

# GEODÉZIA ÉS KARTOGRÁFIA

54. ÉVFOLYAM

2002

---

AZ FVM FÖLDÜGYI ÉS TÉRKÉPÉSZETI FŐOSZTÁLY ÉS A MAGYAR  
FÖLDMÉRÉSI, TÉRKÉPÉSZETI ÉS TÁVÉRZÉKELÉSI TÁRSASÁG LAPJA

**2002**

LIV. évfolyam

# GEODÉZIA ÉS KARTOGRÁFIA

54. ÉVFOLYAM

2002

## TARTALOMJEGYZÉK

### FŐCIKKEK

- Ádám József: Az IAG 2001. évi tudományos közgyűlése Budapesten .....8/12
- Ádám József: 225 éves a BME Általános- és Felsőgeodézia Tanszéke .....10/3
- Ádám József–Homolya András:  
A Tanszék története és működése alapításától napjainkig.....10/4
- Ádám József–Horváth Kálmán–Kis Papp László–Sárközy Ferenc: A Tanszék részvétele a szakirányú továbbképzésben .....10/23
- Ádám József–Tokos Tamás–Tóth Gyula:  
Magassági mérőszámok és azok kapcsolata Magyarországon.....1/5
- Árvolt Gyula–Tóth János: A külterületi vektoros digitális térképek (KÜVET) készítésének feltételei és szakmai problémái a földhivataloknál .....11/18
- Balázsik Valéria–Joó István: A függőleges felszínmozgások vizsgálata Kisköre és a Békési-medence, továbbá a Kisalföld térségében.....7/18
- Bartos Ferenc: A Nemzeti Kataszteri Program első négy évéről .....5/3
- Bartos-Elekes Zsombor: Helységnevek a romániai magyar köztudatban (Az endonima és exonima mezsgyéjén)....4/19
- Bence István–Kőszegi Géza:  
Minőségbiztosítás a földügy területén.....4/3
- Berczi Norbert: Földminősítési Fórum megnyitó előadása .....6/3
- Boda Géza: Hivatal, vagy szolgáltató? .....8/29
- Czakó János–Horváth Kálmán–Tikász Emese:  
A külső terepi mérőgyakorlatok jelentősége és szerepe a geodézia oktatásában .....10/18
- Czakó János–Kiss Antal–Csemniczky László–Deák Ottó–Detrekői Ákos–Homolya András–Kis Papp László–Sárközy Ferenc: A Tanszék Paksi Atomerőmű építésénél és üzeménél végzett műszaki ellenőrző, mérnökgeodéziai és fotogrammetriai feladatai .....10/33
- Csató Éva–Kristóf Dániel: Úrfelvételek felhasználása az erdőgazdálkodásban ....9/10
- Csemniczky László–Kiss Antal–Czakó János–Deák Ottó–Detrekői Ákos–Homolya András–Kis Papp László–Sárközy Ferenc: A Tanszék Paksi Atomerőmű építésénél és üzeménél végzett műszaki ellenőrző, mérnökgeodéziai és fotogrammetriai feladatai .....10/33
- Deák Ottó–Kiss Antal–Czakó János–Csemniczky László–Detrekői Ákos–Homolya András–Kis Papp László–Sárközy Ferenc: A Tanszék Paksi Atomerőmű építésénél és üzeménél végzett műszaki ellenőrző, mérnökgeodéziai és fotogrammetriai feladatai .....10/33
- Dede Károly–Detrekői Ákos–Szűcs László:  
A budapesti dunai partfalak mozgásvizsgálata .....10/39
- Deme Gyula: Gondolatok a geodéziai felméréseknél tapasztalható koordináta-ellentmondásokról .....2/10
- Deme Gyula–Megyeri András: Néhány tapasztalat a nagyméretarányú digitális térkép használatáról .....12/14
- Detrekői Ákos–Kőszegi Géza:  
Újévi köszöntő .....1/3
- Detrekői Ákos–Dede Károly–Szűcs László:  
A budapesti dunai partfalak mozgásvizsgálata .....10/39
- Detrekői Ákos–Kiss Antal–Czakó János–Csemniczky László–Deák Ottó–Homolya András–Kis Papp László–Sárközy Ferenc: A Tanszék Paksi Atomerőmű építésénél és üzeménél végzett műszaki ellenőrző, mérnökgeodéziai és fotogrammetriai feladatai .....10/33
- Dömsödi János: A földhasználat és a birtokviszonyok alakulása a Kárpát-medencében .....2/5
- Fenyő György: Ingatlan-nyilvántartás vagy telekkönyv? .....3/10
- Fenyő György–Szabó Gyula: Irányelvek a birtokrendezések végrehajtásához .....6/8

