

# ***MEGHÍVÓ***

**Második Felhívás**

**E-agrárium & E-vidék**

***AGRÁRINFORMATIKAI FÓRUM***  
***és***  
***KONFERENCIA***

*Rendező :*

Magyar Agrárinformatikai Szövetség - MAGISZ  
és  
Szent István Egyetem - SZIE

*Társrendező:*

Magyar Térinformatikai Társaság – HUNAGI  
Neumann János Számítógép-tudományi Társaság - NJSZT

*Rendezvény helyszíne:*

Szent István Egyetem, Gödöllő

*Időpontja: 2004. augusztus 26.*

# A MAGYAR AGRÁRINFORMATIKAI SZÖVETSÉG

2004. augusztus 26-27-én

## *AGRÁRINFORMATIKAI FÓRUMOT*

és

## *Kutatói-fejlesztői-felhasználói konferenciát szervez*

az Agrárinformatikai Nyári Egyetem keretében  
a Szent István Egyetemen.

A korábbi időszakban az agrárgazdaság területén dolgozó számítástechnikai, informatikai szakemberek rendszeres szakmai rendezvénye volt a *Számítástechnika a mezőgazdaságban Fórum* sorozat. A hagyományok folytatásaként rendezi meg a MAGISZ a Magyar Térinformatikai Társasággal (HUNAGI) és a Szent István Egyetemmel, a Neumann János Számítógép-tudományi Társasággal (NJSZT), valamint további társszervezetekkel együttműködve

### *E- AGRÁRIUM & E-VIDÉK*

#### *AGRÁRINFORMATIKAI FEJLESZTŐK ÉS FELHASZNÁLÓK FÓRUMA ÉS KONFERENCIÁJA*

szakmai rendezvényt.

Az agrárinformatikai fórum főbb témakörei:

- Magyar Információs Társadalom Stratégia
- E-agrárium ágazati stratégia
- E-szakigazgatás, e-kormányzat
- Agrárinformatikai kutatások-fejlesztések
- Térinformatika-távérzékelés
- Oktatás-képzés, szaktanácsadás, innováció
- Informatikai rendszerek és igények a vállalkozásokban
- Informatika szerepe a vidékfejlesztésben

A rendezvény célja az agrárágazatot és a vidéket érintő európai unós és nemzeti fejlesztési stratégia programjainak, eredményeinek bemutatása a szakmai közönségnek, a fejlesztő szolgáltató műhelyek eredményeinek ismertetése, alkalmazási tapasztalatok közzététele. A fórumon felkért előadók előadásai hangzanak el valamint „E-agrárium” kerekasztal beszélgetésre kerül sor. A konferenciára várjuk előadással, ismertetővel, bemutatóval mindazok jelentkezését, akik tevékenységükkel kapcsolódnak a vidék társadalmához, az agrárgazdasághoz, az Információs Társadalom helyi programjainak megvalósításához. Az előadások, bemutatók tervezett időtartama 15 perc.

A jelentkezni a mellékelt jelentkezési lap felhasználásával lehet. A jelentkezési lap letölthető <http://miau.gau.hu/magisz/forum2004.doc> címről. Jelentkezési lapokat a [herdon@agr.unideb.hu](mailto:herdon@agr.unideb.hu) címre kérjük megküldeni. A fórum szakmai szervezője Dr. Kárpáti László a MAGISZ alelnöke.

A részvételi díj 6.000 Ft. (MAGISZ tagoknak a kedvezményes részvételi díj 4.000 Ft). A részvételi díj magába foglalja a szervezési költségeket, a terembérlési díjat, az ebéd, valamint a CD-ROM kiadvány költségét. Az előadások anyagát a MAGISZ CD-ROM kiadványon jelenteti meg. Előadással történő jelentkezés határideje : 2004. július 10.

Budapest, 2004. június

MAGISZ Elnöksége

## **E-agrárium & E-vidék**

### ***AGRÁRINFORMATIKAI FÓRUM***

*Időpontja: 2004. augusztus 26.*

*Rendezvény helyszíne:*  
Szent István Egyetem, Gödöllő

*Tervezett program:*

9.00 Regisztráció

10.00 Megnyitó

**10.15 Az EU információs rendszeréhez illeszkedő magyar agrárinformatikai fejlesztések**

Dr. Nyújtó Ferenc helyettes - államtitkár FVM

**10.45 A Magyar Információs Társadalom Stratégiához kapcsolódó fejlesztési programok**

Dr. Bakonyi Péter helyettes- államtitkár IHM

**11.15 A térinformatika lezárt és tervezett fejlesztéseinek áttekintése az agrárinformatika területén**

Dr. Mihály Szabolcs főigazgató FÖMI

**11.45 Precíziós gazdálkodás**

Dr. Harnos Zsolt, akadémikus, rektorhelyettes

**12.15 Agrárinformatikai diplomamunka pályázat eredményhirdetése**

A díjakat átadja: Dr. Herdon Miklós a MAGISZ elnöke

12.30 – 13.30 Ebéd

**13.30 Díjazott diplomamunkák készítőinek előadásai**

**14.30 E-agrárium Kerekasztal**

A kerekasztal felkért vitaindító hozzászólások után műhelymunka keretében vitatja meg a felvetett kérdéseket.

