

KÖZHASZNÚSÁGI BESZÁMOLÓ

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT) 2006. évi KÖZHASZNÚ szakmai és érdekképviseleti tevékenysége

Az NJSZT célja, hogy intézményektől független szakmai fórumként segítse hazánkban, illetve a magyar nyelvterületeken az információs társadalom tudatos értékteremtésre és értékmegőrzésre épülő megvalósítását.

A Társaság a közhasznú szervezetekről szóló 1997. évi CLVI törvény 27. §-ában rögzítetteknek megfelelően közhasznúsági nyilvántartásba vételi kérelmét a bíróságnak határidőn belül benyújtotta, így 1999. január 1-je óta közhasznú szervezetnek minősül. (Az NJSZT közhasznúsági tevékenységét a Fővárosi Bíróság 418. sz. nyilvántartási és Pk.60.433. ügyiratszám alapján látja el).

Társaságunk 2006. szeptember 28-án, a háromévenként esedékes Tisztújító Közgyűlésén új *elnökséget* választott az alábbiak szerint:

Elnök *Dr. Péceli Gábor* (BME VIK)

Alelnökök: *Bedő Árpád*, *Benedek Balázs* (MTA SZTAKI), *Dr. Hanák Péter* (BME irányítástechn. és Inf. Tanszék), *Tóth Ferenc* (AUDI Hungária Motor Kft.), *Vahl Tamás* (SAP Hungary Kft.)

Szavazati jogú elnökségi tag: *Alföldi István* (NJSZT ügyvezető igazgató) és az előző elnök: *Dr. Bakonyi Péter*.

A *Felügyelő Bizottságot* változtatás nélkül újraválasztotta a közgyűlés. Elnöke *Dr. Inzelt Péter* (MTA SZTAKI), tagjai *Dr. Herdon Miklós* (DE Agrárgazd. és Vidékfejl. Kar) és *Dr Száva Lajos* (CHAMPIGNON Union Kft.).

A beszámoló a korábbi évek gyakorlata szerint az Alapszabály szerinti szerkezetben készült.

I. Szakmai beszámoló

A fenti cél elérése érdekében a Társaság központi, területi, valamint szakmai szervezeteiben a következő közhasznú tevékenységeket végzi:

- tudományos tevékenység, kutatás, fejlesztés
- nevelés és oktatás, képességfejlesztés, ismeretterjesztés
- szakmai kulturális tevékenység
- szakmai kulturális örökség megóvása
- munkaerő-piacon hátrányos helyzetű rétegek képzésének, foglalkoztatásának elősegítése és a kapcsolódó szolgáltatások
- euroatlanti integráció elősegítése.

A célok szerinti közhasznú tevékenységét az alapszabállyal összhangban (a–k. pontok) az alábbi tartalommal látja el:

a) Az NJSZT szakmai közéleti munkára ad lehetőséget

- Különböző szervezetekkel kötött megállapodások keretében tisztségviselőink és képviselőink segítik a szakmai célkitűzések és a hatékonyabb érdekképviselet megvalósítását az alábbi szakmai szervezetekben: IEEE Hungarian Section, MATISZ, ISACA, IVSZ, VOSZISZ/VOSZ, illetve az informatikában érdekelt tárcáknál. Ezen kívül aktívan képviselteti magát a hazai szakmai fórumokon (IÉF, TÉF) is.
- Kutatási, fejlesztési, oktatási és továbbképzési programokat véleményez és részt vállal azok kidolgozásában

b) Az NJSZT kulcsszerepet játszik az informatikai írástudás társadalmisításában

Az informatikai írástudás társadalmisítása érdekében a Társaság 1997 óta folyamatosan végzi az ECDL vizsgarendszer működtetését, amelynek eredményeként 2006 végére már több mint 400 akkreditált vizsgaközpont működik országwide. A 2006. évben mintegy 40 ezren, ezidáig összesen pedig több mint 264 ezren váltottak ECDL vizsgakártyát. Közülük tavaly 19 ezer, összesen 145 ezer fő szerezte meg a bizonyítványt.

Az ECDL a Felnőttképzési Akkreditációs Testület által akkreditált program, amelyet országos szinten az NJSZT - akkreditált felnőttképzési intézményként, a nemzetközi ECDL Alapítvánnyal érvényben lévő szerződése értelmében, a nemzetközi szabályok alapján - felügyel és koordinál. Az Oktatási és Kulturális Minisztériummal való megállapodás értelmében a 2005-ben bevezetett kétszintű informatika érettségien jelesre vizsgázók továbbra is ECDL-vizsga nélkül, a mindenkor legnagyobb kedvezménnyel kérhetik az ECDL bizonyítványt. A közoktatáson kívül az ECDL a szakképzésben is megjelenik: az Országos Képzési Jegyzékben szereplő szakképesítések jelentős részében az ECDL, illetve egyes moduljai beszámíthatók.

c) A Társaság szakmai közösségeinek tevékenysége

A vezetőségi beszámolókból kitűnik, hogy a 12 aktív szakmai szervezet az NJSZT 2004-2006 évre szóló stratégiai programjának megfelelően végezte munkáját.

Beágyazott és Ambiens Rendszerek Innovatív Műhely (BeAm-IM) rendezvényei

Az egyik legfontosabb feladat, a hazai prioritások meghatározása a beágyazott és ambiens rendszerek területén, amelyek azután felhasználhatók lesznek a szakterület kutatás-fejlesztési és innovációs stratégiájának és megvalósítási tervének a kidolgozásához. Amellett, hogy a BeAm-IM részt vesz a hazai innovációs stratégia kidolgozásában, szakmai rendezvényeket szervez a stratégia megismertetése, megvitatása és elfogadtatása érdekében. 2006-ban:

- „Hazai prioritások, stratégiák, megvalósítási tervek a beágyazott és ambiens rendszerek területén” (február 16.),
- „Az ambiens intelligencia alkalmazása és az InfoHumanica Egyesület” (március 16.),
- „Otthoni egészség-felügyelet, intelligens otthon” (május 11.).

Fogyatékkal Élőket Támogató Szakmai Közösség

A 2004-2006-os időszak fontosabb eseményeként a Látássérült F fiatalok Nemzetközi Számítástechnikai Tábor, az ECDL népszerűsítése és a kaposvári Siketek Iskolájában a hallássérültek és beszédhibások mondatalkotási, szókincsfejlesztési és kiejtési gyakorló programjának bemutatása említendő.

A Gazdaság-informatikai Kutatási és Oktatási Fórum (GIKOF)

A 2001 novembere óta tevékenykedő Gazdaság-Informatikai Kutatási és Oktatási Fórum Szakmai Szervezet (GIKOF) tagjainak a száma az 5 év alatt a 22 alapítótagból 2006 szeptemberére 52 regisztrált főre emelkedett, ami azt bizonyítja, hogy a szakmai szervezet értékes programjai egyre több szakember, többek között a fiatalok számára válik vonzóvá.

