

Beszámoló az elnökség 2008. szeptember 25-i üléséről

Tehetséggondozás – ifjúsági politika

Zsákó László, a tehetséggondozási szakmai közösség vezetője a Mi Újság szeptemberi számában már megjelent beszámolót egészítette ki. Beszámolt arról, hogy a versenyfelhívások sajnos a megszokottnál sokkal később (június helyett november-decemberben) jelennek meg, ezért, miután az iskolák elsősorban a minisztériumi meghirdetésekre jelentkeznek, csökkent a versenyre jelentkezők száma. Az olimpiákra (IOI-CEOI) a megújult felkészítés eredménye látszólag egyre sikeresebb, azonban a jövőben nagy problémát jelenthet, hogy – a legújabb információk szerint – az OKM, az érettségéhez 2010-től használható szoftverek listáján nem szerepelteti majd a nemzetközi diákolimpiákon használható szoftvereket.

A tehetséggondozás az NJSZT jelentős anyagi támogatásával folyamatosan zajlik. A munkát idén 10 éve nem tapasztalt siker koronázta a nemzetközi diákolimpián, ahol a magyar csapat minden tagja érmet szerzett.

Díjbizottsági előterjesztés megvitatása

8/2008 (09.25.) sz. határozat

Az elnökség egyhangúlag jóváhagyta a Díjbizottság javaslatát a 2008. évi díjazottakra vonatkozóan. A Neumann-, Kalmár-, Tarján- díjak, valamint az életmű plakettek ünnepélyes átadására a 2008. november 7-én tartandó 2. Digitális Esélyegyenlőség Konferencia alkalmával kerül sor.

Digitális esélyegyenlőség konferencia

A Gellért szállóban november 7-én tartandó 2. Digitális Esélyegyenlőség

konferenciáról és annak részletes programjáról a 2. oldalon olvashatnak.

Informatika-történeti Múzeum Alapítvány

Alföldi István tájékoztatta az elnökséget, hogy Szeged Polgármesteri Hivatala által 2008. szeptember 15-én benyújtott AGÓRA PÓLUS pályázatban az NJSZT szándéknyilatkozatban vállalta a gyűjtemény támogatását. Szeged város polgármestere szintén nyilatkozatban vállalta a létrehozandó múzeumot is tartalmazó pályázat megvalósításának támogatását, és megköszönte az NJSZT támogató szándéknyilatkozatát. A pályázat eredményhirdetése 2009. első negyedévében várható. A múzeum ügyében az együttműködés Szeged városa és az NJSZT között folyamatos.

Operatív ügyek

◆ Előterjesztés készült a Kormány részére az elektronikus közszolgáltatásról szóló törvényjavaslatról, melyet felkérésre Alföldi István véleményezett.

◆ Ugyancsak felkérésre véleményezte az NJSZT a 3 éves Nemzeti Akcióterv digitális írástudás terjesztésére vonatkozó részét, amely véleményyt – illetve az operatív javaslatokat – a Nemzeti Fejlesztési Ügynekség (NFÜ) kezdeményezésére, a Gazdasági és Szociális Tanács szervezésében zajlott megbeszélésen az ügyvezető igazgató szóban is megerősített.

◆ MeH Puskás Tivadar Alapítványa által létrehozott NT KHT, amelynek feladata a civil szervezetek összefogása, szintén kikérte társaságunk véleményét egy stratégiai anyag kapcsán.

◆ Az NJSZT a korábbi évek gyakorlatának megfelelően ez évben is 120 ezer forinttal támogatja a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Informatikai Kar TDK munkáját.

9/2008 (09.25) sz. határozat

2008. augusztus 18-án a Társaság alapszabályában foglaltaknak megfelelően megalakult az NJSZT Gyöngyösi városi szervezete.

◆ National Information Society Experiences (NISE) konferencia és IT STAR Workshop lesz Gödöllőn 2008. november 8-9-én. Programja a honlapon megtekinthető.

2. Digitális Esélyegyenlőség (DE!) Konferencia

2008. november 7. Hotel Gellért

Fővédnök: Pálincás József,
az MTA elnöke

Főtámogató:
VODAFONE Magyarország
(1. 2. oldal) www.de.njszt.hu

A tartalomból

**DE! Digitális Esélyegyenlőség
konferencia**
2. oldal

Verseny – futás
3 – 5. oldal

Rendezvénytársoló
6. oldal

Tallózó
7 – 10. oldal

Kitekintés
11. oldal



2. Digitális Esélyegyenlőség (DE!) konferencia

2008. november 7. Danubius Hotel Gellért – Tea szalon
(1111 Budapest, Gellért tér 1.)

A konferencia fővédnöke:
Pálincás József,
az MTA elnöke

Az elmúlt év decemberében, az első Digitális Esélyegyenlőség (DE!) konferencián, nyílt először lehetőség arra, hogy a szakmai, társadalmi és politikai döntéshozók, szakértők a széles nyilvánosság előtt adjanak áttekintést az információs társadalom aktuális helyzetéről.

Azóta sok minden történt, ám egy év elteltével továbbra is rengeteg még a tennivaló: soha nagyobb szükség nem volt még a szakma, a civil szférára és a politika összehangolt cselekvésére ahhoz, hogy hazánk a digitá-

lis írástudók, az európai információs társadalom teljes értékű polgárainak gazdaságilag is versenyképes országává váljon.

A 2. DE! konferencia megrendezésével most a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT) nem kevesebbre vállalkozik, mint hogy a téma jeles szakértőinek tolmácsolásával, az Európai Unió e-Befogadás évének célkitűzéseivel összhangban

♦ bemutassa az eddigi eredménye-

ket: mit tett le az asztalra a szakma, mit a politika és a civil szervezetek;

♦ konkrét, operatív javaslatot tegyen a további időszakra az informatikai írástudás, illetve az életminőséget javító informatikai eszközök kutatás-fejlesztése és népszerűsítése terén;

♦ szabad teret ad a témáról a szakértők és a közönség közötti párbeszédnek.

A konferencia
főtámogatója:



Program

09.00 – 09.30
09.30 – 09.50 *Alföldi István*
09.50 – 10.15 *Csepeli György*
10.15 – 10.40 *Nyíró András*
10.40 – 11.05 *Gáspár Mátyás*

11.05 – 11.25

11.25 – 11.50 *Z. Karvalics László*

11.50 – 12.15 *Péterné Czákó Edit*
12.15 – 12.40 *Gacsai József*

12.40 – 13.40

13.40 – 14.15

14.15 – 14.40 *Drajkó László*

14.40 – 15.05 *Kalmár István*
15.05 – 15.30 *Hanák Péter*

15.30 – 15.50

15.50 – 17.15

Regisztráció

Az NJSZT kiemelt programja:
Az információs társadalom kultúrája
Wifi Falu: tanulságok, tapasztalatok
A digitális szolidaritás hálózata



Kávészünet

Digitális praetoriánusok vagy az ipari korszak túsza?
(Állami gondozottak a tudás-központú világban)
Digitális Középiskola, mint esélyteremtés
GDP növelés iskolai robbantással – a portugál Magellán-terv

Ebédészünet

Neumann-díjak átadása

Iparági összefogás a versenyképesség növeléséért –
a TITAN program
Határon túli magyarok és a Digitális Esélyegyenlőség
eVITA és a műszaki haladás

Kávészünet

Kerekasztal-beszélgetés *Mester Sándor* vezetésével.