Forgács Zoltán: Az állami alapadatok minőségügyi rendszere .....	3/22
Gyenes Róbert: A felsőfokú földmérő képzésről – másképpen.....	1/16
Halászné Székelyhídi Edit: A földminősítés a földügyi szakigazgatásban .....	6/4
Hargitai Henrik–Kereszturi Ákos: Javaslat magyar bolygótudományi szaknyelvi norma létrehozására.....	9/26
A Tanszék története és működése alapításától napjainkig.....	10/4
Homolya András–Kiss Antal–Czakó János–Csemniczky László–Deák Ottó–Detrekői Ákos–Kis Papp László–Sárközy Ferenc: A Tanszék Paksi Atomerőmű építésénél és üzeménél végzett műszaki ellenőrző, mérnökgeodéziai és fotogrammetriai feladatai .....	10/33
Homolya András–Krauter András–Noéh Ferenc: A Geodézia c. tantárgy oktatása a Műegyetemen.....	10/13
Horváth Kálmán–Ádám József–Kis Papp László–Sárközy Ferenc: A Tanszék részvétele a szakirányú továbbképzésben .....	10/23
Horváth Kálmán–Czakó János–Tikász Emese: A külső terepi mérőgyakorlatok jelentősége és szerepe a geodézia oktatásában .....	10/18
Iván Gyula: Minőségbiztosítás és adatminőség .....	5/10
Jávor Tamás–Niklás László–Podolcsák Ádám: Földhivatali szolgáltatások fogyasztói szemmel.....	4/7
Joó István–ifj. Joó István: Beszélgetés dr. Márkus Béla egyetemi tanárral, a NYME GEO főigazgatójával .....	3/3
Joó István–Balázsik Valéria: A függőleges felszínmozgások vizsgálata Kisköre és a Békési-medence, továbbá a Kisalföld térségében.....	7/18
Joó István–ifj. Joó István: Találkozás a 75 éves dr. Alpár Gyulával.....	8/3
Joó István–ifj. Joó István: Interjú Domokos Györggyel.....	9/3
Joó István: A hazai tudományos geodézia helyzetéről és teendőiről .....	9/22
Joó István–ifj. Joó István: Interjú dr. Berczi Norberttel, az FVM helyettes államtitkárával .....	12/3
Kereszturi Ákos–Hargitai Henrik: Javaslat magyar bolygótudományi szaknyelvi norma létrehozására.....	9/26
Kis Papp László–Ádám József–Horváth Kálmán–Sárközy Ferenc: A Tanszék részvétele a szakirányú továbbképzésben .....	10/23
Kis Papp László–Kiss Antal–Czakó János–Csemniczky László–Deák Ottó–Detrekői Ákos–Homolya András–Sárközy Ferenc: A Tanszék Paksi Atomerőmű építésénél és üzeménél végzett műszaki ellenőrző, mérnökgeodéziai és fotogrammetriai feladatai .....	10/33
Kiss Antal–Czakó János–Csemniczky László–Deák Ottó–Detrekői Ákos–Homolya András–Kis Papp László–Sárközy Ferenc: A Tanszék Paksi Atomerőmű építésénél és üzeménél végzett műszaki ellenőrző, mérnökgeodéziai és fotogrammetriai feladatai.....	10/33
Klinghammer István: A földrajzi szemléltetés korai története; iskolai térképek, atlaszok, föld- és éggömbök az egykori magyar iskolákban .....	12/8
Kolcsár Imre: Árvízvédelem és geoinformatika (védelmi munkák, tervezés, kivitelezés) .....	8/24
Kőszegi Géza–Detrekői Ákos: Újévi köszöntő .....	1/3
Kőszegi Géza–Bence István: Minőségbiztosítás a földügy területén.....	4/3
Krauter András–Homolya András–Noéh Ferenc: A Geodézia c. tantárgy oktatása a Műegyetemen.....	10/13
Kristóf Dániel–Csató Éva: Úrfelvételek felhasználása az erdőgazdálkodásban ....	9/10
Kubány Csongor–Zentai László: Topográfiai térképek a weben .....	11/24
Lőrinczi Gyula: Földkéregmozgási hálózatok kiegyenlítése Hazay módszerének továbbfejlesztésével.....	8/20
Megyeri András–Deme Gyula: Néhány tapasztalat a nagyméretarányú digitális térkép használatáról.....	12/14
Mihály Szabolcs: Földügyi és térképészeti adataink a világtrendek tükrében .....	11/3
Molnár Gábor–Timár Gábor–Pásztor Szilárd: A WGS84 és HD72 alapfelületek közötti transzformáció Molodensky–Badekas-féle (3-paraméteres) meghatározása a gyakorlat számára.....	1/11
Molnár Gábor–Timár Gábor: Az EOV-koordináták nagypontosságú közelítése Hotine-féle ferdetengelyű Mercator-vetülettel .....	3/18
Molnár Gábor–Timár Gábor: A HD72→ETRS89 transzformáció szabványosítási problémái.....	12/28
Monhor Davaadorzsín: Adalékok a kívülállóérték fogalmához .....	12/21

