX céggel az egyesülésre. Ez mindkét cégnek óriási sikert hozott, hiszen a Távol-keleti, és az Egyesült Államokbeli piac nem tudott betörni Európába; a német piac pedig, mivel inkább a minőségi termékekre specializálódott,

árfekvése miatt nem tudott versenyképes lenni az „ellenfél” felségterületén. A fúzió eredményeként mindkét cég neve tovább él, és termékeik még inkább ismertté válnak.

A személyes kapcsolat keresése



már régebb óta foglalkoztatta a szakosztály tagjait, mivel a birtokukban van egy általuk gyártott humanoid robot, a ROBONOVA-1, és még sok egyéb termékük. Én – e sorok írója – személyesen már többször találkoztam a vezetőséggel, és a beszélgetéseken többször felmerült a kérdés, hogy tudnák-e támogatni a Robotika szakosztályt. A tavaly év végén a közép-kelet európai képviselő, *Sebastiano Panabianco* magyarországi látogatásán felvetett egy ötletet, ami már első hallásra is jónak tűnt. Mivel a japán vezetőség évente ellátogat a nürnbergi, Játék Világkiállításra mint kiállító, kérjük meg őket, hogy fogadjanak bennünket. Ez a legolcsóbb megoldás, mivel Nürnberg elérhetőbb, mint Tokyo. Egy telefonbeszélgetést és egy e-mailt követően már meg is volt az időpont.

A szakosztály tagjai az év végén elfogadták 2009-es célkitűzésnek,

hogy egy felállított csapat részt vegyen az idén Grazban megrendezendő Robotfoci Világbajnokságon (RoboCup). A cég HITEC ROBOTICS szekciójának vezetője, a japán *John Han* több órás eszmecsere után követően ígé-



retet tett arra, hogy támogatásként valamilyen formában rendelkezésünkre bocsát olyan eszközöket, amelyekkel tervünket megvalósíthatjuk.

Győzködni nem nagyon kellett a vezetőséget, mivel még mielőtt komolyra fordítottuk volna a megbeszélést, bemutattuk az általam tervezett és épített robotpókot, amit 90%-ban HITEC és MULTIPLEX termékekből építettem. Ez olyannyira levette őket a lábukról, hogy már nem arról szólt a megbeszélés, hogy igen vagy nem, hanem igen, de hogyan.

A bemutatkozásunk, tevékenységünk ismertetése és jelentőségének felismerése elindította a „cégóriás” és a Robotika Szakosztály együttműködését. Reális optimizmussal vágtunk bele, és ha csak a fele teljesül a cég ígéretének, már akkor is óriási sikert könyvelhetünk el.

Juhos Sándor

Logo-tanfolyam indul

Az NJSZT MicroWorlds Logo szakmai közösség elektronikus távtanulási formában Logo tanfolyamot indít. Az ajánlott tanulási lehetőség fő eleme a Modern Iskola szakmai periodikában a következő számtól kezdve megjelenő tanulmányosorozat. Az első rész

szerzői: *Kovács Győző, Farkas Károly, Törtély Éva*. Ezt a nyomtatott anyagot kiegészítik az ISZE elektronikus újságjában, az Inspirációban megjelenő dolgozatok, továbbá a szakosztály honlapján közzétett példák. Az érdeklődők elektronikus leveleire a szerzők válaszolnak, ezzel tesszük a „tanfolyamot” interaktívvá.

A publikációk tananyagul szolgálnak élő előadásaink, tanfolyamaink számára is, például az április elején

Erdély több városában, az EMT által szervezett bemutatókon, tanfolyamokon is. Felkérésre szívesen tartunk előadásokat, bemutatókat, workshopokat.

Farkas Károly
MWLogo szakosztály

Bővebb információ:
www.isze.hu/Inspiracio
<http://mwlogo.fw.hu>

KÉPAF'09 – Képfeldolgozók és Alakfelismerők Társaságának 7. országos konferenciája

Színvonalas és tartalmas programmal zajlott le a 2009. január 28–30. között megrendezett KÉPAF'09, amely a Képfeldolgozók és Alakfelismerők szakmai közösségének hetedik alkalommal megrendezett országos konferenciája volt. A konferencia szervezését Prof. Dr. Dmitrij Csetverikov és Prof. Dr. Szirányi Tamás vállalta fel az NJSZT jelentős anyagi és erkölcsi támogatásával. A konferencia helyszíne az Alfa Art Hotel volt Budapesten. A konferenciára 74 fő regisztrált, és 51 előadás hangzott el.