A konferenciát levezeti *dr. Péceli Gábor*, az NJSZT elnöke. A konferencia a résztvevők számára **ingyenes**, azonban **regisztrációhoz kötött**. Regisztrálni a www.de.njszt.hu oldal „Rendezvények” menüpontja alatt lehet. Az előadások interneten is követhetők lesznek.

Verseny – futás

Nemes Tihamér országos tanulmányi verseny

– Felhívás részvételre –

A verseny meghirdetője: Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT)

A verseny célja

Az elsődleges cél az, hogy a verseny középiskolák tanulóinak lehetőséget adjon programozási és alkalmazási ismereteik és képességeik összehasonlítására. Egyúttal szeretnénk segítséget adni a számítástechnika iránt érdeklődő tanulóknak és tanáraiknak az iskolai foglalkozások tematikájának összeállításához.

A verseny kategóriái korcsoportok szerint

Programozás kategória

1. korcsoport: 5–8. osztályosok
2. korcsoport: 9–10. osztályosok (Nyelvi előkészítő, illetve Arany János programban: 9–11. osztályosok)

Alkalmazás kategória

- 9–10. osztályosok. (Nyelvi előkészítő, illetve Arany János programban: 9–11. osztályosok)

A jelentkezés és a részvétel feltételei

- az adott korcsoport bármely tanulója indulhat, a versenyen való részvételre nincs kizáró ok.

A verseny témája, ismeretanyaga, a felkészüléshez felhasználható irodalom

A programozási kategóriában

- számítástechnikai és programozási alapismeretek, felhasználói és kezelői felületek kialakítása, különféle stílusú programozási nyelvek főbb jellemzői,
- számítástechnika-alkalmazási alapismeretek iskolai közismereti tár-

gyak, az egyszerű adatfeldolgozás stb. témaköréből,

- rendszerismeretű feladatmegoldás, algoritmusok kidolgozása.

A. Alapvető számítástechnikai és programozási ismeretek

- A1. Szlávi P., Zsakó L.: Módszeres programozás, MK, Budapest, 1986
- A2. Számítástechnika középfokon, OMIKK, Budapest, 1987
- A3. J. Hvorecky, J. Kelemen: Ötlettől az algoritmusig, TK, Budapest, 1987
- A4. C.H.A. Koster: Programozás felülnézetben, MK, Budapest, 1988
- A5. Gács P., Lovász L.: Algoritmusok, TK, Budapest, 1987

A 2. korcsoport esetében (a fentiek felül)

- A6. D.E. Knuth: A számítógép-programozás művészete 1–3., Műszaki Könyvkiadó, Budapest, 1987–1988
- A7. T.H. Cormen et al.: Algoritmusok. Műszaki Könyvkiadó, 1997
- A8. Rónyai L., Ivanyos G., Szabó R.: Algoritmusok, TYPOTEX, 1999

B. Nyelvek

- B1. Gordon E., Körtvélyesi G., Sós I., Székely Z.: Pascal programozási nyelv, SZÁMALK, Budapest, 1987
- B2. Dusza Á.: Turbo Pascal 6.0 az alapoktól, APC Stúdió, 1994
- B3. Dusza Á.: Algoritmusok Pascal nyelven, 2005

A 2. korcsoport esetében (a fentiek felül)

- B4. Benkő Tné, Benkő L. Tóth B.: Programozzunk C nyelven!, ComputerBooks, 2000

C. Példatárak

- C1. Programozási feladatok I-II., Kossuth Kiadó, Budapest, 1997
- C2. Programozási versenyfeladatok tára (1985–1994), NJSZT, Budapest, 2002
- C3. Programozási versenyfeladatok tára (1995–1999), NJSZT, Budapest, 2005
- C4. Programozás Gordon E., Körtvélyesi G., Sós I., Székely Z.: Pascal programozási nyelv, SZÁMALK, Budapest, 1987

Az alkalmazási kategóriában

- szövegszerkesztés,
- ábra- és képszerkesztés,
- táblázatkezelés,
- prezentáció.

A. Alapvető számítástechnikai és alkalmazási ismeretek

- A1. Danitz Béláné: A táblázatkezelés alapjai, NT, Budapest, 1997.
- A2. Danitz Béláné: Táblázatkezelés középhaladóknak, NT, Budapest, 2001.
- A3. Fodor Gábor Antal: Ismerkedés a kiadványszerkesztéssel, Nemzeti Tankönyvkiadó, Budapest, 1999.
- A4. Tóth Tamás: A szövegszerkesztés alapjai, Nemzeti Tankönyvkiadó, Budapest, 1997
- A5. Bodnár István – Magyary Gyula: Szövegszerkesztés, Kiskapu Kft., 2005
- A6. Bodnár István – Magyary Gyula: Táblázatkezelés, Kiskapu Kft., 2005
- A7. Bodnár István – Magyary Gyula: Adatbáziskezelés, Kiskapu Kft., 2005
- A8. Bodnár István – Magyary Gyula: Vektorgrafika és prezentáció, Kiskapu Kft., 2005
- A9. Bodnár István – Magyary Gyula: Képszerkesztés, Kiskapu Kft., 2005

B. Példatárak

- B1. Reményi Z., Siegler G., Szalayné Tahy Zs.: Érettségire felkészítő feladatgyűjtemény, Nemzeti Tankönyvkiadó, Budapest, 2003
 - B2. A mindenkori hivatalos ECDL vizsgapéldatár (Kossuth Kiadó).
- A legújabb, frissített és 2009. február 1-től érvényes példatár (Kossuth Kiadó) várható megjelenése 2008. november.

A nevezés módja, határideje

Az iskoláktól 2008. október 15-ig várjuk a jelentkezéseket az alábbi címre: NJSZT „Nemes Tihamér” OKSZTV, 1054 Budapest, Báthori u. 16. vagy a nemestihamer@inf.elte.hu e-címre. A jelentkezésnek tartalmaznia kell

- az iskola nevét, címét, telefonszámát, elektronikus címét,
- a résztvevő tanulók számát korcsoportonként,
- a versenyért felelős tanár nevét.

A postai jelentkezést ajánlottan kérjük postázni. Az e-levelelben jelentkező iskolák a verseny menetről október végéig tájékoztatót kapnak.

A versenyre pótjelentkezést az 1. forduló napjáig fogadunk el.
Nevezési díj: nincs

Az első, iskolai versenyforduló programozási kategóriában

2008. november 5. szerda, (I. korcsoport 14.00–16.00 óra), illetve 2008. november 6. csütörtök (II. korcsoport: 14.00–17.00 óra).

Az I. korcsoportban az első forduló két részből áll:

1. rész: 60 perces írásbeli feladat (két-három kisebb feladat megoldása számítógép nélkül).

2. rész: Választhatóan VAGY 60 perces gépes feladat (egy-két kisebb programozási feladat megoldása számítógépen) VAGY 60 perces írásbeli feladat (egy-két kisebb feladat megoldása számítógép nélkül).

A II. korcsoportban az első fordulóban a versenyzőknek 5–10 kisebb feladatot kell megoldaniuk papíron, a saját iskolájukban.

A dolgozatok megíratásával és kijavításával kapcsolatos költségeket az iskola viseli.

alkalmazási kategóriában

2008. november 13. csütörtök, 14.00–17.00 óra.