Niklasz László–Jávor Tamás–Podolcsák Ádám: Földhivatali szolgáltatások fogyasztói szemmel.....	4/7
Niklasz László: Az IIER megvalósításának konceptcionális kérdései .....	7/12
Noéh Ferenc–Homolya András–Krauter András: A Geodézia c. tantárgy oktatása a Műegyetemen.....	10/13
Pásztai László: Schedius Lajos és Blaschnek Sámuel Magyarország-térképének kiadvásváltozatai (A szabadságharc hadvezetésének országtérképe) .....	11/12
Pásztor Szilár–Timár Gábor–Molnár Gábor: A WGS84 és HD72 alapfelületek közötti transzformáció Molodensky–Badekas-féle (3-paraméteres) meghatározása a gyakorlat számára .....	1/11
Podolcsák Ádám–Niklasz László–Jávor Tamás: Földhivatali szolgáltatások fogyasztói szemmel.....	4/7
Sárközy Ferenc–Ádám József–Horváth Kálmán– Kis Papp László: A Tanszék részvétele a szakirányú továbbképzésben .....	10/23
Sárközy Ferenc–Kiss Antal–Czakó János– Csemniczky László–Deák Ottó–Detrekői Ákos– Homolya András–Kis Papp László: A Tanszék Paksi Atomerőmű építésénél és üzeménél végzett műszaki ellenőrző, mérnökgeodéziai és fotogrammetriai feladatai.....	10/33
Suba János: A politikai földrajz történetileg változó államhatár-elmélete .....	6/14
Szabó Gyula–Fenyő György: Irányelvek a birtokrendezések végrehajtásához .....	6/8
Szűcs László–Dede Károly–Detrekői Ákos: A budapesti dunai partfalak mozgásvizsgálata .....	10/39
Takács Bence: Kinematikus GPS-mérések tapasztalatai.....	5/22
Tikász Emese–Horváth Kálmán–Czakó János: A külső terepi mérőgyakorlatok jelentősége és szerepe a geodézia oktatásában .....	10/18
Timár Gábor–Molnár Gábor–Pásztor Szilárd: A WGS84 és HD72 alapfelületek közötti transzformáció Molodensky–Badekas-féle (3-paraméteres) meghatározása a gyakorlat számára .....	1/11
Timár Gábor–Molnár Gábor: Az EOv-koordináták nagypontosságú közelítése Hotine-féle ferdetengelyű Mercator-vetülettel .....	3/18
Timár Gábor–Molnár Gábor: A HD72→ETRS89 transzformáció szabványosítási problémái.....	12/28
Tokos Tamás–Ádám József–Tóth Gyula: Magassági mérőszámok és azok kapcsolata Magyarországon.....	1/5
Tóth Gyula–Ádám József–Tokos Tamás: Magassági mérőszámok és azok kapcsolata Magyarországon.....	1/5
Tóth Gyula–Völgyesi Lajos: Az Eötvös-inga mérések jelentősége és geodéziai alkalmazásuk .....	10/28
Tóth János–Árvolt Gyula: A külterületi vektoros digitális térképek (KÜVET) készítésének feltételei és szakmai problémái a földhivataloknál.....	11/18
Váczy Attila: A Nemzeti Kataszteri Program Kht. minőségügyi elvárásai és azok érvényesítése .....	5/7
Várallyay György: Új tudományos kihívások egy korszerű földminősítési rendszerrel szemben .....	7/3
Veres Gábor: RBF neurális hálózat alkalmazása magasság meghatározására .....	7/25
Vonza András: A földművelésügyi és vidékfejlesztési miniszter újrólévi köszöntője ...	2/3
Völgyesi Lajos–Tóth Gyula: Az Eötvös-inga mérések jelentősége és geodéziai alkalmazásuk .....	10/28
Zentai László: Webkartográfia .....	5/17
Zentai László–Kubányi Csongor: Topográfiai térképek a weben .....	11/24
<b>INTERJÚK (AZ INTERJÚ-ALANYOK NEVE SZERINT)</b>	
Alpár Gyula.....	8/3
Balázs László .....	6/20
Berczi Norbert .....	12/3
Domokos György.....	9/3
Márkus Béla .....	3/3
Sárdy Andor .....	5/30
<b>SZEMLE</b>	
Apagyi Géza: Az integrált igazgatási és ellenőrzési rendszer és a földügy-térképészet .....	1/29
Apagyi Géza: A FIG XXII. Kongresszusa Washingtonban .....	6/38
Apagyi Géza: Az Eurogeographics közgyűlés megnyitása .....	12/37
Apagyi Géza: Úrnap – 2002 .....	12/40
Bakody Attila: Mit kell tenni azért, hogy a földhivatalok adatkincse minél szélesebb körben hasznosuljon? .....	3/32
Balázsik Valéria: Végzős hallgatók a GEO-ban .....	9/39