2006-ban az elnökség hat határozatot hozott, a tervezett programot, a vállalatokat nagy érdeklődéssel kísért rendezvényekkel teljesítette. Három nagyszabású szakmai rendezvény volt (június 22, november 10-11. és december 7.), megjelentették a GIKOF Journal és a SEFBIS Journal szakmai folyóirat egy-egy számát, a fiatalok szakmai/kutatási tevékenységét is ösztönözve díjazták a legjobb munkákat, és szakmai támogatást nyújtottak a Magyar Rektori Konferencia Bologna Bizottságának az új szemléletű, két ciklusú informatikusképzés gazdaságinformatikus mesterszakának létesítéséhez. A teljesített feladatok közül külön is kiemelésre méltók az alábbiak:

- A Gazdaságinformatikai Konzorciummal együtt a Szervezet folytatta azt a munkát, amit a gazdaságinformatikus BSc-/MSc-szakok képzésével kapcsolatban immár 4 éve végzett. A szaklétesítésekben és szakindításokban érdekelt felsőoktatási intézmények felelős vezetőinek részvételével olyan együttműködési megállapodást hoztak létre, amely az erőforrás-megosztáson alapuló, a hallgatók intézményközi átjárhatóságát biztosító, a közös tantervekre épülő, alapvetően on-line tananyagok kidolgozására és az oktatásban való együttműködésre irányul.
- Az OGIK konferencián kívül egyéb értékes szakmai programokat is bonyolított a szervezet, így például egyeztető értekezletet tartott az on-line GI-tananyag kidolgozásával kapcsolatban, és szakmai programot szervezett a Gazdaságinformatika szakos hallgatók által végzett kutatási/fejlesztési tevékenység bemutatására.
- A GIKOF a hazai szakmai programok szervezésén túl nemzetközi szinten is együttműködik a szakmai szervezetekkel, így társrendezője volt a CONFENIS 2007 (Conference on Research and Practical Issues of Enterprise Information Systems) valamint az Interdisciplinary Management Talks nemzetközi konferencia (IDIMT'2006) konferenciáknak, és aktív részese volt az IFIP TC8 Enterprise Information Systems WorkGroup (WG 8.9) megalapításának.

A GIKOF szakmai szervezet kiemelt feladatának tekinti tevékenységének, programjainak nyilvánosságra hozatalát. Ennek megfelelően különböző fórumokon publikálják felhívásaikat, a rendezvények pontos időpontját, a részvételi feltételeket. A nyilvánosságot legegyszerűbben a GIKOF folyamatosan frissített honlapján biztosítja (www.gikof.hu), de 2006-ban több alkalommal tájékoztatták a tagságot a rendezvényeinkről a Mi Újság hasábjain, illetve egyéb nyilvános sajtóorgánokban is. Programjaik és határozataik a GIKOF Journalban is megjelennek, így a szakemberek az ország legkülönbözőbb helyein (felsőoktatási intézmények, kutatóhelyek, könyvtárak, vállalatok, vállalkozások) olvashatnak az eredményeikről.

Az **Intelligens Kártya Fórum (IKF)** Szakosztály vezetésének az elmúlt években kiemelt céljává vált, hogy az üzleti szféra mellett a közszférában is elinduljanak chipkártyás programok, fejlődjenek intelligenskártya-alkalmazások.

Az ezzel foglalkozó minisztériumok specifikációs törekvései kapcsán az NJSZT IKF több szakmai anyagot véleményezett, többek között a GKM úgynevezett „Elektra” programját, mely a tömegközlekedésben használt intelligens kártyák szabályozási (specifikációs) dokumentációja.

Az NJSZT IKF szakmai napjai továbbra is "teltházás rendezvények" voltak, melyek igazolják a chipkártyás szakmai munka létjogosultságát. Az első félévben az NJSZT IKF taggyűlése mellett az Igazságügyi és Rendészeti Minisztérium aktív szerepvállalásával "eID törekvések -

Intelligens okmányok” szakmai nap került megrendezésre. A rendezvényen az EU-beli, illetve a magyar fejleményeket ismerhették meg a résztvevők. Kiemelt téma volt a chippel ellátott útleveél bevezetésének programja. A 2006-os év második felében további két szakmai nap került megrendezésre: egyrészt az egészségügyi kártyás rendszerekkel foglalkozó szakmai nap („Egy egészségügyi kártya – hányféle chipkártya?”) amely kiemelten foglalkozott az OEP ez irányú törekvéseivel, illetve az ezzel kapcsolatos kísérleti programmal. Az „Elektra” dokumentáció verzióváltása miatt a GKM illetékesei pedig egy másik szakmai napon mutathatták be az új "Elektra" dokumentációt a tagság előtt.

Képfeldolgozók és Alakfelismerők Társasága (KÉPAF)

2005-ben és 2006-ban is a Társaság rendezte a nemzetközi résztvevőket vonzó Képfeldolgozó Nyári Iskolát Szegeden, amelyre 7 országból érkeztek hallgatók és előadók. 2006 októberében pedig ismét Szeged és a KÉPAF adhatott otthont Kuba Attila szervezésével az igen rangos 13. International Conference on Discrete Geometry for Computer Imagery (DGCI 2006) rendezvénynek, melyen két elismert külföldi kutató mellett Lovász László Wolf-díjas matematikus is előadott.

Közoktatási Szakosztály

Az igen gazdag nyomtatott és elektronikus megjelenés mellett szakmai pályázat kiírása, és aktív hazai és nemzetközi konferencia-részvétel fűződik a szakosztály nevéhez.

A **Magyar Fuzzy Társaság** továbbra is kiemelkedő aktivitást mutatott sikeres és már hagyományosnak számító nemzetközi konferenciák szervezésében. Csak 2006-ban 7 hazai és nemzetközi rendezvény szervezésében vett tevékenyen részt.

Számítógépes Grafika és Geometria Szakosztály (GRAFGEO)

A már hagyományosnak tekinthető számítógépes grafika, geometriai modellezés, mérnöki rekonstrukció témakörén túl a szakosztály tagjainak tevékenysége kiegészült a hálózati tervezés, virtuális valóság, színtér-rekonstrukció, multimédia, valóság-hű modellezés számítógépes grafikával és geometriával kapcsolódó területeinek művelésével is. Az elmúlt években különös hangsúlyt kapott az utóbbi időben megjelent grafikus processzorok óriási teljesítményét kihasználó új algoritmusok kidolgozása, és geometriai modellek intenzív használata új alkalmazási területeken is (pl. orvosi-biológiai, régészeti alkalmazások). Szakmai előadásokat szerveztek a számítógépes grafika, képfeldolgozás, geometria és rekonstrukció területén, ezeket főként kutatóintézeti és egyetemi munkatársak látogatták.

