

Magyar Tudomány

A NEUMANNI ÖRÖKSÉG

vendégszerkesztők: Szentgyörgyi Zsuzsa és Vámos Tibor

A Tudomány Világfóruma – Budapest

Deák Ferenc 1848-ban

Tudósok Tellerről

Magyar ötletek és hazai megvalósításuk

Erdészet, erdőhasználat

Az orvosképzés dilemmái

Őslények művészi ábrázolása

2003•12

A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA FOLYÓIRATA. ALAPÍTÁS ÉVE: 1840
CIX. kötet – Új folyam, XLVIII. kötet, 2003/12. szám

Főszerkesztő:

CSÁNYI VILMOS

Vezető szerkesztő:

ELEK LÁSZLÓ

Olvasószerkesztő:

MAJOROS KLARA

Szerkesztőbizottság:

ÁDAM GYÖRGY, BENCZE GYULA, CZELNAI RUDOLF, CSÁSZÁR ÁKOS, ENYEDI GYÖRGY,
KOVÁCS FERENC, KOPECZI BÉLA, LUDASSY MÁRIA, NIEDERHAUSER EMIL,
SOLYMOSI FRIGYES, SPÁT ANDRÁS, SZENTES TAMÁS, VAMOS TIBOR

A lapot készítették:

CSAPÓ MÁRIA, CSATÓ ÉVA, GAZDAG KÁLMÁNNÉ, HALMOS TAMÁS, MATSKÁSI ISTVÁN,
PERECZ LÁSZLÓ, SPERLÁGH SÁNDOR, SZABADOS LÁSZLÓ, SZENTGYÖRGYI ZSUZSA, F. TÓTH TIBOR

Lapterv, tipográfia:

MAKOVECZ BENJAMIN

Szerkesztőség:

1051 Budapest, Nádor utca 7. • Telefon/fax: 3179-524
matud@helka.iif.hu • www.matud.iif.hu
Kiadja az Akaprint Kft. • 1115 Bp., Bárfai u. 65.
Tel.: 2067-975 • akaprint@matavnet.hu

Előfizethető a FOK-TA Bt. címén (1134 Budapest, Gidófalvy L. u. 21.);
a Posta hírlapüzleteiben, az MP Rt. Hírlapelőfizetési és Elektronikus
Posta Igazgatóságánál (HELP) 1846 Budapest, Pf. 863,
valamint a folyóirat kiadójánál: Akaprint Kft. 1115 Bp., Bárfai u. 65.

Előfizetési díj egy évre: 6048 Ft

Terjeszti a Magyar Posta és alternatív terjesztők

Kapható az ország igényes könyvesboltjaiban

Nyomdai munkák: Akaprint Kft. 25845

Felelős vezető: Freier László

Megjelent: 15,35 (A/5) ív terjedelemben

HU ISSN 0025 0325

TARTALOM

A neumann-i örökség tanulságai

Szentgyörgyi Zsuzsa – Vámos Tibor: Bevezetés.....	1476
Csapó Benő: Oktatás az információs társadalom számára	1478
Csirik János: Gépi megértés	1486
Deák Péter: Biztonság az elektronikus világrendben.....	1490
Érdi Péter: Neurobiológia és informatika.....	1494
Fodor István: Változó gazdaság, változó technológia, változó lehetőségek.....	1499
Kürti Sándor: Informatikai rendszerek működési biztonsága.....	1505
Lax Péter: Neumann János korai évei, a Los Alamos-i évek és a számítástechnikához vezető út	1508
Pléh Csaba – Krajcsi Attila – Kovács Kristóf: Webhasználat, kommunikációs mintázatok, magány és társasság	1513
Tamás Pál: „Kreatív iparok” a közép-európai információs társadalmakban.....	1518
Vámos Tibor: Elektronikus kormányzás – a neumann-i társadalomszemléleti örökség	1524
Venetianer Pál: Neumann János és korunk biológiája	1529
Zalai Ernő: Neumann János és a közgazdaságtan.....	1533

Tanulmányok

Gergely András: Deák Ferenc 1848-ban.....	1539
Hargittai Magdolna – Hargittai István: Tudósok Tellerről	1547
Hargittai István: Utolsó levélváltásaim Teller Edével	1554
Hartmann Ervin: Magyar ötletek és hazai megvalósításuk.....	1559
Bartha Dénes: Történelmi erdőhasználatok Magyarországon	1566
Solymos Rezső: A 21. század kiemelt erdőszeti feladata: az erdei ökoszisztémák sokoldalú hasznának fenntartása és fejlesztése	1578
Az Őrségi Nemzeti Park Tudományos Tanácsadó Testületének állásfoglalása	1584
Jákó János: Az orvosképzés, a szakképzés és a továbbképzés dilemmája	1585
Kordos László: Dinoszaurusz a Skorpió jegyében – Nagy Szilvia kiállítására	1592
Braun Tibor: Egyetemes lángelme – a hálózatok új tudományának előfutára: Karinyth Frigyes	1601
Vinkler Péter: A Garfield-tényező.....	1604

Tudós fórum

Vizi E. Szilveszter: Gondolatok a magyar tudományról az EU-s csatlakozás előtt	1611
A Tudomány Világfóruma – Budapest	1614
Csermely Péter kiténtetése – Konduktív Nevelési Világkongresszus.....	1617

<i>Kitekintés (Jéki László – Gimes Júlia)</i>	1618
---	------

Könyvszemle

Olvasónapló (<i>Niederhauser Emil</i>)	1621
Asher Cohen: A haluc ellenállás Magyarországon (<i>Pető Andrea</i>).....	1625
Czeizel Endre: Tudósok, gének, dilemmák (<i>Pléh Csaba</i>).....	1626
Jakab László: A Jókai-kódex mint nyelvi emlék (<i>Búky László</i>).....	1627
Kovács László: Neumann János és magyar tanárai – László Rátz and John von Neumann. A Gifted Teacher and His Brilliant Pupil (<i>Füstöss László</i>)	1629
Csokonai Vitéz Mihály: Költemények 5. (<i>Pintér Márta Zsuzsanna</i>).....	1630
Tudományos kutatás tabuk nélkül (<i>Bencze Gyula</i>)	1632