<b>Balla János:</b> Ötvenedik jubileumi emlékülés a Magyar Honvédség térképész Szolgálatánál .....	5/36
<b>Bartos Ferenc:</b> Ülészett az MFTTT országos választmánya .....	2/42
<b>Bartos Ferenc:</b> Az MFTTT 2002. évi közgyűlése .....	7/31
<b>Bihari Károly:</b> Felújított földhivatalok Szabolcs–Szatmár–Bereg megyében .....	3/44
<b>Bokor Péter:</b> Az integrált igazgatási és ellenőrzési rendszer – az Európai Unió követelményei és a kapcsolódó magyarországi fejlemények .....	1/26
<b>Bolla Gyula:</b> Geodéziai emlékpark felújítási ünnepsége Győrben .....	7/41
<b>Borrero-Mutis, Santiago:</b> A globális téradat-infrastruktúra (GSDI) és irányító bizottsága üzenete .....	1/35
<b>Busics György:</b> Sörös István: Vízben álló piramisok, lebegő kövek .....	2/47
<b>Busics György–Joó István:</b> Búcsúzás dr. Muminagic professzortól .....	3/27
<b>Busics György:</b> GIS OPEN 2002 konferencia a GEO főiskolává válásának 30. évében .....	4/25
<b>Csemniczky László:</b> Nemzeti Színház .....	6/38
<b>Domokos György ifj.:</b> Fenntartható Föld és térinformatika (GIS) felsőfokon .....	11/39
<b>Fejes István:</b> Új rekord a hosszú bázisvonalú interferometriával (VLBI) elérhető szögfelbontásban .....	8/44
<b>Fejes István:</b> Rádiócsillagászati megaprojektek .....	12/34
<b>Ferencz József:</b> III. Földmérő találkozó .....	11/33
<b>Földmérő Etikai Kódex (tervezet) .....</b>	6/26
<b>FÖMI Távérzékelési Központ munkatársai:</b> A Hortobágyi Nemzeti Park területén keletkezett tűz nyomon követése úrfelvételekkel .....	8/45
<b>Gercsák Gábor:</b> Honterus-emlékkönyv .....	5/4
<b>Gercsák Gábor:</b> A magyar térképészet nagyjai. Lipszky János (1766–1826), Mikoviny Sámuel (1700–1750). Tudományos emlékülések előadásai és kiállítási katalógus .....	5/44
<b>Gercsák Gábor:</b> Az arab és oszmán világ Antwerpenben .....	7/38
<b>Gregorich Zsuzsa–Ládai András Dénes:</b> Beszélgetés dr. Balázs Lászlóval .....	6/20
<b>Gregorich Zsuzsa–Ládai András Dénes:</b> Beszélgetés Sárdy Andorral .....	5/30
<b>Hajdú-Bihar Megyei FH munkatársai:</b> Közös székházban a földhivatalok és az FM Hivatal Debrecenben .....	5/38