Szoftverminőség Menedzselés Szakosztály

A szakmai közösség magas színvonalú szakmai rendezvények, előadások tartásával támogatta a hazai szakmai élet fejlődését. A szakosztály elnökét megbízták az IFIP TC2 Manfred Paul-díjának koordinálásával.

Az NJSZT-Újklub keretében működő Szoftvertechnológiai Fórum

Az elmúlt három évben a Fórum sorozata keretében 12 izgalmas, szakmailag magas színvonalú angol és magyar nyelvű előadás hangzott el, hazai és nemzetközi kutatóktól, iparban dolgozó előadóktól. A minta értékűen felépített kapcsolódó weboldalon utólag is elérhetők az előadások anyagai.

d.) Az NJSZT állami szervek, gazdálkodó szervezetek, társadalmi szervezetek felkérésére, megbízására vagy tagjainak kezdeményezésére állást foglal fontos szakmai és az informatikával kapcsolatos társadalmi kérdésekben, koncepciókat, tanulmányokat, szakvéleményeket dolgoz ki nyilvántartott egyesületi szakértők közreműködésével;

A Társaság szakértői munkáit (különbéle hivatalos dokumentum-, illetve törvénytervezet véleményezését) minisztériumi és főhatósági felkérésre 2006. évben alkalomszerűen - nagyon rövid határidőkkel -, testületi munka keretében végezte.

Az *Új Magyarország Fejlesztési Terv* (korábban Nemzeti Fejlesztési Terv II) és az abban szereplő programok továbbvitelében az NJSZT intenzív munkát végzett, amit az NFÜ vezetőjének levele is visszaigazolt. Az UMFT-ben megfogalmazott 14+1 operatív program szinte mindegyike tartalmazza az infokommunikáció adott programhoz rendelhető részét.

e) A Társaság részvétele nemzetközi projekteken

2004-ben csatlakoztunk a CEPIS (Council of European Professional Informatics Societies) által kezdeményezett, szintén a Leonardo program keretében induló Harmonise projekthez. A projekt célja az informatikai képzések, képesítések összehangolása. A munkában részt vesznek, német, olasz, valamint magyar informatikai szervezetek, valamint két tudományos társaság vesz részt, a program befejezése idénre várható. Magyarország mind a kritériumrendszer kidolgozásában, mind az eredmények elterjesztésében felelősséget vállalt.

Évek óta kiemelten fontos feladat az ELTE Intelligens Adatbázisok Kutatócsoportja PhD ösztöndíjas hallgatóinak bevonásával végzett kutatás-fejlesztés, amelynek keretében az European Office of Aerospace Research and Development szervezett az együttműködésünk folyamatos, a munka az érdekelt felek teljes megelégedésével zajlik. A szakmai irányítást dr. Lőrincz András témavezető végzi. A hátrányos helyzetűek életkörülményeinek javítása érdekében lehetséges az elért eredmények hazai alkalmazása is. Megalapozott remény van a szakmailag fontos munka több éven keresztül folytatására.

Szakmai összejövetelek, klubok, rendszeres találkozók

A megújult Neumann Klub **NJSZT-Újklub** néven továbbra is aktuális, közérdekű témákkal és meghívott előadókkal tartja összejöveteleit

A rendszeres szakmai összejövetelek sorában kiemelkedő szerepe van az **NJSZT-Újklub** keretében működő **Szoftvertechnológiai Fórum** rendezvénysorozatnak, amelynek 2006-ban legsikeresebb előadásai a következők voltak:

- „Trendek és Lehetőségek a Informatika Területén Távol-Keleten” márciusban
- „Szoftverminőség” májusban
- „Beágyazott rendszerek” júniusban
- „Szolgáltatás – Orientált Szoftver Fejlesztés” szeptemberben
- „Szoftver Fejlesztés és Szolgáltatás Kiszervezési Feladatok” októberben

A Szoftvertechnológiai Fórum célja, hogy a szoftvertechnológia területén világhírű kutatás-fejlesztési szakember (Bélády László) vezetésével betekintést nyújtson az adott terület legizgalmasabb eredményeibe.

A Fórum rendezvényein hangsúlyozottan olyan szoftvertechnológiai kutatási területeket mutatnak be amelyeknek alkalmazása a fejlett számítástechnikai cégeknél már elkezdődött, de még számos probléma vár megoldásra a széles körű gyakorlati felhasználások során. A szervezők célja, hogy a résztvevők képet kapjanak az adott szoftverfejlesztési terület aktuális

helyzetéről és várható fejlődési irányairól, továbbá néhány kutatási-fejlesztési témát részletesen is megismerjenek.

A Szoftvertchnológiai Fórumra negyedévenként kerül sor. Egy rendezvény időtartama 3-4 óra. A rendezvények tematikáját Bélády László vezetésével működő team határozza meg a helyi szervezők közreműködésével. A rendezvények első részében a team képviselője áttekintést ad az aktuális témáról, majd pedig a terület vezető szakemberének előadásán keresztül a résztvevőknek alkalmuk nyílik a fontos eredmények és problémák megismerésére. A rendezvényeket tudományos viták, illetve gyakorlati bemutatók teszik teljessé. A részvétel minden alkalommal ingyenes.

f) Előadások, anketók, konferenciák, kongresszusok, szemináriumok, szakmai bemutatók, kiállítások, tanfolyamok, szakmai tanácsadás, bel- és külföldi szakmai tanulmányutak

Rendezvényeink közül az alábbiakat emeljük ki:

IX. Országos Neumann Kongresszus

Társaságunk kiemelt eseménye, a 3 évenként megrendezésre kerülő kongresszus 2006. június 27-29 között zajlott Győrben, a Széchenyi István Egyetemen. A kongresszus az „Információs társadalom – nincs más választás” főcímet, és a Nemzeti fejlesztés, együtt Európával alcímet viselte, utalva a Magyarország előtt álló legfontosabb fejlesztésekre. A kongresszus fő védnöke Sólyom László köztársasági elnök, médiapartner az IT Business volt. A három napos kongresszus nyitó plenáris ülésén nemzetközi és hazai szaktekintélyek előadásai hangzottak el az új irányokról („The Dawn of a New Era: Multi-Core Computing – Dr. Dilep Bhandarkar, Intel Corporation; „Kihívások és lehetőségek a 21. század kutatás-fejlesztésében” Dr. Kroó Norbert, MTA).

Az NJSZT díjainak átadását követően Bakonyi Péter elnök „Merre tart Európa az információs társadalom építésében című előadása hangzott el, majd a hazai helyzet bemutatása következett az NFT II. ismertetésével (Halm Tamás, NFH), valamint Desseffy Tibor és Pintér Róbert vázolták az információs társadalom jelenlegi állapotát és a fejlesztés sajátos magyar modelljét.

A szakmai munka nyolc szekcióban folytatódott: az elektronikus közigazgatás, e- kormányzás, e gazdaság – üzlet és informatika, informatika-oktatás, tartalomszolgáltatás, tartalomipar, új technológiák és informatikai biztonság téma körökben.