Moderátor: Dr. Kárpáti László a MAGISZ alelnöke

Szakmai információ kérhető: Dr. Kárpáti László, MAGISZ alelnök  
Veszprémi Egyetem, TTTI, Keszthely  
E-mail: [sztik@georgikon.hu](mailto:sztik@georgikon.hu)  
Tel: (83) 510-016, Fax: (83) 314-334

## **E-agrárium & E-vidék**

### ***AGRÁRINFORMATIKAI KUTATÓK-FEJLESZTŐK és FELHASZNÁLÓK NYÁRI EGYETEMI SZEKCIÓJA***

*Időpontja: 2004. augusztus 27.*

*Rendezvény helyszíne:  
Szent István Egyetem, Gödöllő*

*Eddig bejelentett előadások  
további előadásokkal történő jelentkezés határideje : 2004. július 10.*

**Genetikus algoritmus alkalmazása a mezőgazdasági termelés optimalizálásában:** Salga Péter, Szilágyi Róbert és Herdon Miklós

**Intelligens Neurális GRID rendszer és alkalmazási lehetőségek:** Salga Péter és Herdon Miklós

**Az információs rendszerek funkcionális változásai a kis és középvállalkozások szemszögéből:** Herdon Miklós, Rózsa Tünde

**Mobil kommunikációs eszközök és alkalmazások fejlődési trendje:** Herdon Miklós – Szilágyi Róbert

**A Debreceni Egyetem kábel nélküli hálózatának kiterjesztése és üzemeltetésének tapasztalatai:** Kovács György

**Tények és talányok: Az informatikus agrármérnök képzés jelene és jövője:** Herdon Miklós – Magó Zsolt

**Lineáris és nem lineáris modellek döntéstámogató talajvédelmi információs rendszer kialakításához:** Várallyai László – Kovács Béla – Prokisch József

**Élelmiszeripari termékek minőségbiztosításának információtechnológiai:** Füzesi István – Herdon Miklós

**Döntéstámogató rendszer alkalmazása a növénytermesztésben:** Sulyok D. – Fodor N. – Szilágyi R. –Rátonyi T. – Nagy J.

**Tápanyaggazdálkodási szimulációs modell bemutatása:** Sulyok D. – Szilágyi R. –Rátonyi T. – Huzsvai L. Megyes A. - Nagy J.

**Aszályérzékenység és a mezőgazdaság:** Bella Szabolcs – Németh Ákos – Szalai Sándor

**Precíziós gazdálkodás a JD Reports Map program támogatásával és a John Deere Greenstra rendszerével:** Gyódi Péter – Nagy Géza

**Az agrogeológiai térképezés agrárinformatikai jelentősége:** Kuti László – Müller Tamás – Vatai József

**A KANNA öntözési tanácsadó rendszer második verziója:** Szalai Sándor – Kovács Miklós

**Egy takarmánykeverési folyamat kétrétegű háló modellen alapuló műszaki-gazdasági szimulációja:** Gudlin Gy. – Lehócz G. – Csukás B. – Bánkúti Gy.

**Új költség- és környezetkímélő trágyázási szaktanácsadási rendszer szántóföldi növényeinkre és szántóföldi zöldségnövényeinkre:** Csathó P. – Árendás T. – Fodor N. – Németh T.

**4M szimulációs növénytermesztési modell:** Fodor Nándor

**Agroökonómiai szimulációs modell alkalmazása a növénytermesztésben:** Szilágyi Róbert – Sulyok Dénes – Fodor Nándor – Rátonyi Tamás – Nagy János

**A mezőgazdasági vállalkozások külső információs rendszere:** Pető István

**Regionális információs rendszerek fejlesztése:** Orosz Erika

**Online services:** Andrei Pisartsov

**Konzisztencia-vezérelt modellezés a mezőgazdasági politikák megalapozására:** Bunkóczi László

**Beküldendő: Magyar Agrárinformatikai Szövetség**  
**4032 Debrecen, Böszörményi út. 138.**  
Email: [herdon@agr.unideb.hu](mailto:herdon@agr.unideb.hu)  
Fax: 52 486-255

Jelentkezési határidő  
előadásra: 2004. július 10.  
részvételre: 2004. július 31.

**J E L E N T K E Z É S I L A P**  
**E-agrárium & E-vidék**  
**MAGISZ Fórum és**  
**Agrárinformatikai Kutatók, Fejlesztők és Felhasználók Nyári Egyetemi Szekciója**  
**konferencia rendezvényére**

Név: .....

Beosztás: .....

Postai címe: .....

Tel: ..... Fax: ..... e-mail: .....

Munkahely neve: .....

Munkahely címe: .....

Számlázási cím (amennyiben nem egyezik meg a munkahely címével):

.....

Szerzők: .....

Konferencia előadásának címe:

.....

.....

Igényelt prezentációs eszközök: .....

Dátum .....

Aláírás

Előadás esetén kérjük mellékelni az előadás 1 oldalas vázlatát.

Részvételi díj: 6.000 Ft.

Kedvezményes részvételi díj jogi és személyi MAGISZ tagok részére: 4.000 Ft.

A részvételi díjat a MAGISZ következő számlájára kérjük utalni:

Budapest Bank 10103173-40622623-00000005

A jelentkezési lap alapján számlát küldünk.