A konferencia különböző aktuális témákkal foglalkozó előadásai kutatási és kutatásfejlesztési eredményekről, konkrét ipari alkalmazásokról, illetve egy-egy megvalósult projekt eredményeként létrejött képfeldolgozó módszerekről szóltak. Adott volt a lehetőség arra is, hogy a résztvevők megvitassák a hallottakat, és együttműködéseket készítsenek elő. Az elhangzott előadások megtalálhatók a konferencia kiadványában, amely elérhető a konferencia honlapján (vision.sztaki.hu/~kepaf) is.

A konferencia első estéjén a Képfeldolgozók és Alakfelismerők Társasága megtartotta tisztújító ülését is, amelyen megválasztották az új vezetőséget. Az új elnök: dr. Fazekas Attila. Az elnökség tagjai: dr. Czúni László, Prof. Dr. Dmitrij Csetverikov, dr. Fazekas Zoltán, dr. Hajdu András, dr. Kató Zoltán és dr. Nagy Tamás.

A konferencia gálavacsorája során második alkalommal került sor a

KÉPAF által alapított Kuba Attila Díj átadására, amelyet az a fiatal, Phd előtt álló kolléga kaphatja, aki a KÉPAF konferenciára benyújtott legjobb közlemény szerzője.

A díjazott ebben az évben *Blaskovics Tamás* (SZTE) volt, aki cikkében egy általános problémára, nevezetesen az alakzatok korszerű detektálására mutatott be egy újszerű Markov-modellt. A korábbi Markov-modellekkel ellentétben az itt alkalmazott interakciók nem csak egyszerű homogenitási kritériumot fogalmaznak meg, hanem a keresett alakzat egyszerű geometriai tulajdonságait is képesek leírni. A szerző egyrészt egy koherens matematikai modell segítségével ad egy általános megoldást a fenti problémára, másrészt a javasolt módszert valós problémán is validálja. A díj anyagi hátterét a Hexium Kft. biztosította.

Dr. Fazekas Attila
KÉPAF elnök

Az NJSZT MicroWorlds Logo szakmai közösség története és 2009. évi munkaterve

Az EuroLogo konferenciák inspiráltak minket az első hazai Logo műhely megszervezésére. Már a II. EuroLogo konferencián 1989-ben pályáztunk a következő EuroLogo megrendezésére. Ehhez azonban szükség volt társadalmi, szervezeti háttérre. Ezt adta, és adja azóta is az NJSZT. Ezért is hoztuk létre 1994-ben a Logo szakmai közösséget (alapítótagek: *Kőrösné Mikis Márta, Forgács Tamás, Könczöl Tamás, Nyéki Lajos, Törtely Éva, Farkas Károly*), amelynek jogutódja a MicroWorlds Logo szakmai közösség.

A Budapesti EuroLogo rendezési jogát az eredeti Logo szakosztály nyerte el az NJSZT részére, majd azt, az ELTE kiváló oktatóit segítve, velük közösen rendeztük meg. A MicroWorlds Logo szakosztály 1999. november 26-án alakult.

A HungaroLogo konferenciák rendezési joga a Logo szakosztálytól, annak átszervezése után a MicroWorldsLogo szakmai közösséghez került, így azóta is folyamatosan fő tevékenységünk a Logo tudományos fejlesztése.

Az idei főbb feladatok

◆ Folytatjuk a MWLogo, a JX Logo, az Elica, és további objektumorientált Logo verziók hazai terjesztését, részt veszünk azok fejlesztésében. 2009. szeptember 26-án a Budapesti Műszaki Főiskola Neumann Karán megrendezzük a XIV. HungaroLogo konferenciát.

◆ Részt veszünk a SZÁMOKT konferencián.

◆ Folytatjuk honlapunk fejlesztését.

◆ Tovább kutatjuk a Logo felsőfokon való oktatásának módjait (SZE, BMF, Kaposvár).

◆ Támogatjuk a JIO általános iskolai fejlesztését, terjesztését (Pilisvörösvári Általános Iskola).

◆ Segítjük az Imagine hazai terjesztését, alkalmazását. (Cikkek az Inspiráció című folyóiratba, konferencia-előadások).

◆ További konferenciákon (Tani-tani, Informatika-módszertani, Informatika a felsőoktatásban, Tanítás, tanulás, munkaerőpiac stb.) tartunk előadásokat a Logo-ról.

◆ Folytatjuk előadás-körútjainkat a logo-pedagógia terjesztésére Kovács Győző vezetésével. Áprilisban Szamosújvár, Erdőscentgyörgy, Csíkszereda helyszíneken szervezünk tanfolyamokat az EMT segítségével.

◆ Megpróbáljuk a MW Ex program licenzét magyar felhasználók, vagy legalább a kutatásban résztvevők számára ingyenesen megszerezni.

◆ Logo távképzést szervezünk, vezetünk, a Modern Iskola és az Inspiráció periodikákban megjelenő cikksorozatok és lapmellékletek, a tanfolyam honlapja, a tanulmányírók és a résztvevők elektronikus úton történő konzultációjával. (Kovács Győző, Farkas Károly, Törtely Éva, Lakos Erika).