A kongresszus Vámos Tibor akadémikus, az NJSZT tiszteletbeli elnöke szavaival zárult, aki előadásában méltatta a rendezvény szakmai és szervezési színvonalát.

Nemzetközi részvételű konferenciák Magyarországon

Grand Challenges of Informatics (Az informatika nagy kihívásai) – nemzetközi szimpózium

A rendkívül színvonalas és gazdag programot az Európai Tudományos Akadémia Informatikai Szekciója (elnöke Dines Bjorner professzor) és az NJSZT közösen szervezte. Az Academia Europaea (AE) önálló Informatikai szekciója a közelmúltban jött létre – jelenleg 62 európai és 4 külső akadémikus tagja van.

A szimpózium fő támogatója Dr. Charles Simonyi, az International Software vezetője volt. Simonyi Úr adománya tette lehetővé, hogy a környező országokból mintegy 40 fiatal kutató a „Charles Simonyi Fellow” ösztöndíjasaként teljes körű támogatásban részesüljön. Emellett a mintegy 40 magyar és 30 nyugat-európai résztvevő is teljesen ingyenesen vehetett részt a kétnapos rendezvényen. A szimpózium 1. napja a „Verified Software” címet viselte, és a

bizonyítottan helyes szoftver kérdéskörével foglalkozott. A 2. nap délelőtt az „Unconventional Grand Challenges” szekcióban, délután a „Computer Mathematics” című szekciókban hangzottak el nagyon érdekes előadások. A szimpózium teljes szakmai programját interneten keresztül is közvetítették (380 érdeklődő kísérte figyelemmel a világ különböző pontjain) szerkesztett változata pedig letölthető a <http://vod.niif.hu/grandch/web> címről.

IV. Országos Gazdaságinformatikai Konferencia

November 10.–11.-én az NJSZT Győr-Moson-Sopron megyei szervezetével, valamint a Széchenyi István Egyetemmel közösen rendezte meg a nagy érdeklődéssel kísért

IV. Gazdaságinformatikai Konferenciát. A komoly szakmai előadásokkal és vitákkal tarkított rendezvényen a többnyire hazai résztvevők mellett külföldi előadók is beszámoltak kutatási eredményeikről.

ACM nemzetközi programozó verseny (ACM International Collegiate Programming Contest, Central Europe, 2006)

Az esemény a világ legnagyobb programozó versenyévé nőtte ki magát. Az idén 84 országból több mint 5600 csapat nevezett be rá.

Hazánkban - immár harmadik alkalommal – 2006. november 29-én négy helyszínen párhuzamosan rendezték meg az országos előválogatót az NJSZT szakmai támogatásával.

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen november 7 -19. között került megrendezésre a verseny közép-európai regionális döntője.

Legfontosabb hazai konferenciák és kiállítások

Társaságunk 2006. április 6-án szervezte meg az **ECDL vizsgaközpontok VIII. Országos Fórumát**, az előző évhez hasonlóan a Balassi Bálint Intézetben, ahol az akkori 400 vizsgaközpont mintegy 350 képviselője előadások és konzultáció keretében értesülhetett a nemzetközileg több mint 5,5 millió, és hazánkban is akkor már mintegy kétszáz ezer embert érintő program aktualitásairól. A Fórum díszvendégei Nagy László, a Nemzeti Szakképzési Intézet főigazgatója, illetve Jim Friars, a nemzetközi ECDL Alapítvány elnöke voltak.

Magyarországi WEB Konferencia 2006

A konferenciát a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Web-alkalmazások Fejlesztés Szakosztálya és az ELTE Radnóti Miklós Gyakorlóiskola március 18-án közösen rendezte. Az előző évekhez hasonlóan sikeres rendezvény az idén még gazdagabb tartalommal jelentkezett, még több lehetőséget adott a látogatóknak, hogy megtalálják az őket valóban érdeklő újdonságokat, ötleteket. A konferencián való részvétel díjmentes volt. A 450 fős, vegyes összetételű résztvevői kör döntően informatikai döntéshozókból, programozókból, tanárokból és tanulókból állt.

Internet Fiesta – rendezvénysorozat

Magyarországon a közkönyvtárak egyik fontos feladata, hogy a legszélesebb társadalmi rétegekkel megismertessék az internet világát, elősegítsék a digitális írástudás elterjedését, valamint a társadalom és a világháló egymásra találását. Ugyanezt a kezdeményezést szolgálja az Internet Society által kezdeményezett nemzetközi eseménysorozat, az Internet Fiesta. A több ezer látogatót vonzó hazai rendezvénysorozat a korábbi évek jól bevált gyakorlata szerint 2006-ban is országosan a könyvtárakra és iskolákra (82 könyvtár és 70 iskola részvételével) alapozta programját. A legnépszerűbb programok – az interaktív játékok mellett – azok voltak, amelyek az elektronikus ügyintézés „fortélyait” mutatták be, illetve az e-kormányzat szolgáltatásait népszerűsítették. Kiemelendő volt közülük a Csongrád i Megyei Könyvtár kezdeményezése, ahol vakok számára tartottak interaktív ismertetőt a számukra elérhető

internetes szolgáltatásokról. Társaságunk mellett az események szervezője az Informatikai és Könyvtári Szövetség és a Katona József Könyvtár.

A központi rendezvény március 28-án a Kempelen Farkas Hallgatói Információs Központban (Budapest) volt. Az NJSZT 2 millió forintos támogatásából leggazdagabb programokat szervező könyvtárak részesültek pénzbeli elismerésben.

INFO SAVARIA 2006

A 8. INFO SAVARIA 2006. április 14 -16. között Szombathelyen volt, az NJSZT szakmai támogatásával.

Tavasszal Szombathelyen (INFO Savaria), ősszel pedig Békéscsabán - (INFO Éra) kerül megrendezésre immár sokadszor az informatikatanárok részére szervezett, a szakmai fejlődést biztosító továbbképzés. Az említett konferenciákon az NJSZT IKON szakosztálya már évek óta jelen van, mára már saját szekcióval is rendelkezik, ahol tehetséges hallgatók tartanak előadást. A konferenciára egy megelőző válogató előadás-verseny keretében kerülnek be a hallgatók. A 2006-os esztendőben összesen 10 hallgató kapott lehetőséget munkája eredményeinek ismertetésére, közülük 8 hallgató az NJSZT költségén vett részt az Eötvös Loránd Tudományegyetem, a Debreceni Tudományegyetem és a Szegedi Tudományegyetem Informatika tanár szakos hallgatói közül.

A konferencia kiemelt témái a Logó programozási nyelv népszerűsítése, valamint a tehetséggondozás voltak. Az NJSZT által szervezett Logó Számítástechnikai Verseny regionális versenybizottságai minden évben e konferenciával összekötve tartják az adott tanévbeli verseny tapasztalatainak megbeszélésével, valamint a következő tanévbeli verseny újdonságainak bevezetésével kapcsolatos tanácskozásukat.

