

NJSZT

Budapest V., Báthori u. 16. – 1368 Bp. V., Pf. 240

II. Országos Neumann Kongresszus PROGRAM



Székesfehérvár
1983. nov. 14–17.

ITA/336+mell.

II. NEUMANN KONGRESSZUS

1983. NOVEMBER 14–17.

Székesfehérvár, Technika Háza

A KONGRESSZUS SZEKCIÓI:

- I. Mikroszintű információrendszerek
- II. Makroszintű információrendszerek
- III. Információrendszerek kezelésének technikája, módszertana

Programbizottság

Elnök: Szelezsán János

Tagok: Benczúr András
Demetrovics János (a III. Szekció elnöke)

Fidrich Ilona

Háklár László

Halassy Béla

Hunfalvy Tibor

Kiss Ferenc

Kondricz József (az I. Szekció elnöke)

Kovács Péter

Obádovics J. Gyula

Ormai László

Tóth Imre

Varga Lajos (a II. Szekció elnöke)

Vasvári György

Szervező Bizottság:

Elnök: Marton Zoltán

Tagok: Csapó László
Fodor Tamás
Imgrund József
Laki Ferenc
Milcsevics Tibor
Tóth Istvánné

AZ ELŐADÁSOK HELYEI:

Plenáris ülés: A terem
I. Szekció A terem
II. Szekció B terem
III. Szekció C terem

November 14. hétfő

- 9.00–14.00 Regisztráció a Technika Házában, majd elhelyezkedés a szállodákban
- 12.00–13.30 ebéd
- 14.00–14.30 Megnyitó Plenáris Ülés
- 14.30–15.30 *Pesti Lajos*: Az informatika hazai alkalmazásának fejlesztése
- 15.30–16.30 *Vámos Tibor*: Irányzatok és lehetőségek – mai és személyes nézetek
- 16.30 A Neumann díjak,
a Kalmár díjak,
és a pályázatok díjainak kiosztása
- 17.30–18.30 Kerekasztal-beszélgetés
Tárgya: Mikrogépes adatbázisok

„Panelisták”:

Lengyel Tamás	MTA SZTAKI
Kovács Kálmán	MTA SZTAKI
Domán András	SZKI
dr. Káldi Tamás	SZÁMALK
Fogarassy Károly	LOGIC GMK

üdvözlés +
köszönet
Tehén a felki...

Friedrich / Zsombor / Kossuth L.

Sp. ny. biz. fel.
Egyéb. biz. Kossuth
Külső sz. M. pl. biz. fel.

Pesti Lajos.

Vámos T.

Pataki

Városi Lajos.

Kelen V. elnök. Nehéz probl. remélték befejezni

Szilágyi J. Nem / Keleni indítás.

Kalmár

Neumann. - 2 -

November 15., kedd

Pécs 3. repülés!

I. SEKCIÓ

Elnök: Vasvári György

- 9.00– 9.40 *Dr. Ács Miklós, Görbe Tamás, Kerpen Imre, Rónyai Emőke:*
DINAMICS (DIALOG MANUFACTURING CONTROL SYSTEM)
műhelyszintű termelésirányítási rendszer
- 9.40–10.00 *Dr. Balogh Sándor – Dr. Dénes Katalin – Varga Tibor:*
Vállalati kapacitástervezési adatbázis összeállítása és felhasználá-
sa tervezési és szabályozási jellegű döntéselőkészítési feladatok
megoldásához (az élelmiszeriparban)
- 10.00–10.20 *Bánszegi Géza:*
GAZDA Interaktív anyagellátási és raktárnyilvántartási rendszer
- 10.20–10.40 *Bernát Iván:*
A számítógépes információ- és termelésirányítás a nyomdában
- 10.40–11.00 *Dr. Buxbaum Miklós:*
Információrendszerek integrációs vizsgálata
(szociálpszichológiai módszer segítségével)

– S Z Ü N E T –

Elnök: Dr. Ács Miklós

- 11.20–11.40 *Dr. Fabók Júlianna, Skoró Attila:*
EMO TEKER készletgazdálkodási alrendszer
(R11 számítógépen DMS-600 adatbáziskezelő rendszerrel)
- 11.40–12.00 *Dr. Fésűs Károly:*
Vezetéstájékoztató és ellenőrzési rendszer
- 12.00–12.20 *Dr. Gacsádi Lórántné:*
Integrált adatbázisra épülő távadatfeldolgozás-orientált termelés-
irányítási és információs rendszer
- 12.20–12.40 *Haluska András, Gráf Ferenc:*
Osztott adatkezelésen alapuló TEK-vállalati információs rendszer
- 12.40–13.00 *Benedek András:*
Oktatás-tervezést támogató információs rendszer

Nyit – klub rendezés!