Az első fordulóban a versenyzőknek 3–8 kisebb feladatot kell megoldaniuk számítógépen, a saját iskolájukban. A dolgozatok megíratásával és kijavításával kapcsolatos költségeket az iskola viseli.

A dolgozatokat az iskolákban javítják a központi javítási útmutató alapján. Programozási kategóriában a legalább 40, alkalmazási kategóriában a legalább 80 pontot elért dolgozatokat az iskolák eljuttatják a területileg illetékes regionális versenybizottságokhoz. A második fordulóra jutás ponthatáráról a regionális versenybizottságok döntenek, a rendelkezésre álló számítógépek száma alapján, amelyről az iskolákat a programozási kategóriában 2008. december 14-ig, az alkalmazási kategóriában 2009. január 18-ig értesítik.

A második, területi versenyforduló a programozási kategóriában

2009. január 10. szombat, I. korcsoport: 9.00–12.00 óra, II. korcsoport: 9.00–14.00 óra.

A területi fordulókat a Nemes Tihamér OKSztV regionális verseny-

bizottságai rendezik (minden megyében legalább egy, a nagyobbakban több helyszínen), együttműködve a Megyei Pedagógiai Intézetekkel, valamint az NJSZT megyei szervezeteivel. A területi fordulóban a versenyzőknek 3 – 5 kisebb programot kell megírniuk MS Visual BASIC 6, Borland Pascal 7.0, Free Pascal 2.0, Borland C++ 3.1, DevC, C++, MS Visual C# 2005 Express vagy Borland Delphi 6.0 Personal Edition nyelven, IBM számítógépen, Windows operációs rendszer alatt. Az egyes versenyhelyszíneken lehet az előírtól újabb verziójú fordítóprogram, erről az illetékes versenybizottság értesíti a bejutókat.

alkalmazási kategóriában

2009. február 7. szombat, 9.00–14.00 óra.

A területi fordulókat a Nemes Tihamér OKTV regionális versenybizottságai rendezik (minden megyében legalább egy, a nagyobbakban több helyszínen), együttműködve a Megyei Pedagógiai Intézetekkel, valamint az NJSZT megyei szervezeteivel. E fordulóban a versenyzőknek 3–8 kisebb feladatot kell megoldaniuk

A dolgozatokat a regionális versenybizottságok javítják a központilag küldött javítási útmutató alapján. Az itt szerzett pontokhoz hozzáadják az első fordulás pontszám 25%-át.

Programozási kategóriában a legalább 40, alkalmazási kategóriában a legalább 80 pontot elért dolgozatokat eljuttatják az országos versenybizottsághoz. A harmadik fordulóra jutás ponthatáráról az országos versenybizottság dönt, a rendelkezésre álló számítógépek száma alapján, amelyről az iskolákat 2009. február 9-ig, illetve március 9-ig értesíti.

A harmadik, döntő forduló

A döntő helyszíne az Eötvös Loránd Tudományegyetem Informatikai Kara (Bp. XI., Pázmány Péter sétány 1/c).

A programozási kategóriában 2009. március 7-én, szombaton (I. korcsoport: 11.00–14.00 óra, II. korcsoport: 10.00–16.00 óra).

A döntőben a versenyzőknek 3–5 nagyobb programot kell megírniuk a fent felsorolt nyelveken, számítógépen.

Az alkalmazási kategóriában 2009.

március 28-án, szombaton, 10.00–16.00 óra. A döntőben a versenyzőknek 5–8 alkalmazási feladatot kell megoldaniuk, számítógépen.

A továbbjutás feltétele, módja az egyes fordulókban

Az iskolai, illetve a regionális fordulóból az összes versenyző azonos eséllyel jut tovább az elért pontszám alapján, az egyes iskoláknak, illetve régióknak nincsenek előre megállapított továbbjutási kvótái.

Az iskolai forduló után a dolgozatokat az iskolákban a tanárok javítják ki, majd a legalább 40%-osra értékelt dolgozatokat megküldik a területileg illetékes regionális versenybizottságnak (RVB).

Az RVB tagjai egységesítik a javítást, és a továbbjutó versenyzőket meghívják a regionális fordulóra.

A regionális forduló után a megoldásokat az RVB tagjai javítják ki, s a legalább 40%-osra értékelt megoldások másolatát elküldik az OVB-nek.

Az OVB tagjai egységesítik a javítást, és kategóriánként a legjobb 60–120 versenyzőt meghívják az országos döntőbe.

Az eredmények közzétételének módja

Az eredményeket közzétesszük a verseny hivatalos honlapján (<http://tehetseg.inf.elte.hu>), valamint az NJSZT hírlevelében (Mi újság).

E-levelelben a nemestihamer@inf.elte.hu címre írhatnak.

Díjazás

2009. május 7-én központi ünnepélyes eredményhirdetésen a Nemes Tihamér verseny minden döntőse elismerő oklevelet, valamint kategóriánként a legjobb 10–20 versenyző és a dobogósok felkészítő tanárai könyvtulajdonosok (Budapest XI., Pázmány Péter sétány 1/c).

A szervezők elérhetősége

Aranyosné Varga Gabriella, NJSZT OVB, 1364 Budapest, Pf. 201.
Tel.: (1) 472-2710, 472-2730, fax: (1) 472-2739; nemestihamer@inf.elte.hu, titkárság: aranyos@njszt.hu, Zsakó László, ELTE IK Média- és Oktatásinformatikai Tsz., Budapest XI., Pázmány P. sétány 1/c., telefon: (1) 209-0555/8468, e-mail: Zsako@ludens.elte.hu

Logo Országos Számítástechnikai Tanulmányi Verseny

– Felhívás részvételre –

ANemes Tihamér Országos Középiskolai Tanulmányi Versenyhez csatlakozva a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT) és az Informatika-Számítástechnika Tanárok Egyesülete (ISzE) – az Oktatási és Kulturális Minisztérium és az ALADDIN: Alapítvány a diákinformatikáért támogatásával – Logo programozási versenyt hirdet (Logo Országos Számítástechnikai Tanulmányi Verseny). A versenyen a számítógépes programozási feladatok megoldása Logo nyelven történik (Comenius Logo, Imagine Logo).

A versenyt három fordulóban rendezzük meg: az 1. (iskolai) fordulóból továbbjutók közül a 2. (területi) fordulóban legjobban szereplők jutnak be a 3. fordulóba, a döntőbe.

A verseny tárgya, követelményei

- ◆ számítástechnikai és programozási alapismeretek, felhasználói és kezelői felületek kialakítása,
- ◆ a Logo programozási nyelv alapvető elemei,
- ◆ rendszerszemléletű feladatmegoldás, algoritmusok kidolgozása, megvalósítása számítógépen.

A versenyt négy korcsoportban hirdetjük meg

- I. korcsoport: 3–4. évfolyamosok
- II. korcsoport: 5–6. évfolyamosok
- III. korcsoport: 7–8. évfolyamosok
- IV. korcsoport: 9–10. évfolyamosok

Az iskoláktól mind a négy korcsoportban **2008. október 31-ig** várjuk a jelentkezéseket az alábbi címre: NJSZT Országos Logo Verseny, 1054 Budapest, Báthori u. 16. vagy a logo@inf.elte.hu e-címre.