◆ Támogatjuk az ISZE, a Tanítók Egyesülete és a Neveléstudományi Egyesület Logo irányú terjesztő-fejlesztő munkáját.

A munkatervet a tagság a tisztújító taggyűlésen január 24-én elfogadta. A résztvevők az eddigi vezetőséget (Kovács Győző, Farkas Károly, Törtely Éva) megerősítették tisztségükben.

Farkas Károly

Január 27-én megalakult az NJSZT új szakmai közössége, az Informatika-történeti Fórum (iTf)

A javaslatot Dömölki Bálint tette. Hívó szavára előzetesen több mint százan jelentkeztek, hogy részt szeretnének venni a hazai számítástechnika történetét megőrkítő és népszerűsítő munkában.

Azt hihetnénk, hogy a történelem elsősorban az idősebb generációt érdekli, akik azt szeretnék, ha a valamikori szakmai tevékenységük emléke valamilyen formában fennmaradna. Az alakuló ülésen bebizonyosodott, hogy a feltételezés csak részben állja meg a helyét, ugyanis – igaz, nem túl nagy számban – de ott voltak a mai közép nemzedék, és ami még örvendetesebb, az egészen fiatal generáció képviselői is.

Az alakulóülés két fő célja az eddigi hazai számítástechnika-történet

feldolgozásával kapcsolatos eredmények felmérése és a munkaközösség tevékenységi körének megtervezése volt.

Az eredmények közül a legjelentősebb az, hogy működik a szegedi informatika-történeti gyűjtemény, számos publikáció – könyvek, cikkek stb. – jelent meg a hazai számítástechnika történetéről, több történeti kiállítás nyílt meg Társaságunk közreműködésével, és még hosszasan lehetne sorolni a hazai számítástechnika történetével kapcsolatos eseményeket.

Ami az eljövendő tevékenységet illeti, már az ülés előkészítéseként, és az ülésen is számos javaslat hangzott el, amelyeket túl hosszú lenne felsorolni. Csak, néhányat ízeletül:

- ◆ a szegedi múzeum tevékenységét támogató szakmai tanácsadó testület felállítása,
- ◆ a még köztünk élő, régi szakemberek tevékenységéről szóló interjúk készítése és gyűjtése,

- ◆ hazai fejlesztésű számítástechnikai eszközök bemutatása, képgyűjtemény kialakítása az interneten,
- ◆ a hazai számítástechnika-történeti mozgalmak támogatása,
- ◆ megemlékezés a hazai számítástechnika történetének nevezetes eseményeiről, illetve évfordulóiról (pl. 50 éves a hazai számítástechnika)
- ◆ a számítástechnika hazai oktatása történetének a megírása, és még sorolhatnánk...

Az alakulóülésen megválasztották a Fórum vezetőit:

Tiszteletbeli elnökök: Kovács Győző és Muszka Dániel, elnök: Dömölki Bálint, titkár: Simon Pál, vezetőségi tagok: Bohus Mihály, Képes Gábor, Kutor László és Raffai Mária

A munkaközösség terveiről és rendezvényeiről az érdeklődők az NJSZT honlapjáról tájékozódhatnak.

Kovács Győző

www.njszt.hu



Cikkünk a 2008. november 7-i MTV interjú szerkesztett változata

– **Mi az e-befogadás fogalma és egyáltalán miért van szükség erre ma itt Magyarországon?**

– Arra van szükség, hogy együtt tudjunk élni a valósággal, különösen akkor, ha rajta változtatni nem áll módunkban, befolyásolni nem tudjuk. Mindent meg kell tennünk annak érdekében, hogy minél többen felismerjék és élni is tudjanak az új környezet vitathatatlan előnyeivel, ugyanakkor képesek legyenek elkerülni annak hátrányait.

2008, mint az e-befogadás éve európai uniós kezdeményezés. Természetesen ez nem egy egyéves program, hanem már több éve elindult és még évekig fog tartani. Ezt mi Magyarországon 2007 elején a digitális esélyegyenlőség programjaként vezettük be. A program segíti a mo-

A 2. Digitális Esélyegyenlőség Konferencia kapcsán

kért interjút az MTV az NJSZT ügyvezető igazgatójától

tívációt, és általa a felhasználók részéről újabb és újabb igények fogalmazódhatnak meg a szolgáltatók felé.