II. SEKCIÓ

Elnök: Háklár László

- 9.00– 9.40 *ifj. Krekó Béla:*
Adatmodellezés a népgazdasági tervezésben
- 9.40–10.00 *Asztalos–Erdős–Polgár:*
Országos gépjárműnyilvántartás az OTSZK-ban
- 10.00–10.20 *Kiss Zoltán:*
A TERVSTAR információs rendszer leírása PROLOG-ban
- 10.20–10.40 *Dr. Szirtes László:*
A nyersanyag információs rendszer (NYIR)
- 10.40–11.00 *Molnár László – Csukás Endre:*
Társadalombiztosítási tervezési rendszer

– S Z Ü N E T –

Elnök: Kéry András

- 11.20–12.00 *Dr. Benczur András:*
Az állami népességnnyilvántartás rendszerének számítástechnikai problémái
- 12.00–12.20 *Dr. Szécsi Gábor:*
Az ÁNH adatokra is támaszkodó komplex városi információs rendszer
- 12.20–12.40 *Dervaderics Károly – Sugár Péter:*
Az ÁN rendszerfejlesztés módszertani tapasztalatai
- 12.40–13.00 *Dr. Galabár Tibor, Füredi János, Köröstyös Vince, Kisida István, Szabadkai József:*
Személyi nyilvántartás területi megvalósításának kísérlete és tanácsigazgatást segítő szolgáltatásai

III. SEKCIÓ

Elnök: Dr. Demetrovics János

- 9.00 9.40 *Dr. Halassy Béla:*
ÁDÁM és ÉVA – Adat – és eljárásmodellezési segédeszköz
- 9.40–10.00 *Dr. Budavári Elemér:*
Meta-információrendszerrel támogatott rendszerfejlesztés és adatbázisstervezés
- 10.00–10.20 *Majtényi Edit:*
Adatbázis adminisztráció a statisztikai információrendszerben
- 10.20–10.40 *Dr. Tankó József:*
Kiegészítő adatbázis alkalmazások

– S Z Ü N E T –

Elnök: Dr. Halassy Béla

- 11.00–11.20 *Pogány András:*
Egy file elérési és mozgatósi stratégia lokális elosztott rendszerekre
- 11.20–12.00 *Pölöskei Pál:*
Néhány adatbázis alkalmazási tapasztalatai
- 12.00–12.20 *Garai Péterné – Straub Elek:*
Statisztikai adatállományok megőrzésének és forgalmának jogi szabályozása
- 12.20–12.40 *Márkus Gábor:*
Adatvédelem – felhasználóazonosítás
- 12.40–13.00 *Ungár János:*
Szoftver eszközök adatbázis kezelő rendszerek megbízhatóságának javítására és adatai integritásának megőrzésére,
- 13.00–15.00 ebéd

November 15., kedd du.

I. SZEKCIÓ

Elnök: dr. Kondricz József

- 15.00–15.20 *Gerendás Rudolf:*
MÜGIR Műszaki egységek és gyártásuk információs rendszere
- 15.20–15.40 *Hegedűsné Kummert Ágnes, Kabos Sándor, Dr. Zilahy Péter, Varga Márton:*
Számítógépes Talajtani Információs rendszer
- 15.40–16.00 *Horváth József, Juhászné Békési Zsófia, Varga Jánosné:*
Időjárási adatbáziskezelő és információs rendszer
- 16.00–16.30 *Juhász György, Kovács Kálmán, Sári István:*
PCDB – Egy folyamatirányítási adatbáziskezelő rendszer

– S Z Ü N E T –

Elnök: Dr. Gyöngyösi László

- 16.40–17.00 *Dr. Karácsony István – Dr. Bartos Attila:*
A számítástechnika alkalmazásának lehetőségei az orvosi kutatásban
- 17.00–17.20 *Lengyel Tamás:*
A MEDICOR kötés- és terméknyilvántartási rendszere a HP85A professzionális personal computeren
- 17.20–17.40 *Lőrincz Péter:*
A VIDEOTON Network Systemre (VNS) alapozott termelésirányítási alrendszerek koncepciója és megvalósítási tapasztaltai

II. SEKCIÓ

Elnök: Dr. Ormai László

15.00–15.40 *Dörnyei József:*

A statisztikai információrendszer fejlesztésének koncepciója

15.40–16.00 *Dr. Appel György:*

Adatbázisok kialakításának lehetőségei a közoktatásban – különös tekintettel a személyi számítógépekre

16.00–16.20 *Skrabski Árpád:*

Közlekedésfejlesztési információs rendszer

– S Z Ü N E T –

16.40–17.00 *Dr. Piller Károly – Dr. Légár János:*

A munkaügyi információrendszer fejlesztése

17.00–17.20 *Csizmazia András:*

Az országos erdészeti szekvenciális adattár adatbázissá szervezése (logikai és fizikai tervezési tapasztalatok)