A jelentkezésnek tartalmaznia kell

- ◆ az iskola nevét, címét, telefon- és telefax-számát, e-címét,

- ◆ a résztvevő tanulók számát korcsoportonként,
- ◆ a versenyen használni kívánt Logo változat nevét,
- ◆ a versenyért felelős tanár nevét.

A postai jelentkezést ajánlottan kérjük feladni. A jelentkezést elektronikus beküldő iskolák a verseny menetéről és követelményeiről november végéig tájékoztatót kapnak.

A verseny mindhárom fordulójában központi feladatsort oldanak meg a versenyzők, amelyet a javítók központi értékelési útmutató szerint javítanak. A versenyen semmilyen segédeszközt nem szabad használni.

Az első, iskolai versenyforduló 2008. december 10., szerda, 14.00–16.00 óra

Az első fordulóban a versenyzőknek 3–4 kisebb feladatot kell megoldaniuk papíron, s két feladatot számítógépen. A dolgozatok megírásával és kijavításával kapcsolatos költségeket az iskola viseli.

A dolgozatokat az iskolákban javítják a központilag küldött javítási útmutató alapján. A legalább 40 pontot elért dolgozatokat az iskolák eljuttatják a területileg illetékes regionális versenybizottságokhoz. A második fordulóba jutás ponthatáráról a regionális versenybizottságok döntenek, a rendelkezésre álló számítógépek száma alapján, amelyről az iskolákat 2009. január 31-ig értesítik.

A második, területi versenyforduló 2009. február 21., szombat, 10.00–12.00 óra

A területi fordulót a Logo OSzTV regionális versenybizottságai rendezik (minden megyében legalább egy, a nagyobbakban több helyszínen). Az I. korcsoportosoknak a verseny e területi fordulójával véget ér. A területi fordulóban a versenyzőknek 3–5 kisebb programot kell megírniuk Logo nyelven.

A dolgozatokat a regionális versenybizottságok javítják. Az itt szerzett pontokhoz hozzáadják az első forduló pontszám 25%-át. A legalább 40 pontot elért dolgozatokat eljuttatják az országos versenybizott-

sághoz. A harmadik fordulóba jutás ponthatáráról az országos versenybizottság dönt, a rendelkezésre álló számítógépek száma alapján, amelyről az iskolákat 2009. március 31-ig értesíti.

A harmadik, döntő fordulót Budapesten tartjuk 2009. április 18., szombat, 10.00–13.00 óra

A döntő helyszíne az ELTE Informatikai Kara (Bp., XI., Pázmány Péter sétány 1/C). A döntőben a versenyzőknek 3–5 Logo programot kell megírniuk.

A dolgozatokat az országos versenybizottság tagjai javítják. Az itt szerzett pontokhoz hozzáadják a második forduló pontszám 25%-át. Az országos döntő eredményeiről az iskolákat az országos versenybizottság 2008. április 25-ig értesíti. 2009. május 7-én központi ünnepélyes eredményhirdetésen a 2–4. korcsoport országos döntősei elismerő oklevelet, és korcsoportonként a legjobb 10–20 versenyző könyvjutalmat kap (Budapest XI., Pázmány Péter sétány 1/C).

A területi forduló és a döntő résztvevőinek utazási költségét a küldő iskola fedezheti.

A versennyel kapcsolatos tudnivalókat az NJSZT hírlevelében (Műveltség), a tanforum@sunserv.kfki.hu levelezési listán, valamint a <http://www.njszt.hu/>, a <http://www.logo.hu/> és a <http://logo.inf.elte.hu/> elektronikus faliújságon is közzé tesszük.

Az elektronikus levélben felvilágosítást kérők az logo@inf.elte.hu címre írhatnak.

A versennyel kapcsolatos minden tudnivalót, tájékoztatót, felhívást, levelet stb. az iskola címére és a versenyért felelős tanár nevére postázzuk.

A versenyért felelős szervezet az NJSZT Tehetséggondozási Szakosztálya (<http://tehetseg.inf.elte.hu>). A szakosztály a versenyhez Országos, valamint Regionális Versenybizottságokat hozott létre.

NJSZT Tehetséggondozási Szakosztálya, Informatika-Számítástechnika Tanárok Egyesülete, Oktatási és Kulturális Minisztérium Köznevelési Főosztálya

Rendezvény -soroló

MaMuT 2008

Matematikai Mulatságok Tábora

Az NJSZT hathatós közreműködésével idén ötödik alkalommal került megrendezésre Mátrafüreden a Matematikai Mulatságok Tábora (MaMuT). 92 gyerek, nyolc matematikatanár szakos egyetemista, illetve 15 tanár és ifi vett részt a tábor munkájában. A gyerekek az ötödiktől tizedik évfolyamig terjedő korosztályból érkeztek, országos versenyeken elért kiemelkedő eredményeik alapján.

Minden évfolyamon 14–16 fős a létszám, ami nagyon biztató lehet, mivel ezek a diákok az ország legtehetségesebbjei közé tartoznak.

A szokásoknak megfelelően vasárnap kezdődött az esemény és szombat reggel ért véget. Az 5 teljes nap mindegyikén két délelőtti, 90 perces matematika program szórakoztatta a gyerekeket, a délutánok pedig különböző szabadidős programokkal voltak tarkítva.

A szakmai programokat Dobos Sándor, Frenkel Péter, Gosztonyi Balázs, Gyenes Zoltán, Jakab Tamás, Katona Dániel, Kocsis Szilveszter, Laczkovich Miklós, Molnár-Sáska Gábor, Pataki János, Pósa Lajos, Steller Gábor, Tassy Gergely, tartották.

A matematikai foglalkozásokon a felfedeztető matematikaoktatás kapja a főszerepet, amelyben a frontális közlés nagyon ritka elem, a hangsúly az önálló, kreatív, szabad gondolkodásra helyeződik. A tábor szervezésében és szakmai életében nagy szerepet vállalt Pósa Lajos, aki a felfedeztető matematikaoktatás egyik legfontosabb magyarországi alakja.

Fontos célja a tábornak, hogy matematikatanár szakos egyetemisták-

nak bemutassa a felfedeztető matematikaoktatás mibenlétét, és a rövid idő ellenére minél több részletet megtudhassanak erről. Az ő programjuk nem csak óralátogatásból áll, hanem a szakmai programok előtt részletesen megbeszélik a tanárokkal a következő óra várható eseményeit, terveit, illetve az órák után elemzik a történeteket.

A szabadidős programok színesek és sokrétűek. Hétfőn két mátrai kirándulás után egy csellónégyes koncertjét hallgathatták a gyerekek. Kedden több érdekes előadás hangzott el: *König Tibor* (Microsoft), a Microsoft legújabb fejlesztéseiről mesélt, *Madarassy Pál* rejtvényfejtő világbajnok a rejtvényfejtés kulisszatitkaiba engedett betekintést, *Lengyel Máté* (University of Cambridge) a látás érdekes agyi folyamatait próbálta ennek a korosztálynak érthetővé tenni,

Steller Gábor pedig az atombomba történetének érdekesebb pillanatairól tájékoztatta a hallgatóságot. Ezekkel párhuzamosan egy kreatív műhelyben hangszerkészítéssel és kézműves dolgokkal lehetett foglalkozni. Szerdán sportversenyek zajlottak, csütörtökön pedig egy hagyományos erdei csapatvetélkedő, amiben komoly szerepe volt a tájékozódásnak, az ügyességnek, szellemességnek.