HungaroLogo 2006 konferencia

A Micro Worlds Logo Szakosztály 2006-ban tizedszer rendezte meg a HungaroLogo konferenciát. A Konferenciára jelent meg a „HungaroLogo Tíz” válogatás a korábbi tanácskozások tanulmányainak legjobbjait bemutatva, amit a résztvevők térítésmentesen megkaptak.

A szeptember 23-án megrendezett, a Logo nyelv oktatásával, fejlesztésével foglalkozó tanácskozáson a korszerű Logo változatokkal: Elica, Imagine MicroWorlds ismerkedhettek meg a hallgatók.

Az előadásokat kiváló Logo-szakértőktől a tizedik alkalomhoz méltó körülmények között hallgathatták a résztvevők a BMF NIK új épületében.

INFO ÉRA konferencia - Békéscsaba, 2006. november 16. - 18.

A konferencia egyik szakmai támogatója az NJSZT, kiemelt témája a tehetséggondozás volt.

Az NJSZT által felállított Nemes Tihámér OKSZTV és OKATV regionális versenybizottságok minden évben e konferenciával összekötve tartják az adott tanévbeli verseny tapasztalatainak megbeszélését, valamint a következő évekre vonatkozó tervek megvitatását.

A Tehetséggondozási Szakosztály minden évben itt tartja éves közgyűlését.

A konferenciáról bővebb információ: <http://www.infoera.hu/> honlapon található.

Első Magyar MoodleMoot Konferencia

Mintegy 100 szakember részvételével november 24.-25.-én került megrendezésre az Első Magyar MoodleMoot Konferencia, amely a hazai Moodle-felhasználók valamint Moodle iránt érdeklődők találkozója és tapasztalatcseréje volt. A Moodle egy nyílt forráskódú e-Learning keretrendszer, s az elmúlt két évben teret nyert a magyarországi e-Learning alkalmazások között. Egyre jelentősebb szerepet tölt be: ha pusztán az alkalmazott keretrendszerek számát

nézzük, mára a Moodle vált a vezető keretrendszeré, s hamarosan a felhasználók számát tekintve is a vezető helyre kerülhet

Összefoglalva:

Az NJSZT 2006. évi rendezvényei

Sor-Szám	A konferencia neve	Hányad-szor került sorra	Helyszíne, Időpontja	Rendező	Létszám
1.	Magyarországi WEB Konferencia 2006	3.	Budapest, március 18.	NJSZT - WFSZ,	450
2.	Internet Fiesta: országos központi	5.	Budapest, március 28.	NJSZT, MITE, IKSZ, NIIF	Több ezer 110
3.	Technológiai Távlatok Konferencia	1	Budapest április 5.	NJSZT – NHIT - HTE	120
4.	ECDL vizsgaközpontok VIII. országos értekezlete	8.	Budapest, április 6.	NJSZT	350
5.	IX. Országos Neumann Kongresszus	9.	Győr június 27-29.	NJSZT	227
6.	XI. HungaroLogo Konferencia	11.	Budapest, szeptember 23.	NJSZT MicroWorlds Logo Szakosztály, BMF Neumann Informatikai Kar	27
7.	Grand Challenges of informatics (Az informatika nagy kihívásai) Nemzetközi szimpózium		Budapest szeptember 19-20.	NJSZT – Academia Europaea (AE)	118
8.	SSIP 2006 (Summer School in Image Processing)		Szeged október	KÉPAF	28
9.	DGI 2006 (13. International Conference on Discrete Geometry)		Szeged október 25-27.	KÉPAF	100
10.	Országos Gazdaságinformatikai Konferencia	4.	Győr, november 10-11.	NJSZT GIKOF	100
11.	Evolúció – Revolúció Tudománynapi rendezvények		Tatabánya November 8, 15, 29.	NJSZT-KEM	
12.	ACM-ICPC közép-európai programozói verseny		Budapest, november 17-19.	NJSZT, MAVÉ, BME	168?
13.	Intelligens rendszerek fiatal kutatók szimpóziuma		Budapest, november 23.	NJSZT - MI	62
14.	Robo-Cup - Tudományos tanácskozás 2006	5.	Nyíregyháza, december 7.	NJSZT – SZ.-SZ.-B megyei szervezet	

g) Az NJSZT szakértői rendszere

Az NJSZT szakértők minősítését, valamint az NJSZT keretében végzett szakértői munkákat magában foglaló NJSZT szakértői rendszerben az elmúlt évben lényegi változás nem történt, szakterület bővítésre nem merült fel igény. A korábbi korszerűsítések eredményeképpen a szakértői rendszer megfelel a szervezet elvárásainak. Új szakértők engedélyezését, illetve a korábbi engedélyek hosszabbítási kérelmét folyamatosan bírálják a szakterületek bírálói. A szakértők létszáma az elmúlt évek során stabilitást mutat, egy személy több szakértői címmel is rendelkezhet.

2006-ban szakértői létszám az alábbiak szerint alakult:

Szakterület	Szakértők száma 2005-ben	2006-ban elbírált szakértői kérvények	Szakértők száma 2006-ban
Informatikai rendszerfejlesztés	50	6	47
Információ-technológia és módszertan	17	1	18
Informatikai alkalmazások	35	4	32
Informatikai infrastruktúra	22	3	22
Informatikai beruházás, beszerzés	9	2	10
Informatikai biztonság	32	4	32
Intelligens kártyák	7	-	6
Információrendszer-ellenőrzés, auditálás	34	10	36

A Társaság a minősített szakértőknek nyilvánosságot biztosít saját havi lapjában és a honlapján. Az NJSZT szakértők közreműködésével vállalt szerződéses munkák számának növelése a jövő évek fontos feladata lehet, ugyancsak megfontolandó a szakértői területek ismételt felülvizsgálata, mivel a szakmai fejlődés eredményeképpen újabb szakterületek is nagyobb figyelmet érdemelnének.

h) Az NJSZT területi szervezetei

A területi szervezetek számos magas szakmai színvonalú és sikeres rendezvényt szerveztek 2006-ban is, amelyekkel hozzájárulnak az informatikai kultúra terjesztéséhez, egy adott szakterület szélesebb körű megismertetéséhez, tapasztalatcseréhez, az ifjúság szakmai fejlődéséhez, szakmai közösségek sikeres működéséhez. Ezeket a programokat önállóan, vagy más szakmai szervezetekkel együtt rendezték. Az előző évek beszámolóí alapján megállapítható, hogy a területi szervezetek aktivitása összességében, az előző évekhez képest nem csökkent, azonban néhány szervezet változó intenzitással tevékenykedik és a szervezetek között vannak aktívabbak és kevésbé aktívak. Van olyan szervezet is, ahol a vezetőségben megvan a szándék a még több programot felvonultató munkára, de az érdeklődés hiánya sajnos akadályozza ezt a törekvést.