Nagyon sok ügyünket már elektronikusan intézhetjük, s ha erre megfelelő felkészítjük az embereket, akkor rá fognak jönni, hogy saját maguk is sokat tudnak tenni azért, hogy az életminőségük javuljon. Ahhoz persze, hogy mindez működjön, megfelelő infrastruktúra – ezt a legegyszerűbb megoldani – és ismeretek is kellenek. Tehát a bevezető kérdésre, hogy mi az e-befogadás, az a válaszom, hogy az e-befogadás nem más, mint a digitális esélyegyenlőség. A digitális esélyegyenlőség pedig nagyon egyszerűen: infrastruktúra, igény, ismeret, röviden a „három i”.

– **Milyen eszközökkel, milyen programokkal, milyen segítséggel lehet az embereket meggyőzni, tájékoztatni arról, hogy az internet-használat jó dolog, hogy minden informatikai segítség, hosszú távon az előnyükre válik?**

– Mielőtt továbbmennénk, engedjen meg egy pontosítást. Nem minden jó, ami az interneten van, nem minden válik az előnyünkre. Éppen arra kell az emberek figyelmét felhívni, hogy mi az, amiből hátrányuk származhat, mi az, amire vigyázni kell, mi az, ami a „Nagy Testvér mindent lát” alapon, az internet bevezetésével kockázatosabbá vált.

Ami az előnyöket illeti, a hangsúlyt azokra az eszközökre, lehetőségekre kell helyezni, amelyek által tudásunkat gyarapíthatjuk, életünket egyszerűbbé tehetjük. Ráadásul a számítógépen kívül más eszközök is vannak az információs társadalom világában! Vannak eszközök, amelyekbe a számítógép intelligenciája be van építve: olyanok például, amelyek egészségügyi ellátásunkat vannak hivatva segíteni, és rengeteg időt takaríthatunk meg velük; vagy azok, amelyek csak „egyszerűen” biztonságosabbá teszik az idősök otthoni életét. Úgy gondolom, hogy ebben a kérdésben azért lenne nagyon nagy

szükség arra, hogy összefogjunk – és nagyon koncentráltan cselekedjünk –, mert ha ezt két-három év alatt meg tesszük, ez az ország számára nem csupán az életminőség javulását eredményezné, hanem versenyképességet is. Az állandó önostorozás helyett – hogy ebben is le vagyunk maradva, meg abban is, – elmondhatnánk, hogy legalább e tekintetben végre a helyünkre kerültünk. Mindez a meglévő szellemi erőforrásokkal, a civil szervezetek, gazdasági vállalkozások összefogásával könnyen megvalósítható lenne. Hozzá kell tennem, hogyha nem ezt tesszük, hanem szórványos megoldásokat „fényszerűnk”, az információs társadalom akkor is végig fog söpörni az országon, mindenkit el fog érni, de kit hogyan talál meg... – erre csak rossz forgatókönyvek léteznek.

„A fejlődés ellen nincs gyógy mód” – mondta névadónk, Neumann János, de ez nem azt jelentette, hogy nem kell tudatosan cselekednünk. Ha elmarad a tudatos, összefogott cselekvés, akkor 8–10 év alatt eluralkodhat a káosz. Az pedig komoly hátrányt jelent nemcsak az országnak, hanem az egyes embereknek is. Miután az ember a legfontosabb, ezért azt gondolom, hogy mindebben a szereplők közös felelősségvállalására van szükség.

– Mégis, milyen stratégia mentén tudunk előre haladni, hogyan tudunk előnyt kovácsolni ebből? A hétköznapi életben egy magyar állampolgár hogyan találkozhat, hogyan tud kapcsolódni ehhez a társadalomhoz?

– Nagyon sok formában. Konkrét programok, a számítógép-használati oktatás számos típusa létezik – én most csak az általunk irányított ECDL programot említem –, amelybe mostanáig 350 ezer ember kapcsolódott be Magyarországon. De ott van az „e-Magyarország-pontok” programja is, amely teleházakban, könyvtárakban, tehát közösségi helyeken biztosít hozzáférést a számítógéphez, IT-mentorok segítségével. A 2. Digitális Esélyegyenlőség Konferencián elhangzott egy előadás a WiFi falukról – száz településen, rendkívül kedvező körülmények között juthattak az emberek számítógéphez: ennek folytatásához is vannak terve-

ink, oktatást is kapcsolva a számítógéphez jutáshoz. Ha minden jól megy, és sikerül a gazdasági élet szereplőinek, illetve a kormányzatnak összehangolni a tevékenységét, akkor indulhatnak olyan programok, amelyekben évente akár százezres nagyságrendben is lehet bizonyos szintű informatikai írástudás képzést tartani, az életminőség javítása céljából.

Rövidesen meglehet annak a pályázatnak az eredménye, amelynek mentén mi magunk is elkezdjük a „millióstítás” stratégiájának kidolgozását. A megvalósítási terv és konkrét pilot projektek elindítása – amelyek népszerűsítésére nagy gondot fogunk fordítani – lehetővé teszik majd az ehhez való csatlakozást.