Utolsó este gitár-, énekszó és tábor-tűz mellett búcsúztak el a gyerekek a táborról.

A tábor is a hagyományoknak megfelelően idén minden résztvevő gyerek számára ingyenes volt. Ezért nagyon fontos szerepe van a támogatóknak, akik ezt lehetővé teszik.

A táboroknak kitartó támogatója továbbra is a fiatal tehetségeket támogató NJSZT is.

Juhász Péter



Tallózó

Információ és társadalom

Az idén negyvenedik születésnapját ünneplő Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT) novemberben második alkalommal rendezi meg a Digitális Esélyegyenlőség konferenciát. Erről beszélgetünk a társaság ügyvezető igazgatójával, Alföldi Istvánnal.

GALAKTIKA: – Az NJSZT amellett, hogy szakmai-professzionális szervezet, fontosnak tartja a társadalmi szerepvállalást is. Ez sajnos nem túl gyakori manapság. Mondana néhány szót a társaságról?

ALFÖLDI ISTVÁN: – Az NJSZT idén ünnepli 40 éves fennállását, így módon azt lehet mondani, hogy a legpatinásabb szervezet az informatika területén. Kezdetben hosszú évtizedekig elsősorban csak a szakma képviselőit látta el. A kilencvenes évek végén a felismerés – hogy ma már nem kizárólag a szakmát kell képviselni – tettekben is megnyilvánult. Hiszen az információs társadalomban mindenkinek eljutnak az infokommunikáció eredményei, de ahhoz, hogy ezeket értelmesen és kritikával lehessen használni, a szakmai felelősség azt diktálja, hogy az emberek figyelmét felhívjuk képzéssel, tudatformálással, és egyéb eszközeinkkel, amit egy civil szervezet megtehet.

G.: – Az NJSZT már az Európai Unió által 2008-ra meghirdetett e-Befogadás éve előtt, 2007 elején meghirdette a Digitális Esélyegyenlőség (DE!) országos programot. Mit takar a program?

A. I.: – A programban a társaság hármass jelszavát: tudás, elkötelezettség, felelősség egy Digitális Esélyegyenlőség ernyő alá kívántuk betenni, amelyben maga az információs társadalom az infra-



A belvárosi Vadász utcai nyugdíjas otthonban, ahol az NJSZT immár több mint egy éve segíti rendszeres oktatással az idősek barátkozását a számítógép és az internet világával, megalakult a Csombordi Kálmán számítógépes szakkör. Az előzményekről, a jelenről és a tervekről a klubtagok mesélnek majd következő lapszámunkban.



struktúra, igény, ismeret hármából keveredik ki, ezek különböző súlyából. Nekünk az infrastruktúrával nem sok tennivalónk van, hiszen hálózatot fejleszteni pl. nem a mi dolgunk. Az igény felkelésében, a motivációban már nagyon jelentős szerepünk lehet, az ismeretek terjesztésében pedig még inkább. Ennek megfelelően a korábban szigetszerűen működő programjainkat egyesítettük, amelyek részben képzések: ECDL, Hálóra magyar!, e-ügyintézés. Ezek azzal a céllal jöttek létre, hogy fölkeltsük az érdeklődést,

motiváljunk és megtanítsuk, hogy a mai lehetőségeket hogyan lehet kihasználni, és további igényeket keltsünk a lehetőségek bővítésére.

G.: – Idén, november 7-én, a Danubius Hotel Gellértben második alkalommal rendezik meg a Digitális Esélyegyenlőség Konferenciát. Milyen újdonságokra számíthatnak az első konferencia után a látogatók?

A. I.: A második konferencia annyiban különbözik az elsőttől, hogy az ott az alapokat igyekeztünk lerakni, és felhívni a hazai közvélemény figyelmét a téma fontosságára. Most olyan eredményekről is hallhatunk majd beszámolókat, amelyek egyértelműen a digitális esélyegyenlőség irányába tett konkrét lépések. (WiFi falu, állami gondozottak, játékok az oktatásban stb.)

Galaktika, 2008. október

További részletek: www.njszt.hu

Miközben az informatikai diákolimpia magyar helyezetteiért amerikai egyetemek és cégek versengenek majd, itthon alig akad munkaadó, aki megnézi egy-egy álláskereső önéletrajzában, voltak-e kiemelkedő eredményei nemzetközi diákversenyeken.



Az Európai Unió tagállamai között a pontversenyben és az éremtáblázaton is a második helyen végzett az a négytagú csapat, amely a magyar színeket képviselte az idei kairói nemzetközi informatikai diákolimpián. *Eisenberger András, Szalkai Balázs, Danka Miklós András és Danner Gábor* 78 ország 285 versenyzőjével mérte össze tudását, és egy arany-, két ezüst-, illetve egy bronzérmét szerzett. Ezzel az eredménnyel Európából csupán az orosz diákokat nem sikerült megelőzniük.

– Az olimpiának helyet adó Mubarak City of Education Kairó külvárosaitól a sivatag felé húsz kilométerre fekvő, zárt, oktatási-kulturális centrum szállodával, konferenciatermekkel, számítógép-laboratóriumokkal, IMAX-mozival – meséli *Zsakó László*, a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT) tehetséggondozási szakosztályának elnöke, a csapat egyik felkészítő tanára, az ELTE docense. Mivel a rendezvénynek az is célja, hogy a szakma majdani kiválóságai ápolják kapcsolataikat, jó néhány társasági program is színesítette a fiatalok napjait.

– A korábbi olimpiákon részt vett tanulók gyorsan megtalálták az is-

merősöket, a többiek pedig egy nílusi hajóúton, a piramisoknál vagy a vörös-tengeri strandolás alkalmával tehettek szert új barátokra – mondja *Zsakó László*. A középiskolások – amikor éppen nem az idén különösen nehéz, a problémamegoldó képességet tesztelő feladatokat igyekeztek megoldani – ismerkedhettek az arab történelemmel és kultúrával. Mindemellett hatalmas előnyre tettek szert a továbbtanulás terén.

– Különösen az olimpia érmeseit nagy számban fogadják és csábítják amerikai egyetemek. Magyarországon a munkahelyek sajnos még nem törődnek ezzel, de sok európai országban és az Egyesült Államokban egy ilyen szereplés kiváló ajánlólevelet jelent a legnagyobb cégekhez is. Nem véletlen, hogy a fiatal szakemberek internetes önéletrajzaikban is sokszor feltüntetik, ha érmet szereztek az informatikai olimpián – hívja fel a figyelmet *Zsakó László*.

– Kitűnő referencia ez, hiszen hosszú és egyáltalán nem könnyű út vezet még az indulás jogának megszerzéséhez is.