<b>Homolya András:</b> Tudományos Diákköri Konferencia a BME-én .....	2/39
<b>Homolya András–Noéh Ferenc:</b> A geodézia történetének oktatása a Műegyetemen .....	2/22
<b>Homolya András:</b> Oltay-terem avatása a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen .....	4/38
<b>Horváth Kálmán:</b> Hozzászólás dr. Székely Domokos „225 éves született Karl Fridrich Gauss, a világhírű matematikus és geodéta” c. megemlékezéséhez .....	6/36
<b>Jagasics Béla:</b> Megjelent a magyar földmérők arcképcsarnoka III. kötet .....	3/46
<b>Joó I.:</b> A földmérésben használt mértékegységekről .....	1/41
<b>Joó I.<sup>2</sup>:</b> Tájékoztató tanácskozás az új tulajdoni lapról .....	2/17
<b>Joó István–Busics György:</b> Búcsúzás dr. Muminagic professzortól .....	3/27
<b>Joó I.:</b> A GPS-sel végzett abszolút helymeghatározás pontosságáról és műholdak órahibájáról .....	3/36
<b>Joó I.<sup>2</sup>:</b> Tanácskozás a földügyi és térképészeti minőségirányításról .....	4/29
<b>Joó István:</b> A geodéziai kutatások fő irányairól és az MTA Geodéziai Tudományos Bizottság miskolci üléséről .....	4/42
<b>Joó István:</b> Adalékok Szarajevo ostromához .....	4/43
<b>Joó István:</b> Dr. Bendefy László halálának 25 éves évfordulójára .....	8/37
<b>Joó I.:</b> A „Telekkönyv vagy ingatlan-nyilvántartás” problematikáról (és az ilyen tárgyú konferenciáról) .....	12/31
<b>Karsay Ferenc:</b> A legkorábbi magyar nyelvű térképről .....	2/33
<b>Karsay Ferenc:</b> Emlékülés Kogutowicz Manó születésének 150. évfordulóján .....	2/39
<b>Karsay Ferenc (a rendező és a bíráló bizottság nevében):</b> A magyar térképek és térképészek ünnepe a Szép Magyar Térkép 2001 eredményhirdetése alkalmából .....	4/39
<b>Karsay Ferenc:</b> Térképalkotók Tooley-féle életrajzi gyűjteménye .....	5/45
<b>Karsay Ferenc:</b> Bolyai János bicentenáriuma .....	12/41
<b>Kőszegi Géza:</b> A földügy és térképészet informatikai és fejlesztési feladatai .....	1/23
<b>Kőszegi Géza–Remetey-Fülöpp Gábor:</b> A nemzetközi együttműködések újabb eredményei a földügyi és térképészeti szakirányítás területén .....	3/30
<b>Kürti Vilmos:</b> Az ókor mértékegységei .....	1/41