17.20–17.40 *Koós Árpád:*

A postai digitális terepmodellek és azok alkalmazása

17.40–18.00 *Dr. Seprődi László:*

A szoftverfüggetlen adatlap jelentősége az országos jogi információs rendszerben

III. SEKCIÓ

Elnök: Benczúr Adrás

15.00–15.40 *Kovács András – Sugár Péter – Víg Ervin – Kormos Kornélia – Apor György:*

Az IFP szöveges információkezelő rendszer és alkalmazásai

15.40–16.00 *Csicsman József:*

A SOLAR Adatszótára

– S Z Ü N E T –

Elnök: Pölöskei Pál

16.20–16.40 *Petényi Andrea Ingeborg:*

TELEDATA rendszer – általános ismertető

16.40–17.00 *Kovács Kalmán:*

Personal data management system; mikroszámítógépes adatbázis-kezelő rendszer

17.00–17.20 *Alexits Gy. – Kerékty P., Rákóczi F. – Ruda M.:*

Micro – Shiva: néhány mikrogépes adatfeldolgozási eszköz ismertetése

17.20–17.40 *Békéssy Péter – Szalay Imre:*

VIDEOTON adatbáziskezelők számítógéphálózatban

17.40–18.00 *Velkei Sándor:*

Teledata bázisú alkalmazói rendszerek

19.30 *Állófogadás a Technika Házában*

November 16., szerda

9.00–12.00 Látogatás a VT Számítástechnikai Gyárban

12.00–14.00 ebéd

I. SEKCIÓ

Elnök: Hunfalvy Tibor

14.00–14.40 *Mikó Ádám:*

A Záhonyi Automatizált Információs Rendszer mint on-line távadat-feldolgozó számítógépes hálózat

14.40–15.00 *Lakatosné Engli Valéria:*

A VT10 szerepe a ZAIR programrendszerében

15.00–15.20 *Márkus Istvánné:*

A ZAIR nagyszámítógépes programrendszere

– S Z U N E T –

Elnök: Stuka Károly

15.40–16.20 *Róna György, Szegő Anna, Dr. Nagy Ákos:*

Az ÁB új gépjármű kárnyilvántartási rendszere

16.20–16.40 *Lukáts Péter:*

Adatbázisra épülő számítógépes termeléstervezési és irányítási rendszer megvalósításának tapasztalatai

16.40–17.20 *Szabó Sándor – Szatmári Gábor – Tagányi Zsoltné:*

META – információrendszer, tárgy információrendszer

II. SEKCIÓ

Elnök: Pongrácz Tibor

- 14.00–14.40 *Dr. Szabó László:*
A népgazdasági tervezés komplex számítógépes tényinformáció-ellátó rendszere
- 14.40–15.00 *Széphalmi Géza, Borókay Ferenc:*
Nagygépes egészségügyi információs rendszerek fejlesztésének tapasztalatai
- 15.00–15.20 *Singer Dénes:*
Közműhálózatok üzemeltetésére szolgáló információs rendszerekről
- 15.20–15.40 *dr. Blázsik Raimund:*
A tanácsi adatrendszerek szervezésének sajátosságai és problémái

– S Z Ü N E T –

- 16.00–16.20 *Kádár – Dr. Müller – Dr. Szilasi – Eke:*
Komplex lakosságszűrés számítógépes típusmodellje
- 16.20–16.40 *Csernátornyai Csabáné – Ménesi László:*
Az Agrokémiai Információs és Irányítási Rendszer számítógépes megvalósítása
- 16.40–17.00 *Fölsz Attiláné – Vakhal Erika:*
Nagyméretű országos hálózaton alapuló adatbázis üzemeltetési tapasztalatai
- 17.00–17.20 *Harza Éva – Patyi Károlyné:*
Földmérési és térképészeti adatbázis
- 17.20–17.40 *Dr. Szijjártó Szabó Antal:*
Nyilvántartások korszerűsítése, tanácsigazgatási informatika szervezése a balatonfüredi tapasztalatok alapján

III. SEKCIÓ

Elnök: Dr. Szelecsán János

- 14.00–14.40 *Iványi Antal, Luderer Bernd, Szotnyikov A. N.:*
Deszkriptoros információviszakereső rendszerek paramétereinek optimális megválasztásáról
- 14.40–15.00 *dr. Kelen Lászlóné – Gilicze László:*
Osztott adatbázis kialakítása CII–Honeywell Bull és TPA 11/40 számítógépeken
- 15.00–15.20 *Götl Győző – Farkas Gabriella:*
Párbeszédés programgenerálás adatbázis lekérdezésre
- 15.20–15.40 *Vargha Dénes:*
A gépi szövegfeldolgozás szerepe a japán 5. generációs projekt realizálásában
- 15.40–16.00 *Kádár István – Polák István:*
Síkbeli és térbeli ponthalmazok strukturált tárolásának matematikai és számítástechnikai kérdései