A magyar versenyzőknek először az Országos Középiskolai Tanulmányi Versenyen (OKTV) kellett a döntőbe jutniuk és ott az első húsz hely

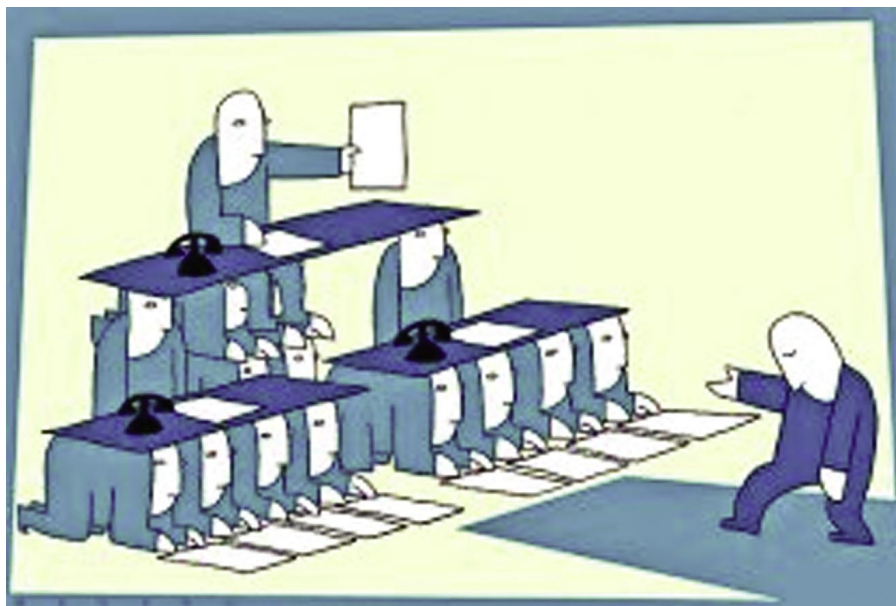
valamelyikén végezniük. (A hazai informatikai megmérettetéseket az NJSZT szervezi, ezeken évente mintegy 12 ezer diák vesz részt.) Márciusban kétnapos válogatón dől el, kik lesznek a tagjai annak a hat emberből álló csapatnak, amelyik a következő két hónapban intenzív felkészítésen esik át. Közülük azonban csak négyen utazhattak végül Egyiptomba. Őket szintén egy háromfordulós megmérettetésen választották ki, majd újabb intenzív tanulási, gyakorlati időszak következett.

– Az idei gárda két versenyzője még csak 11. osztályos, nekik nagy az esélyük arra, hogy bekerüljenek a jövő évi csapatba is – persze, csak ha megint jól teljesítenek a válogató versenyen – mondja a felkészítő tanár. Az érmesek felvételi pluszpontokat és tíz hónapos minszterelnöki ösztöndíjat is nyernek.

A tehetséggondozást elsődleges feladatának tartó NJSZT a „kiöregedett” tanulókat a verseny szervezésébe igyekszik bevonni, ebben évente mintegy 300–400 fiatal működik közre.

Willin-Tóth Kornélia
Népszabadság,
2008. szeptember 4.





Az utóbbi 6-8 évben egyre elviselhetetlenebbül burjánzik Magyarországon a bürokrácia.

Papírország

A szakmailag és formailag egyaránt csapnivaló jogszabályok tömkelege csak a jelenség egyik oldala. Még sokkal kártékonyabb, hogy az állam értelmetlen kötelezettségek sorát zúdítja a gazdaság és az állampolgárok nyakába hatásvizsgálat, előkészítés nélkül. Gondoljunk csak a kilométeres sorokra egyszer a tb, másszor az APEH, a cégbíróság, a gázszolgáltatók ügyfélszolgálatára vagy a nyomtatványboltok előtt. A vállalkozásokat rengeteg új fizetnivaló: járulékok, díjak terhelik, ezekhez nyilvántartások, bevételek, egyéb jelentési kötelezettségek tartoznak. Az egész a tizedét sem éri annak, amibe kerül. Egy olyan túlsúlyos államapparátus önmozgásáról van itt szó, aminek nincs irányítása, felügyelete, értelmes feladatai.

Állampolgár és vállalkozó folyamatosan fenyegetve érzi magát – ezt a kusza és változékony jogszabálytömeget megismerni, betartani lehetetlen. Ez a korrupció melegágya – nem létezhet olyan vállalkozás, üzlet, ahol az ellenőr nem találhat hibát, és ilyen körülmények között az irreálisan magas bírságok kiszabását

bízzást arcátlanságnak minősíthetjük. Előbb rendet illene rakni magad körül, kedves Állam!

A bűnözőkkel, csalókkal, dörzsölt ügyvédekkel szemben tehetetlen a jogrend, de keményen büntet, ha a tisztességes vállalkozó megfélemledik egyről az évi 60–70 bevallás közül, elír egy számot, esetleg nem egészen profi az APEH elkapkodva, idő előtt bevezetett, csapnivaló minőségű, kéthetente módosított elektronikus bevallási rendszerében. Az állampolgár minden hatósággal, önkormányzattal, szolgáltatóval szemben kiszolgáltatott. Furcsa törvényeket fogad el a parlament – érdemes például átnézni az áram-libero jogszabályköteget avval a szemmel, hogy milyen jogai vannak a fogyasztónak. De próbáljon valaki kilépni a távfűtési rendszerből, amely úgy 100 százalékkal drágább bármilyen egyedi fűtésnél! A lakók egyetemlegesen felelősek a távfűtés vagy a vízdíj kifizetéséért – jóllehet semmit sem tudnak tenni nem fizető lakótársukkal szemben.

A kormány kökeményen lecsap: zéró tolerancia – elemzés helyett.

Azután halasztunk, amnesziát adunk, elfelejtjük – lásd pl. a tb-járulékfizetés kötelezettségét és annak ellenőrzését. Másrészt viszont keményebb büntetésre számíthat, aki 50 km-rel hajt az otffelejttett 30 km-es táblánál, mint aki halálra gázol két embert.

A Magyar Közlöny 2007-es évfolyamának terjedelme jóval 16 ezer oldal felett van. Ennyi papír láttán azt gondolnánk, valaminő forradalmi változások zajlanak Magyarországon. Ezzel szemben azt tapasztaljuk, hogy nagyon kevés dolog változik értelmesen. A jogszabályok jelentős része a néhány nappal, héttel korábbi jogszabály javíthatása, másikkal nem jelentéktelen része pótcselekvés, áltevékenység.

Az szja-törvénnyel az elmúlt évtizedben már minden előfordult, és mindennek az ellenkezője is. Van olyan kedvezmény, amit háromszor adtak meg, majd töröltek el. Öt nyugdíjpillérünk van (két kötelező és három önkéntes), s mind az öt eltér a feltételek, az örökölhetőség, az adó- és illetékkötelezettség tekintetében.

Rengeteg lobbinyüzsög törvényhozásunk körül. A gyakrabban emlegetetteken kívül létezik jogász-, közjegyzői, könyvvizsgálói, belső ellenőri lobbisták stb. Ezek kártékonyasága sem lebecsülendő. Az elektronikus aláírásból többek között azért sem lett semmi, mert nem használható olyan dokumentumok esetében, amelyeket jogszabály ügyvédi, közjegyzői ellenjegyzéshez köt. Az esküvői meghívón és a gyászjelentésen kívül talán csak az újrívű üdvözléthez nem kell ellenjegyzés.

Született egy kormányrendelet a költségvetési szervek belső ellenőrzéséről, ami jó sok embernek ad értelmetlen munkát. Akkor, mint a polgári törvénykönyv. Egy Enron méretű több százézes konglomerátum esetében talán volna valami értelme, de nálunk óvodák és a húsz-harminc fős költségvetési szervek gyártják a stratégiai belső ellenőrzési és éves belső ellenőrzési terveket, beszámolókat, ellenőrzési nyomvonalakat és más ostobaságokat. A cirkuszi menaszéria állatainak jólétével 20 oldalas kormányrendelet foglalkozik! Ám a magán szociális otthonok fenntartására vagy az egyre di-

vatosabb életjáradék-szolgáltatásra nincs semmiféle garanciális szabályozás. Az esélyegyenlőségnek sem alapvető feltétele az esélyegyenlőségi szabályzatok és tervek gyártása, pláne, ha legyártásuk után nem törtenek semmi.