Már most is működik számos színgetszerű megoldás, ezek bármelyikéhez is lehet csatlakozni. Ám hogy ezeket össze lehet-e hangolni egésszé, nos, ezzel kapcsolatban igen pesszimista vagyok. Az optimista verzióm az, hogy az ország felelős szereplői rájönnek arra, hogy ha együtt, közösen futunk neki a digitális írástudók és -nem tudók között tátongó szakadéknak, akkor, és csak akkor van esélyünk arra, hogy 2–3 év alatt átugorjunk.

Szándékosan nem akarok sem a kormányra, sem a politikára, sem a gazdasági életre, se önmagunkra – civilekre – mutogatni. Szóval, ha ez a verzió működik, mindenki pontosan tudni fogja, hogyan lehet csatlakozni, mi ebben az egészben a jó és „kihagyhatatlan”. Ha viszont ez nem ez történik meg, akkor továbbra is fognak futni az egymással versengő részprogramok, de nem lesz áttörés, az egészen biztos.

– Az előadásában említette, hogy elviselhetetlenül nagy az információáramlás az interneten. Vajon az emberek a hétköznapi életben hogyan tudják felvenni a versenyt ezzel a fejlődéssel, ezzel az ütemmel? Mi emberek, tudunk-e ilyen gyorsan változni, tudunk-e ilyen gyorsan alkalmazkodni?

– Nagyon remélem, hogy nem, és ezt nem csak a korom miatt mondom. Természetesen van egy úgynevezett cybergeneráció, a fiatalok. A jelenlegi középiskolások, sőt most már az általános iskolások, Amerikában már a 4 éves gyerekek is használják a

számítógépet: ez igaz, hogy egy másfajta szocializációt eredményez, de az agyat nem változtatja meg: az emberi agy be van állva egy bizonyos – az agykutatók tudnának erre pontos választ adni – információ-mennyiség befogadására, tehát ez az információ-mennyiség-robbanás biztos, hogy nem fogható emberi aggyal. Éppen ezért meg kell nyugtasuk magunkat: hiába duplázódik meg háromnaponta az elérhető információ-mennyiség, nem releváns, nem érdekes, nem baj, hogy nem tudok mindenről.

Ember vagyok, emberként kell élnem, sétálnom kell, levegőt kell vennem. Azt kell megtanulnom, hogy ha valamire szükségem van, abban mit tud segíteni nekem ez a szép, új – vagy nem is annyira új – világ. Rengeteg olyan információ van, amire semmi szükségünk nincs a mindennapi élethez. Baj csak akkor van, ha e közben föladjuk, és azt a minimális információt, amire viszont komoly szükségünk lenne, azt sem keressük meg. A kérdésre tehát a rövid válasz az, hogy az emberi agy – hála a jó Istennek – nem úgy változik, mint ahogy az információs társadalom, a technikai-technológiai lehetőségek, mert ha így lenne, akkor mi már nem itt beszélgetnénk.

– Azt szokták mondani, hogy az internet legnagyobb előnye, hogy összeköti az embereket, és úgy tűnik, ebben a témában itt Magyarországon egy politikai konszenzus is született. Lát arra esélyt, hogy a gazdaság szereplői más témákban is össze fognak tudni ülni, és egyezséget kötnek a jövőben?

– Ebben nem vagyok illetékes. Az, hogy szeretném, hogy így legyen, mint magánember, mint magyar polgár, az egy dolog. Ahhoz viszont túl sok negatív tapasztalatom van, hogy illúzióim legyenek. Nagyon örülök annak, hogy a politikusok konszenzusra jutottak az e-befogadás, a digitális esélyegyenlőség tekintetében. Nagyon remélem, hogy ez sokat segít abban, hogy az előbb elmondottak valósággá váljanak. És ha az előbb elmondottak valósággá válnak, akkor ez valamilyen módon kikényszeríti, vagy magával hozza az ön által felvetett konszenzust is.

*Navigáció és mobil-
szoftverfejlesztés*
Bemutatkozik
új jogitag vállalatunk,
a Nav N Go



A Nav N Go története

A 2004-ben megalakult *Nav N Go* Kft. navigációs és mobil-szoftver-fejlesztéssel foglalkozik, s ma már a világ minden tájára szállít szoftvermegoldásokat. A megalakulás után egy éven át a kutatás-fejlesztés volt az akkor még néhány fős cég kiemelt feladata.

2005 szeptemberében jelent meg a Magyarországon, majd Romániában, Szlovákiában, Horvátországban és Izraelben a *Nav N Go* forradalmian új navigációs szoftvere, az

iGO My way,

ami igazi hiánypótlónak bizonyult a piacon, hiszen olyan országokban is pontos digitális térképeket biztosított, ahol addig nem igazán lehetett GPS készülékkel tájékozódni.