Örömmel szolgál, hogy a Csongrád megyei szervezet 2006 elején újjáalakult, és eredményes munkát folytatott ez évben. Továbbá Horváth István elmondása szerint a Somogy megyei szervezet a közeljövőben tervezi újjáalakuló ülését.

Szinte mindegyik területi szervezet külön hangsúlyt fektet az ifjúság támogatására, szakmai életbe történő bevonására (versenyek szervezése, pályázatok kiírása, versenyzők díjazása, ifjúsági tagozatok alakítása).

Az egyes területi szervezetek 2006. évi munkája összefoglalva:

A **Csongrád** megyei szervezet részt vett a Software Freedom Day őszi rendezvényének és a First Lego League robotépítési és programozási verseny szegedi fordulójának szervezésében, valamint eredményesen vettek részt ez utóbbi magdeburgi döntőjén. Díjazták az OKSZTV megyei helyezetteit. Folyamatos szakmai támogatást nyújtanak partnerintézményeiknek (E-Szeged konzorcium, szegedi Szoftveripari Innovációs Kutató Központ, Informatika Történeti Gyűjtemény). Továbbá elindították saját honlapjukat.

A **Győr-Moson-Sopron** megyei szervezet 2006. évi programjának fókuszában a korábbi évekhez hasonlóan egyrészt a szakmai rendezvények szervezése, másrészt pedig a digitális fotózással kapcsolatos ismeretterjesztő munka állt.

A szervezet továbbra is aktívan és sikeresen működteti a Digitális Fotóklubot. A 2006-os események között voltak előadások és klubfoglalkozások profi szakemberekkel, technikai bemutatók, pályázatok. Ezeket a rendezvényeket az NJSZT-tagok és a fotózással foglalkozó amatőrök részéről is nagy érdeklődés kísérte.

A területi szervezet szakmai rendezvényeinek fő témakoncepciója a „rendszerintegráció vs. integrált rendszerek” volt.

Előre mutatóak a határon túli szakmai szervezetekkel folytatott együttműködési megbeszélések. Kiemelkedő az NJSZT GIKOF szakmai szervezettel közösen megrendezett IV. Országos Gazdaságinformatikai Konferencia. A fiatalok szakmai munkába történő bevonásának, a tehetséggondozási programnak az eredményeként a hallgatói kutatásokról és fejlesztési projektekről Hallgatói Konferenciát szerveztek és bonyolítottak le előadás és nyilvános vitafórum formájában.

A **Hajdú-Bihar** megyei a jelenleg legtöbb tagot számláló területi szervezet, mely számos érdekes és nagy érdeklődésre számot tartó rendezvényt szervezett. Ezek között volt az I. Informatikus Bál, a „Sörinfo” - melynek témája a „Jelen és jövő a közhasznú tartalomszolgáltatásban” volt -, illetve az Első Magyar MoodleMoot Konferencia (<http://moodlemoot.kfrtkf.hu>) megrendezése. A szervezet 2006-ban további sikereket könyvelhet el a taglétszám növelésében.

A **Heves** megyei szervezet a tagjaival és partnerintézményeivel (MTESZ, Eszterházy Károly Főiskola, Kamara) együtt több sikeres rendezvényt valósított meg. Ezek között volt több regionális informatikai verseny lebonyolítása, Eger város és a régió informatikai rendszerének feltérképezésében való segítségnyújtás, e-learning megbeszélések, szakmai napok és fórumok megrendezése, a tagok vagy meghívott előadókkal tartott továbbképző szeminárium sorozat elindítása. Fontos rendezvény volt a Magyar Tudomány Napja alkalmából, az Eszterházy Károly Főiskolával közösen tartott AGRIA MÉDIA Napok.

A **Komárom-Esztergom** megyei szervezet tovább folytatta tehetséggondozási programját és együttműködését a térségi tanárokkal. Több szakmai előadást, tanácskozást is rendeztek (például előadás a LOGO nyelvről). Továbbra is fontosnak tartják az együttműködést partnerintézményeikkel (Modern Üzleti Tudományok Főiskolája, ITDH, KEM Kereskedelmi és Iparkamara, KEM Munkaügyi Központ, MTESZ, Önkormányzat). A térségi és MÜTF kapcsolatok tovább mélyültek. A Magyar Tudomány Napja alkalmából jelentős konferenciát rendeztek partnerszervezetével. A szervezet jelentős marketingtevékenységet folytat a helyi médián keresztül, az NJSZT és az NJSZT KEM szervezete tevékenységének széles körű megismertetésére.

A **Paks** városi szervezet tagjai közül az érdeklődők két nagy külföldi szakkiállításra (SAMU, SYSTEMS) látogattak el, központi támogatással. A látottakról és tapasztaltakról szakmai előadásokon és a Mi Újság hasábjain számoltak be. Továbbá digitális fotózás témakörben rendeztek előadást.

A **Szabolcs-Szatmár-Bereg** megyei szervezet sikeresen működteti a Linux-klubot, a Fuzzy csoportot. Több szakmai programot, klubfoglalkozást, fórumot tartottak ezen témakörökben. Nagy érdeklődésre tartott számot 2006-ban is a Neumann János Megyei Informatikai Verseny általános- és középiskolások számára.

A **Vas** megyei szervezet tárgyalásokat folytatott több felsőoktatási intézménnyel (Kecskeméti Műszaki Főiskola, Széchenyi István Egyetem, Kodolányi János Főiskola) új felsőfokú szakképzések bevezetéséről. Részt vettek az Info-Savaria rendezvény, a Nemes Tihamér Országos Középiskolai Számítástechnikai Verseny szervezésében, valamint aktívan részt vesznek a MTESZ helyi szervezetének munkájában. Díjazták továbbá az országos informatikai versenyeken részt vett diákokat.

A **Zala** megyei szervezet a közösségformálásra helyezi a hangsúlyt, és aktívan tartja a kapcsolatot tagjaival. Partnerintézményeivel és aktív tagjaival eredményes és nagy érdeklődésre számot tartott képfeldolgozó tanfolyamot szervezett 2006-ban.

j) Ifjúsági program

Az NJSZT a célkitűzéseknek megfelelően mind a területi mind pedig a szakmai szervezeteken keresztül nagy hangsúlyt fektet a fiatal szakembereknek az NJSZT tevékenységébe történő bevonására (OTDK pályamunkák díjazása, Ifjúsági Tagozatok, Junior csoportok megalakítása, munkájuk segítése). A beszámolási időszakban a korábbiaknál nagyobb eredménnyel járt a különböző területek szakmai tevékenységének az összehangolása, a korábbi években alakult ifjúsági csoportok eredményesen működnek. Úgy tűnik, egyre több fiatal sikerül megnyerni az NJSZT munkájában való részvételre. A szakmai és a területi szervezetek vezetőségei továbbra is fontosnak tartják a fiatal szakemberek bevonását az NJSZT munkájába, és segítik őket a közösségi szakmai munkában.