Remek salátatörvényeket gyártunk. Ilyen például az adótörvények múlt évi módosítása 193 oldalon (a különálló áfa-törvény nélkül, melyet éppen most írunk át!). Ez a pénztár-törvényektől a számviteli törvényen, a GT-n keresztül a Btk-ig 31 törvényt módosít.

Mi lesz itt egy esetleges, bár valószínűtlen adóreform esetén?! Az is szép, amikor ugyanaz a törvény rendelkezik az aprópénz kivonásával kapcsolatos kerekítésről és az autóbuszvezetők korkedvezményes nyugdíjáról.

A SZTAKI-nak nagyjából 60-féle szabállyal, tervvel kellene rendelkeznie, és évente legalább ennyi jelentésre, beszámolóra, adatszolgáltatásra köteleznek minket. Épeszü ember nem gondolhatja, hogy ennyi szabályzat karbantartható, megismerhető, betartható. A felesleges papírgyártást a közpénzek védelmével indokolják. Azokat tényleg jó lenne védeni, de így csak szórni lehet. Az ellenőrnek adott számú ellenőrzési napja van, és ezalatt olyan jól elfoglalja magát a 30 el nem készített papír hiányának jegyzőkönyvezésével, hogy azt sem veszi észre, ha elszakasztottuk az egész intézetet. Tucatjával kellene kockázatelemzéseket készítenünk a pénzügyi kockázatoktól a munkaegészségügyiekig, mint ha hitelből finanszírozott olajfűrőberendezés lennénk az óceán közepén. Pedig csak egy stresszmentes kutatóintézet vagyunk, ahol 20 éve nem fordult elő üzemi baleset, és kevesen kapnak sérvet mentálhigiénés problémákból kifolyólag. És írogathatjuk alá a jelenléti íveket, mert a hiányáért úgy megbírságol a Munkavédelmi Felügyelet, mint a sicc!

Évente (időnként többször) változik az összes jogszabály, amivel dolgozunk. Évente legalább 100 oldalon módosul az államháztartási törvény végrehajtására szolgáló 217-es (borzasztó számúakat is tartal-

mazó) kormányrendelet, de például a kincstári adatszolgáltatásra, az önkéntes pénztárak könyvelésére, gazdálkodására szolgáló kormányrendeletek is. Értelme semmi – ugyan miért ne lehetne akár öt évig ugyanúgy könyvelni? Legalább lenne mit mivel összehasonlítani! Nehéz másra gondolni, mint hogy vannak jókora apparátusok, baráti szakértőkkel és ügyvédi irodákkal, melyek igyekeznek úgy tenni, mintha szükség volna rájuk. Összel módosult utoljára a közalkalmazotti törvény, kiegészülve sok bájosan életidegen előírással. Már készül az újabb módosítás. Szeretnék egyetlen táblázatban összefoglalni az összes közalkalmazott vezető feladatait, felelősségét tükröző javadalmazását az Operaház főigazgatójától a hatfős gyámhivatal vezetőjéig. Az ország mai helyzetében erre ér rá – egy minisztérium!

Kéthetente bejelentik, hogy jelentősen egyszerűsödött a pályázatok adminisztrációja. Ebben van némi igazság, de egyszer azt szeretném hallani, hogy személy szerint kik a felelősek a rettenetes kiinduló állapotokért. A pályázatokat 20 (!) jogszabály „szabályozza” részben elmentmondóan, és bár volt egy 2004-es, majd egy 2006-os kormányhatározat a K+F pályázati szabályozás deregulációjáról, nem lett belőle semmi.

Az Új Magyarország programban minden második bekezdés a K+F szerepéről szól, ám a pályázataik között kutatás-fejlesztés nincs. Egyetemen, akadémiai kutatóintézetek általában sem kezdeményezhetnek K+F projektet! Vannak viszont furcsa, kiemelt kormányzati projektek, és itt nem csak az önkormányzati lobbizás épületrekonstrukcióira gondolok. Pár éve a (sajnos nagyon erős) pénzügyminisztériumi lobbizás kitalálta a központosított bérszámfejtést, úgy mond megtakarítási célból. Megtakarításról szó sincs, sőt! Viszont rengeteg a probléma. Nem mintha egy ilyen rendszer ne lenne megvalósítható (ha értelmetlen is), s nem is azért, mert az informatikusok gyengék, hanem azért, mert egy ekkora rendszer nem visel el évi hatszori, minden logikát nélkülöző módosi-

tást. Most ugyanez a társaság 12 milliárd „Új Magyarország” forintot kap központosított könyvelési rendszer bevezetésére. Kíváncsi vagyok, hogyan fogják előállítani csak a pályázatok – ugyanezen a környéken előírt – pénzügyi elszámolási táblázatait. Az e-kormányzat terén is sok elfogadott részprojekt van már – úgy százmilliárd forintos tervezett büdzsével –, csak az nem látszik, hogyan fognak ezek összeállni valamilyen módon. Talán majd utólag kitalálják.

És végül: minden, amit az apparátusnak határidőre el kellene készítenie: csúszik. Végrehajtási rendeletek, úrlapok, pályázati kiírások, tájékoztatás. Az érdemi, tartalmi cselekvés, ellenőrzés hiányát papírgyártás, előírás- és jelentésözön leplezi.

Érthetetlen, hogy amikor az ország egyébként sincs rózsás helyzetben, miért nem lehet visszafogni az ötletelést, a jogszabálydömpinget, az értelmetlen központosítási törekvéseket, a patriarchális diktátumokat. Miért kell az embereket napról napra számárságokkal böszíteni, amikor a hatályos jogszabályokat sem tudjuk betartatni?! Ma a jogbizonytalanság, a számtalan felesleges előírás sokkal nagyobb versenyhátrány, mint akár a magas adók. Az államapparátusra bőven ráfér még a karcsúsítás, bár a problémát elsősorban nem a köztisztviselői kar, hanem az irányítás minősége jelenti!

Hasznos lenne, ha képviselőink és minisztereink a jogszabályok megszavazása és aláírása előtt elolvasnák és megértenék azokat. Nagy tekintélyű és nagyméretű testületekkel, bizottságokkal Dunát lehet rekeszteni, de a véleményüket ritkán veszik figyelembe. Ehhez arra is szükség lenne, hogy a kormányzatban világosak legyenek a feladatok és a felelősségi viszonyok. Ehelyett a problémákat jobbra-balra tologatják, senki sem igyekszik „magára húzni” a felelősséget.

Ennek az írásnak minden sorát rengeteg szomorú példával tudnám még illusztrálni – ha teleírhatnék néhány oldalt!

Inzelt Péter
Népszabadság,
2008. augusztus 26.

Kitekintés

Négy nap Milánóban

Sok évvel ezelőtt voltam először majdnem Milánóban, ugyanis néhány kilométerre a város előtt kifosztották a kocsinkat, ami miatt haza kellett térnünk.