2006-tól a vállalat elsődleges feladata egyfelől a további kutatás-fejlesztés, másfelől a térképlefedettség bővítése volt. A cég nélkülözhetetlen partnerkapcsolatokra tett szert a kelet-közép-európai országok önálló térképész cégeivel, amely utat nyitott a *Nav N Go* globális piacon való megjelenésének. Ennek nyomán jött létre ugyanis a *Nav N Go* egyesített Kelet-Európa térképcsomagja, amellyel az iparágban elsőként rukkoltak elő.

A 2006-os év másik meghatározó lépése az volt, hogy a *Nav N Go* elindult a nemzetközi ismertség útján. A hannoveri CeBIT-en bemutatták az **iGO My way 2006 Europe** navigációs szoftverüket.

Végül ez a döntés hozta meg a sikert, hiszen a kiállítás egy hete alatt 70–80 hardvergyártó céggel tárgyal-



tak, többel konkrét üzletet is kötöttek. A kedvező kilátások miatt egyértelmű volt, hogy fel kell duzzasztani a céget ahhoz, hogy ki tudják szolgálni az új igényeket. Így a *Nav N Go* dolgozóinak létszáma két év alatt 15-ről 250-re nőtt, döntő többségük programozó.

2007-ben már nélkülözhetetlenné vált a cég strukturálódása, így megalakult a Nav N Go három üzletága: a *Navigation Solutions*, a *Content Solutions* és a *Platform Solutions*.

Szintén ebben az évben a cég növekedésének újabb állomásához érkezett: felvásárolta a Top-Map Kft-t, mely a világ több navigációs szoft-

verébe kínál digitális Magyarország térképet. Ez nem csak ahhoz jelentett kulcsot, hogy a *Nav N Go* megőrizze térképei egyedülálló lefedettségét, de egyben arra is biztosíték volt, hogy tovább fejlődjenek az egyéb típusú tartalomintegrálás irányába.

2008-ban a cég piacra dobta 3D-s navigációs szoftverét, a *Nav N Go iGO 8*-at, mely új fejezetet nyitott a műholdas navigációban. Egyedülálló technológiájukat számos nemzetközi kiállításon bemutatták (IFA – Berlin, CES – Las Vegas, CeBIT – Hannover), melynek folytán a legnagyobb világcégek is megkeresték őket az együttműködés reményében.

A *Nav N Go*-nak jelenleg 20 országban van disztribúciós központja, és mintegy 70 OEM partnere révén a világ majd' minden kontinensén meghatározóan jelen van a piacon. A cég által fejlesztett navigációs program ma már olyan csúcsmárkák termékeiben fut, amilyen a HP, a Sony PSP, vagy a Clarion. ►





Innovatív megoldások

Technológiai oldalon a *Nav N Go* több jelentős innovációt tudhat magáénak, melyek közt meghatározó a speciális tömörítési eljárásuk. Ennek köszönhetően már 2006-ban egész Európa részletes térképét tárolni tudták egy 1GB-os memóriakártyára, míg akkor ugyanez a konkurenciának csak 2-3 GB-on sikerült. Szintén mérföldkönek bizonyult a szoftverpiacon az általuk fejlesztett díjnyertes *3D FireFly* szoftvermotor, melynek segítségével programjaik gyorsan illeszthetők az újonnan megjelenő készülékekre és a különféle platformokra.

Előrehaladott kutatás-fejlesztési tevékenységük folytán *Nav N Go* iGO 8 nevű szoftverük elsőként tartalmazott 3D-s térképobjektumokat, akár egész városok épületeit, nevezetességeit beleértve. Forradalmian új grafikai megjelenítésük új trendet indított el a navigációs iparágban, hiszen más fejlesztőcégek is a 3D-s irányba indultak el.

A menedzsment

A *Nav N Go* vezetőségének minden tagja az adott terület elismert képviselője, szakértelmük és elkötelezettségük nélkülözhetetlen a cég stratégiai és üzleti döntéseinek meg-

hozásakor. Hatékony munkájukat az is segíti, hogy a döntéshozók között két vezető-fejlesztő kolléga is képviselteti magát. Köztük van a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Kemény János Díjával kitüntetett *Balogh Péter* is, aki technológiai igazgatóként alakítja a cég fejlesztéseinek irányait.

A *Nav N Go* ügyvezető igazgatója, *Vahl Tamás* az NJSZT elnökségi tagjaként szintén aktív, elismert részese a hazai ITC szegmensnek.

A szoftverfejlesztő cég célja, hogy az iparágban jellemző reaktív piaci magatartással szemben a *Nav N Go* továbbra is proaktív szereplőként tudjon működni a piac többi szereplője között. (x)

Emlékezés egy régi február 8-ra



1975-öt írtunk, amikor megválasztottak a Neumann Társaság főtítkárának, és nagy lendülettel kezdtem neki a munkának.