A GIKOF Junior tagozat tevékenysége

A fiatal tehetségek gondozását, eredményeik értékelését a GIKOF elnöksége 2006-ban is elsődleges feladatnak tekintette. A legkiválóbb munkák elismerésére alapított PhD-díjra benyújtott négy pályamunka mindegyikét három független szakértő minősítette, a díj odaítéléséről a minősítések alapján a GIKOF Díjbizottság döntött. Ebben az évben a díjat Óvári Nóra kapta „Tudásmenedzsment, a szavakba önthető tudás” című munkájáért és kutatási tanulmányáért. A díj átadására a IV. Gazdaságinformatikai Konferencia záróülésén került sor.

j) szakfolyóirat(ok), alkalmi kiadványok

Társaságunk számos nemzetközi szervezetben továbbra is Magyarország hivatalos képviselője. Ezekben a csatornákon megszerzett kutatási-fejlesztési eredmények ingyenes szolgáltatásként történő hazai terjesztése (szakmai folyóiratok, könyvek - pl. IEEE CS könyvtár használata - és cikkek formájában) 2006-ban is kiemelt feladat volt.

A "**Mi Újság**" című hírlevelünk 2006-ban is 10 számban készült el.

A 2004 márciusa óta megújult formában megjelenő újság ingyenesen jut el az egyéni és jogi tagoknak, elektronikusan pedig bárki számára hozzáférhető a Társaság honlapján.

Tagtársainknak és jogi tagvállalatainknak szolgáltatásaink körének bővítéseként továbbra is előfizetjük az IT Business hetilapot.

Társaságunk aktivitásának jelentős növekedésével párhuzamosan az NJSZT egyre gyakrabban szerepel a médiában is. A megjelent cikkekről a Mi Újságban adunk rendszeresen áttekintést.

A **GIKOF Journal** gazdaságinformatikai szakmai folyóiratot két alkalommal jelentettük meg. Az előzetesen három független szakértő által vizsgált és minősített cikkek a modellszemléletű fejlesztéssel, a modell-transzformációval, az elektronikus gazdaság valamint az informatikai irányítás és kontrolling kérdéseivel kapcsolatos kutatási eredményekről, valamint szervezeti alkalmazásokról számoltak be. A GIKOF elnöksége a szakfolyóiratot használta fel arra, hogy nyilvánosságot adjon a gazdaságinformatika területén hazánkban megrendezett programoknak és a szakterület kutatási eredményeinek, hogy tájékoztasson a GIKOF határozatairól és szakmai munkájáról, valamint a Gazdaságinformatikai Konferencia eseményeiről és eredményeiről. A GIKOF Journal megjelentetése mellett a GIKOF nagy gondot fordít az érdekeltek on-line tájékoztatására, a tevékenység nyilvánosságára. A hosszú évek óta folyamatosan friss információkkal megjelenő, színvonalas Internetes honlap 2005 végétől önállóan bejegyzett domain-név alatt található meg (www.gikof.hu).

k) Az NJSZT pályázatot hirdet, díjakat alapít és adományoz, célfeladatok elvégzését jutalmakkal ismeri el, törekszik arra, hogy a diákokat és a fiatal szakembereket bevonja a szakmai közéletbe

Informatikai tehetséggondozás

Az NJSZT közhasznú szervezetként kiemelten fontos feladatának tekinti a tehetséggondozást. Az ezzel kapcsolatos feladatokra hozta létre Tehetséggondozási Szakosztályát, amely elődei nyomán 21 éve szervezi a közoktatásbeli informatikai versenyeket, diákolimpiákat, s a tehetséggondozás egyéb formáit. A gyakorlat bebizonyította, hogy a kezdeti, egy-egy területet érintő versenyek szervezése nem biztosít megfelelő hatást. Mára szükségessé vált egy komplex program megvalósítása, amely a Neumann János Tehetséggondozó Program elnevezést kapta.

A tehetséggondozás három pillére:

- regionális tehetséggondozó foglalkozások szervezése (az ország kb. 10 városában, 3 éven keresztül, évente 8 alkalommal a megye legtehetségesebb 9-11. osztályosai számára),
- országos tehetséggondozó foglalkozások szervezése (az ország 2-3 városában, évente 6 alkalommal a legtehetségesebb 11-12. osztályosok számára),
- diákolimpiai válogatóversenyek és felkészítő táborok szervezése (más tantárgyakhoz hasonlóan a válogatóverseny és a felkészítés összekötése, 2 x 1 hetes felkészítéssel).

Mindhárom pillér az eddigi versenyeztetés mellett a felkészítésre helyezi a hangsúlyt.

A 3 éven keresztül tartó regionális (megyei vagy városi, városkörnyéki) szakköröket a Regionális Tehetséggondozó Centrumok szakértő tanárai tartják, segítséget nyújtanak az NJSZT Tehetséggondozási Szakosztály tagjai. A regionális szakkörök szervezői azonosak a Nemes Tihamér OKSzTV Regionális Versenybizottságaival.

Az egyes szakköri foglalkozások 4-5 tanóra hosszúak, a résztvevők minden alkalommal egy-egy 12 oldalas könyvecskét kapnak az adott foglalkozás témájáról. A 24 könyvből álló sorozat az NJSZT gondozásában készült el. Az országos szakkör is kétévesre bővült, ami újabb 6 tankönyv megírását tette szükségessé.

Az elmúlt tanévben kb. 10 helyen folyt ilyen felkészítés, közülük a legsikeresebb helyszín Zalaegerszeg volt, ahol az éves szakkörön mintegy 40 tanuló vett részt.

A 3 éven keresztül tartó országos szakkört Budapesten (ELTE), Debrecenben (DE) és Szegeden (SZTE) tartják az NJSZT Tehetséggondozási Szakosztály tagjai. Az országos szakkört a három érintett egyetem 3-5 oktatója szervezi.

Országos versenymozgalom szervezése

- *A 23. Nemes Tihamér Országos Középiskolai Számítástechnikai Verseny:* két fordulójában 2006-ban az induló létszám mintegy 2975 fő volt 264 iskolából, (továbbra is lehetővé tesszük az erdélyi, kárpátaljai és felvidéki diákok – 300 fő - hivatalos versenyen kívüli részvételét). Újdonságként a verseny III. kategóriája a 2003/2004-es tanévtől Informatikai OKTV lett, szintén jelentős létszámmal (3200 fő). Az alkalmazói kategóriában két korcsoportban 415 iskolából összesen 6141-en vettek részt (közülük többen a programozói kategóriában is indultak). Az NTTV verseny keretein belül 31 regionális versenybizottság működik, mintegy 150-180 fő számítástechnikai tanárból álló szervezői gárdával.
- Legjobb eredményt elért 20 versenyzőnek az NJSZT minden évben megszervezi az olimpiai válogatót és felkészítést biztosít a *Közép-Európai Informatikai Diákolimpián*

(CEOI) és a Nemzetközi Informatikai Diákolimpiákon (IOI) történő eredményes szerepléshez.