Ezúttal – az NJSZT támogatásával – a 20. IFIP World Computer Congress 2008, TC9 WG 9.7 munkacsoport ülésén vettem részt *Dömölki Bálint*-tal. Itt mutatkozott be a munkacsoport új elnöke, *Arthur Tatnai* úr. Másnap került sor a HCE3, azaz a History of Computing and Education szekcióra, ami különösen érdekelt.

Talán valamit a kongresszusról. Elbeszélgetve a rendezőkkel, az egyikük elmondta, hogy a regisztrált résztvevők száma az utolsó előtti napon még nem érte el a kétezret. A másik rendezőtől ugyanakkor kapott információ szerint, a résztvevők száma már majdnem elérte a 2500-at. Miután én sem számoltam meg a résztvevőket, így biztos adatot mondani nem tudok. Egy azonban biztos. Az óriási épületben, ahol a kongresszust tartották, a résztvevők az óriási térben elvesztek.

Az előadások, amelyeknek száma majdnem elérte a 600-at változatosak voltak. A kongresszusok lényege a találkozás. Az ember összejön azokkal a szakmai barátaival, akikkel csak hasonló alkalmakkor szokott találkozni. Meglepő volt számomra, hogy az én korosztályomból milyen kevesen jöttek el erre a találkozóra. Talán *Dömölki Bálint*-tal mi voltunk a korelnökök. Rákérdeztem néhány neves szakember barátomra, akik velem egyidősek vagy még öregebbek, mint én: mit tudnak róluk. Élnek, mondták, de már elvannak a kis kerttel és az unokákkal.

Sajnos, a szervezés nem volt igazán díjazható. Miután az első napon csak este volt programom, ezért úgy gondoltam, megpróbálok néhány ér-

dekes előadást megkeresni. Mire ezeket megtaláltam, tövig gyalogoltam a lábam, és amíg odaértem, az előadások egy része be is fejeződött. Az épület tele volt nagyon kedves hoszteszekkel, akik csak ékes olasz nyelven adtak felvilágosítást.

Mindenek ellenére Milánó kedves város, és sikerült néhány „kincset” felfedeznem.

Az egyik a Dóm, amit nem lehet nem csodálni. Az épület a XIV. századtól a XVI. századig épült. Kint süttött még a Nap, de belül mégis félhomály volt. Néhány oltár előtt égtek a gyertyák. Ültem a padban, bámultam a homályba vésző pilléreket és a mennyezetet, közben arra gondoltam, milyen hatalmas is az emberi akarat és a műszaki tudás, ami ezt a csodálatos épületet létrehozta.

A másik élményem a milánói villamos. Amikor először elcsörömpölt mellettem, behúztam a fejemet, mert azt hittem, hogy a kocsi azonnal



szétesik. Azután felültem rá. Gyermekekkori élményem jutott az eszembe, amikor Bajáról Tiszafüredre menvén a Kelenföldi Pályaudvarnál felszálltunk a 49-es villamosra, amivel kicsörömpöltünk a Keletibe. A villamosban belül gyönyörű rácsos fapadok, mennyezetről lecsüngő, fából hajlított fogódzók. A vezető elől

állt egy fényesre öntött réz pult mellett, amin egy körbe forgatható karral szabályozta a kocsi sebességét. Aztán megláttam az új villamosszerelvényeket is, a milánói kombinókat a régi, kb. 75 éves villamosok mellett, és kétségbeestem. Mintha a technika visszafejlődött volna.

Visszatérve a hotelba, megkérdeztem az egyik recepcióst, miért nem cserélik le a régi villamosok nagy részét újakra? A válasz nagyon egyszerű volt: mert szépek, és az emberek szeretik a régi villamosokat. Talán még a forradalom is kitörne, ha a városi tanács ezt megtenné. Higgye el uram, ezek a régi villamosok sokkal megbízhatóbbak, mint az újak, ha elromlanak, talán még a villamosvezetők is meg tudják a hibát javítani.

Nem tudom, hol vannak a régi budapesti villamosok, de a BKV új vezéreit elküldeném néhány napos tanulmányútra Milánóba.

Azután elmentem a milánói műszaki múzeumba. Már a bejáratnál óriási plakátok fogadtak: „átalakítás miatt zárva”. Megtudtam, hogy két új kiállítást hoznak létre: az egyik a New Media and Internet, a másik pedig a History of Communication címet viseli.

Egyébként ez a változás szinkronban van a nálunk is terjedő divattal, hogy még az egyetemen is *infokommunikációnak* nevezik a szakmánkat. A kongresszuson is minden második előadás címében benne volt az ICT, azaz *Information and Communication Technology*. Én igyekszem ellene az előadásaimban is harcolni. Véleményem szerint az Információtechnológia egy nagy bugyor, amiben minden benne van, aminek köze van az információ előállításához, feldolgozásához és szállításához, tehát a kommunikációs technika is. Magát a kifejezést: információ (information) a franciák találták ki, amit az angolszász világban sokáig el sem akartak fogadni. Azt mondták, van egy kitűnő angol számítás-technikai szakkifejezés: a *computer science* – használják ezt a franciák is. Nem használták. Most úgy látszik, az infokommunikáció révén a kifejezés belovagolt a szakmai elnevezések angol Parnasszusára.



„Az idő kevés, a tét nagy, a feladat hatalmas”

„E-Magyarország, e-kormányzat – 2008”

AZ INFORMÁCIÓS TÁRSADALOM ÉS GAZDASÁG FEJLESZTÉSÉNEK PRIORITÁSÁÉRT

KONFERENCIA, KIÁLLÍTÁS ÉS ÜZLETEMBER-TALÁLKOZÓ

ÍDŐPONT: **2008. november 20–21.**

HELYSZÍN: **Siófok, Azúr Konferencia és Wellness Hotel**

A konferencia fővédnökei:

Dr. Baja Ferenc informatikáért felelős kormánybiztos, a Miniszterelnöki Hivatal államtitkára

Dr. Gyenesei István önkormányzati miniszter

A kiemelt szakmai
partner:



Elektronikus kormányzat-
központ

Miniszterelnöki Hivatal
– Informatikai Államtitkárság

Vendégeink: **Singapore**
vezető infokom cége
bemutatkozik

Az „E-Magyarország, e-kormányzat 2008” konferencia immár hetedik alkalommal a kormány, az üzleti szektor (erősen reprezentálva a nagy info-kommunikációs cégek, valamint a kis- és középvállalatok képviselői), az önkormányzatok, a térségi szakemberek, a régiók vezetői, a szakmai szövetségek, a kamarák hagyományosan legnagyobb részvételű párbeszéde a fejlett információs, illetve tudás alapú társadalom megteremtése és működése érdekében, a közös jövőnkért.

Támogatók:



Technikai támogató:



Szakmai támogatók:



Média támogatók:



2. Digitális Esélyegyenlőség (DE!) Konferencia

2008. november 7. Danubius Hotel Gellért

Fővédnök: **Pálkás József**, az MTA elnöke

Főtámogató: **VODAFONE Magyarország**

www.de.njszt.hu (l. 2. oldal)



vodafone



**A Neumann János
Számítógép-tudományi Társaság
Hírlevele**

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

NJSZT titkárság

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

Lapunk havonta 2300 példányban jelenik meg.
Egyéni és jogi tagjainkon (cégek, vállalatok,

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

Hírlevelünkben továbbra is közléseink hirdetéseket, felhívásokat.

Ezzel kapcsolatban kérjük, forduljon titkárságunkhoz.

Következő lapzártá: 2008. október 21.