Elhatároztam, hogy egyik első feladatomban lesz, hogy emléktáblát helyezünk el azon a házban, amelyben Neumann János lakott. A hetvenes években már nem volt lehetetlen Neumann János kultuszának ápolása, de könnyűnek sem volt mondható. Egy emléktábla elhelyezését a tudományos közvélemény igencsak támogatta, de a hatóságoknak még nemigen volt bátorsága, hogy engedélyezzék. Első szóbeli tájékozódásom alkalmával több fontos ember mondta: „Nézd, Kovács elvtárs, inkább ne provokáld a hatóságokat.” Ebben az időszakban *Szentiványi Tibor* és *Philip Miklós* vívták a maguk csatáját, hogy a Társaságot elnevezhessük Neumann Jánosról, de még mindig nem dőlt el, hogy az atombomba egyik konstruktőre, a kitűnő tudós vajon héja volt-e vagy galamb, s ezért hivatalosan lehet-e szeretni, vagy nem.

Azután, ahogyan közeledett Neumann János halálának 30. évfordulója, és a politikai atmoszféra tovább enyhült, ismét elővehettem régi álmomat.

A tervem végrehajtására 1986. körül láttam az időt alkalmasnak. Megtudtam, hogy körülbelül 25 különböző intézménytől kell engedélyt kérnem. Megírtam egy Neumann Jánosról szóló méltatást, és a névre szóló leveleket, azzal, hogy a táblát Neumann János halálának a 30. évfordulóján, azaz 1987. február 8-án kívánjuk leleplezni.

Leveleimre egyetlen választ sem kaptam: a hatóságok a tábla felállítását se tiltani, se engedélyezni nem merték. Néhány ismerős politikai nagyember azt mondta, a táblát tegyük fel, nem azokat az időkét éljük, amikor bármelyik hatóság is meg merné tenni, hogy leveszi a falról. Így aztán a táblát megrendeltem, el is készült. Amikor már csak napok választottak el bennünket a felavatási ünnepségtől, megrendeltem egy iparostól a tábla felcsavarozását is, majd ismét elővettem a hivatalok címjegyzékét, és mindegyik vezetőjének külön, névre szóló levelet írtam, körülbelül a következő szöveggel:

Korábbi tájékoztatásomnak megfelelően elkészítettük a Neumann János emléktáblát, amit 1987. február 8-án, – halálának 30. évfordulóján – kívánunk felavatni. A táblát már felerősítettük a falra, a felavatási ünnepségig letakartuk, és a takarót az ünnepségen fogjuk levenni. Egyben szeretettel meghívom XXX elvtársat az ünnepségre, együtt emlékezendő hazánk e kiváló tudósa halálának évfordulójára.

A levelek többségét a titkárságokra magam kézbesítettem ki, hogy biztosan és időben odaérjenek.

Mondanom sem kell, e meghívóra sem érkezett válasz, se igen, se nem, így pozitívan értékeltem, hogy még egy letoló levelet se kaptam.

Mindeközben persze már javában folyt a Társaság által szervezett „A társadalom informatizálása” program, minden megyében volt területi szervezetünk, a delelőjén volt a Mikroszámítógép Magazin népszerűsége, lement a TV BASIC, már vagy 400 Mikroklub nyílt meg az országban. Számos iskolában és konferencián tartottam előadásokat a programról, és ahol csak lehetett, népszerűsítettem Társaságunkat.

Az avatás előtt naponta elmentem a lepedő felé megnézni, nem történik-e a táblával valami. Azt is elhatároztam, hogy csak én mondok „ünnepi beszédet”, nehogy valakinek baja legyen belőle.

Még egy dolgot tettem: szóltam diák barátainknak, főleg a Mikroszámítógép Magazin levelezőinek, jöjjenek el az avatásra. A Neumann János Közgazdasági Technikum igazgatója, *Gergely András*, tanárai és diákjai pedig maguk ajánlkoztak, hogy eljönnek az ünnepségre.

Ma már egy kicsit nevetségesnek tűnik, de lelkiileg felkészültem a „mártíromságra”, elképzeltem, hogyan fogok viselkedni, amikor a rendőrök a tábla mellől, vasba verve visznek el a dutyiba. Még jól is éreztem magam.

Az avatás napján, kora reggel a táblánál kezdtem, nem látszott semmi probléma, a lepedő is a helyén volt. Az ünnepség előttegy órával már megszorodtak az utca végén a járókelők: leginkább diákok, akikről megtudtam, azért jöttek korábban, hogy ha probléma lenne, segítsenek.