– S Z Ü N E T –

Elnök: Pölöskei Pál

- 16.20–16.40 *Lovász Attila:*
Real-time adatbáziskezelő rendszerek teljesítményvizsgálata és tervezése modellezéssel
- 16.40–17.00 *Fogarassy Károly:*
Logar adatbáziskezelő rendszer
- 17.00–17.20 *Locsmándi Miklós:*
Építkező programgenerátor SESAM típusú adatbankok kiértékeléséhez
- 17.20–17.40 *Várnai Katalin:*
Dinamikus állományszerkezetek
- 19.00 *Steinbeck: „Egerek és emberek”*
Vörösmarty Színház

I. SZEKCIÓ

Elnök: Mikó Ádám

9.00– 9.40 *Stuka Károly:*

A vállalati számítástechnika alkalmazás fejlődési tendenciái hazánkban

9.40–10.00 *Mátay András:*

Mikroszámítógépek alkalmazása a mezőgazdaságban, elsősorban a termelésirányításban

10.00–10.20 *Nagy Árpád, Dr. Remzső Tibor:*

Elektromodul „TEKER” vevőrendelés nyilvántartási rendszer

– S Z Ü N E T –

Elnök: Leitner László

10.40–11.00 *Pápa Mária:*

Beruházás információs rendszer

11.00–11.20 *Dr. Tóth József, Herdon Miklós:*

Egy kisszámítógépes mezőgazdasági vállalati modellezési és tervezési rendszer

11.20–11.40 *Virágh Tamás:*

Adatbáziskezelés ESZ 1011 számítógépen: a házgyári panelos építés számítógéppel segített operatív irányítási rendszere (HOPIR)

II. SZEKCIÓ

Elnök: Háklár László

9.00– 9.40 *Tarnai János:*

A pénzügyi információrendszer

9.40–10.00 *Bárász – Hitter – Dr. Révész:*

Az Országos Jogi Információ Rendszerhez (OJIR) csatlakoztatható tárcaszintű jogi információrendszer és számítógépes realizálása a PM JOGINFORM tájékoztató szolgálat keretében

10.00–10.20 *Villányi Róbert:*

Pénzügyi adatbázis makroszintű közgazdasági felhasználása

10.20–10.40 *Dr. Pongrácz Tibor:*

Az Állami Biztosító egységes informatikai rendszere

– S Z Ü N E T –

11.00–11.20 *Kómár Béla:*

A társadalombiztosítás családi pótlék nyilvántartási és ütköztető rendszerének korszerűsítése

11.20–11.40 *Fóti Tamás – Őrsi Mária:*

SZOT Családi pótlék nyilvántartási és ütköztetési rendszer

11.40–12.00 *Koncz Gabriella:*

A pénzügyi információrendszer meta-adatbázisa

III. SEKCIÓ

Elnök: Dr. Tankó József

- 9.00– 9.20 *Locsmánda Miklós:*
Matematikai statisztikai módszerek alkalmazása
- 9.20– 9.40 *Dr. Szelezsán János:*
Hálós adatbázisok egy matematikai modellje
- 9.40–10.00 *Lőrincz István, Tóth Lajos:*
ETKR: egy általános gráfkezelő rendszer
- 10.00–10.20 *Zvara Flórián:*
Dinamikus listázó
- 10.30–10.40 *Dr. Dajka Miklós:*
Az információrendszerek felhasználói szintű leírása adatbáziskezelő
rendszerek alkalmazása esetén

– S Z Ü N E T –

Elnök: Dr. Varga Dénes

- 11.00–11.20 *Bertalan József:*
A Kutatási Fejlesztési Irányítási Információs Rendszerről
- 11.20–11.40 *Dr. Szőke Péter, Baranyai István:*
A KFIIR (általános szöveges-faktografikus információkezelő rendszerének) általános programeszközei.
- 11.40–12.00 *Lőrincz István, Lőrincz János:*
Több lépéses duális clusterezési algoritmus alkalmazása információs rendszerekben
- 12.00–12.20 *Demjén Ferenc:*
Teljes dokumentumok normalizálása természetes nyelvű információs rendszerben
- 12.20–12.40 *Lőrincz István:*
KFIIR fogalmi szótár kezelő és karbantartó rendszer
- 11.45 ELNÖKSÉGI ÜLÉS

Néhány hasznos telefonszám:

Alba Regia Szálloda	13-484
	14-384
Velence Szálló	11-262
Technika Háza	15-053
	12-547
Ősfehérvár étterem	16-227

SZÉKESFEHÉRVÁR