- Tizedszer indította az *Országos Logo programozási versenyt* általános iskolás és középiskolás diákok részvételével - 190 iskola 2938 versenyzője vett részt az első fordulón, 772 fő a második, és 252 fő a harmadik fordulón. A nagy létszám miatt már ennél a versenynél is szükségessé vált a regionális forduló megszervezése, amelyhez Társaságunk 2005-óta már 26 regionális versenybizottság munkáját szervezte.
- A 2003-ban megszakadt Garay Programtermék Verseny folytatásaként 2006 végén 2007-re áthúzódva az NJSZT támogatásával harmadszor rendezték meg az *Általános és Középiskolások Nemzetközi Programtermék Versenyét*.
- Az NJSZT anyagi eszközökkel és szakmai bírálók bevonásával folyamatosan segíti a főiskolai *TDK pályázatokat*.
- Az NJSZT anyagi eszközökkel segíti a *BME Nemzetközi Nyílt 24 órás Programozói Csapatversenyét*, amelynek szervezésében aktívan közreműködnek a Junior Tagozat vezetői.

I.) Kapcsolatok különféle bel- és külföldi szervezetekkel, Magyarország képviselete nemzetközi tudományos szervezetekben

A Társaság nagy tekintélyű nemzetközi szervezetekben képviseli Magyarországot az alábbiak szerint:

- **CEPIS** The Council of European Professional Informatics Societies

A CEPIS-ben hazánkat Alföldi István, a Társaság ügyvezető igazgatója képviseli.

- **IFIP International Federation for Information Processing**

Az IFIP-ben hazánkat Dömölki Bálint, a Társaság tiszteletbeli elnöke képviseli

Az IFIP Technical Committee-k magyar tagjai 2005-ben is aktívan dolgoztak, három jelentős Magyarországon rendezett nemzetközi konferenciát is a magyar TC tagok szerveztek:

Fifth European Dependable Computing Conference (EDCC-5)

Budapest, Hungary – April 20-22, 2005

(társelnök: Pataricza András TC-10 tag)

European Software Process Improvement and Innovation Conference (EuroSPI)

Budapest, Hungary - November 9-11, 2005

(szervezőbizottság elnöke: Biró Miklós, TC-2 tag)

International Symposium on Business Information Systems (ISBIS'2005)

Győr, Hungary - November 10-12, 2005

(programbizottság elnöke: Raffai Mária TC-8 tag)

Hosszas előkészítés után Takács Barnabás személyében sikerült magyar képviselőt delegálni a hamarosan TC-vé alakuló SG16 munkabizottságba, amely a szórakoztatás (és a jövőben a sport) informatikai kérdéseivel foglalkozik.

- **EFMI European Federation for Medical Informatics**

- **IEEE (The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.)**
- **IEEE CS (IEEE Computer Society)**

Az IEEE, az IEEE CS és az NJSZT elnöke aláírta az együttműködés kereteit tartalmazó megállapodásokat. Az NJSZT tagokat megillető 10%-os IEEE CS tagdíj kedvezmény továbbra is érvényben marad. Folytatódik az NJSZT- Újklub és az IEEE CS - NJSZT Fórum közös szervezésében megvalósuló rendkívül sikeres szakmai rendezvénysorozat, a Szoftvertechnológiai Fórum.

Az IEEE CS értékes kiadványai és folyóiratai továbbra is hozzáférhetők az IEEE CS, NJSZT-hez kihelyezett könyvtárban, valamint a folyóiratok a Corvinus Egyetem és a Szegedi Egyetem Informatikai Karának könyvtárában is. Honlapunkon továbbra is folyamatosan adunk aktuális információt az együttműködésben megvalósuló programokról és az IEEE /IEEE CS tevékenységéről.

- **ECCAI** European Coordinating Committee for Artificial Intelligence.
- **ECDL Alapítvány** European Computer Driving Licence Foundation (az Alapítvány 3 tagú Minőségbiztosítási Bizottságának az NJSZT képviselője is tagja.)
- **IMIA** International Medical Informatics Association
- **IAPR** International Association for Pattern Recognition

1984 óta bilaterális kapcsolata van az **ÖCG**-vel (Österreichische Computer Gesellschaft), amely kapcsolat további erősítése egyik feladatunk.

II. Pénzügyi beszámoló

A Társaság az alapszabályának, valamint működési szabályzatának rendelkezései szerint Felügyelőbizottság felügyelete mellett működik. Könyvvizsgáló által auditált mérleggel rendelkezik, működése megfelel a vonatkozó törvények (egyesülési, valamint a közhasznú szervezetek) előírásainak.

A fent részletezett közhasznú tevékenységek kiadásaihoz 2006-ban

- a központi költségvetéstől céltámogatásként 6.996 eFt-ot,
- pályázati úton elnyert támogatásként 5.923 eFt-ot,
- egyéb szervezetektől, valamint magánszemélyektől (1%) 3.520 eFt támogatást kapott Társaságunk.

Cél szerinti juttatásként szakmai közösségeinek és területi szervezeteinek 5.637 eFt pénzbeli támogatást fizetett ki Társaságunk.

Vezető tisztségviselőinek nyújtott juttatások éves bruttó összege 10.700 eFt volt.

A Társaság 2006-ban pénzügyileg sikeres évet zárt, eredménye: 83.768 eFt.

Az eredmények a költségekkel, humán erőforrással való takarékoskodásnak, a Társaság közhasznú tevékenységei között kiemelkedő szerepet játszó informatikai írástudás további terjedésének és a nemzetközi együttműködéseknek köszönhetőek, amelyet a korábbi évek

sikeres beruházásai alapozták meg. Az elért eredményre szükség van a közhasznú tevékenységek folytatása és körének kiszélesítése érdekében.

2006-ban az NJSZT 412.968 eFt bevételt realizált.

A Társaság pénzeszközei 729.249 eFt záró értéket mutatnak.

A Társaság likviditása jó, a követelések megfelelő módon fedezik a kötelezettségeket.

A Társaság 2006. évi közhasznú tevékenységéről készült fenti beszámolón túl mellékelten közzéteszi a törvény által előírt tartalommal készített, auditált éves mérlegét és eredménykimutatását.

Az NJSZT testületi jelentései, üléseinek időpontjai, határozatai nyilvánosak, azokba bárki betekinhet, saját költségére másolatot készíthet. A tevékenység, gazdálkodás főbb adatai nyilvánosak, a honlapon (www.njszt.hu) bárki megtekintheti.

Budapest, 2007. május 17.

NJSZT
Közgyűlése

[1. sz. melléklet: az NJSZT 2006. évi mérlege](#)

[2. sz. melléklet: az NJSZT 2006. évi eredmény kimutatása](#)