Körülbelül tíz perccel a meghirdetett kezdés előtt már tele volt a Báthori utca Bajcsy-Zsilinszky út felőli vége, sőt, látva a készülődést, számtalan járókelő is érdeklődve állt meg: nekik a diákok készséggel elmagyarázták, kire és miért emlékezünk.

A kitűzött időpontban odaálltam a tábla elé, jelezve, hogy az ünnepség elkezdődött, miközben a lelkemben tovább készültem a „mártíromságra”. Furcsa érzés volt, feszültséget éreztem, de ugyanakkor nagyon nyugodt voltam. Elmondtam a beszédemet, két diák lefejtette a tábláról a lepedőt, és még mindig nem történt semmi. Körülöttem az arcok büszkeséget sugároztak: megcsináltuk! Ekkor én is valami nagyon nagy örömet éreztem és némi büszkeséget is, hogy valóban: megcsináltuk, azt tettem, amit tennem kellett.

Ettől kezdve a Neumann János Közgazdasági Középiskola tanárai és hallgatói minden év február 8-án egy kis koszorúzási ünnepséget tartanak a táblánál. Ez a szokásuk ma már hagyománnyá nem esdedett.

Az idén is koszorúztunk.

Egy kis intermezzo

Elérkezett 2004. Már nyakig voltunk a demokráciában, amikor az egyik reggel felhívtak, hogy a Neumann tábla eltűnt. Felhívtam a kerületi rendőrkapitányságot, hátha ők szerelték le, de nem ők voltak. Feljelentést tettem ismeretlen tettes ellen. Azt gondoltam, hogy a tolvaj a táblát eladta egy sírkövesnek, aki a nem feliratos oldalát nagyon jól fel tudta használni.

Nyomoztam a szomszéd üzletekben is, akiknek a révén végül megtaláltam a táblát: egy természettudományi társulat beismerte, hogy az Amerikai Matematikai Társasággal közösen (!) szereltették le, mert nem tudta senki sem megmondani (?!), ki tette fel oda; azzal a szándékkal tették, hogy egy szebb, kétnyelvű emléktáblát tegyenek a helyére.

Én azt válaszoltam, ne tegyék, ragaszkodom a régihez, azt szereltessek vissza az eredetileg elfoglalt helyére.

Visszahoztuk a régi táblát, de a feljelentést addig, amíg a tábla (az eltulajdonító költségére) nem került ismét a helyére, nem vontam vissza. A régi szöveg mellé még rávésettük: a táblát a Neumann Társaság állította 1987-ben, sőt, kódoltan még a lopás tényét is rögzítettük rajta.

Azóta két tábla van a falon, de ebből csak az NJSZT tábláját szokták a diákok és Társaságunk vezetősége – minden évben február 8-án – megkoszorúzni.

Az egyik fiatalember ezt így fogalmazta: a mi táblánkat!

Kovács Győző

Kiegészítés

A Mi Újság 2009. februári számában a területi szervezetek 2008. évi munkájáról szóló összefoglaló tévesen Tóth Ferenc alelnök neve alatt jelent meg, az alelnöki beszámolóban azonban ez csak szerkesztett változata volt.

A helyhiány miatt a rövidebb terjedelmű beszámolót az alábbiakkal egészítjük ki:

- ◆ A Gyöngyös városi szervezet, mint újonnan alapított területi szervezet, nagy hangsúlyt fektetett megalkulásuk széleskörű publikálására.
- ◆ Létrehozták a területi szervezet saját honlapját, melyen keresztül az érdeklődők betekintést nyerhetnek a szervezet működésébe, és tájékozódhatnak céljairól.
- ◆ Fontosnak tartják a térségben működő iskolákkal, képzési intézményekkel való kapcsolattartást, és folyamatos együttműködést.

- ◆ Részt vettek a Magyar Internet Média és Web Díj (www.webdij.hu) létrehozásában és a verseny megszervezésében.
- ◆ A tavaly Budapesten, Debrecenben, Egerben, Győrben, Szegeden és Szombathelyen rendezett Java előadássorozat társrendezője a Sun Microsystems Kft. volt.

(A szerk.)



Neumann János
Számítógép-tudományi
Társaság



European Computer
Driving Licence Foundation

4 kötelező modul + 3 szabadon választható modul

Kötelező modulok:

- Operációs rendszerek
- Szövegszerkesztés
- Táblázatkezelés
- Információ és kommunikáció

Szabadon választható modulok:

- IT Alapismeretek
- Adatbázis-kezelés
- Prezentáció
- Képszerkesztés
- Webkezdő

ECDL = Digitális Írástudás
www.ecdl.hu

ECDL Select

Öné a választás!



A 2009.
FEBRUÁR 1-JE ÓTA
ÉRVÉNYES
VIZSGAFELADATOK
3 KÖTETBEN

Kapható a
könyvesboltokban
és az ECDL Irodában.
Megrendelhető:
repcio@njszt.hu