Ládai András Dénes–Gregorich Zsuzsa: Beszélgetés Sárdy Andorral .....	5/30	a budapesti térinformatikai világkonferencia előkészületei .....	8/44
Ládai András Dénes–Gregorich Zsuzsa: Beszélgetés dr. Balázs Lászlóval .....	6/20	Reyes, Jesús: Térinformatikai világnap az ELTE Térképtudományi Tanszékén.....	1/37
Liikanen, Erkki: Az állami információ, ezen belül a térinformatikai adatok hasznosítása.....	1/34	Suara Róbert: Megújult a Cartographia Kft. nyomdája.....	9/36
Márkus Béla: Válasz Vagács Géza nyílt levelére .....	7/42	Suba János: A Trianoni határkövek eltávolítása Felvidék visszatértekor 1938-ban.....	2/24
Márkus Béla: Tanévnitó a NYME Geoinformatikai Főiskolai Karon .....	11/30	Suba János: Néhány gondolat az államhatárról (Hozzászólás Vagács Géza: „Magyarország déli határának változása – Ada Kaleh szigete“) c. cikkéhez .....	3/39
Megemlékezés a 25 éve elhunyt Láncki István légitényképész alezredestől .....	9/40	Székely Domokos: 250 éve született id. Bedekovich Lőrinc.....	2/27
Mihály Szabolcs: Kataszteri Nyilatkozat elvei az európai Unióban.....	3/28	Székely Domokos: 150 éve született prof. Fuchs Károly, a magyar fotogrammetria egyik úttörője .....	2/29
Nairobi Nyilatkozat I. rész .....	8/33	Székely Domokos: 100 éve született Sótonyi Gyula .....	2/29
Nairobi Nyilatkozat II. rész .....	9/33	Székely Domokos: 225 éve született K. Fr. Gauss, a világhírű matematikus és geodéta .....	3/42
Noéh Ferenc–Homolya András: A geodézia történetének oktatása a Műegyetemen.....	2/22	Székely Domokos: 100 éve született Molnár Pál, az UVATERV egykori irodavezetője.....	5/35
Noéh Ferenc: Két régi írás Bodola Lajos írásstálfőjéből .....	11/29	Székely Domokos: 25 éve hunyt el Horváth István aranydiplomás mérnök.....	6/37
Osskó András: A FIG 7. bizottság (kataszter, földügyi igazgatás) 1998–2002. évi tevékenysége és 2002–2006. évi munkaterve .....	8/41	Székely Domokos: 100 éve született Váry István aranydiplomás mérnök.....	9/39
Papp-Váry Árpád: A Magyar Térképbarátok Társaságának közgyűlése.....	1/37	Székely Domokos: 100 éve született Borszéki Sándor.....	11/43
Papp-Váry Árpád: A Frankfurti Könyvvásár a toronykatasztrófa árnyékában .....	2/34	Székely Domokos: 550 éves született Leonardo da Vinci, a renaissance világhírű polihisztor.....	12/43
Papp-Váry Árpád: Néhány megjegyzés a Nemzetközi Térképészeti Társaság (ICA) pekingi konferenciájáról.....	2/37	Szerkesztőbizottság: Földmérés Etikai Kódex véleményezése .....	6/25
Papp-Váry Árpád: Nagyfelbontású űrfelvételek.....	11/37	Török Zsolt: 50 éves a Nemzetközi Coronelli Társaság .....	10/45
Pokoly Béla: Ingatlan-nyilvántartási világkongresszus Ausztráliában .....	2/37	Tremmel Ágoston: Köszöntöttük a 100 éves Rákóczi Tombor László ezredes urat.....	2/26
Pokoly Béla: Az ENSZ földrajzinév- egységesítési konferenciája .....	12/39	Vagács Géza: Lapunk tartalma 50 évvel ezelőtt.....	2/32
Pődör Andrea: Képszerű jelek tervezése horgásztérképekhez .....	1/42	Vagács Géza: Magyarország déli határának változása (Ada Kaleh szigete) .....	3/38
Raum Frigyes: Vizeink krónikája.....	3/48	Vagács Géza: Jankó Annamária: „A második katonai felmérés“ c. könyvről.....	3/47
Remetey-Fülöpp Gábor: A földügyi-térképészeti szakterület intézményfejlesztése az IIER igényeinek figyelembevételével .....	1/30	Vagács Géza: Nyílt levél „GIS OPEN“ témában .....	7/42
Remetey-Fülöpp Gábor–Kőszegi Géza: A nemzetközi együttműködések újabb eredményei a földügyi és térképészeti szakirányítás területén.....	3/30	Varga Norbert: Határbizottsági ülészak.....	7/43
Remetey-Fülöpp Gábor: Müncheni Nyilatkozat: A birtokrendezés mint a vidékfejlesztés eszköze Közép- és Kelet-Európa országjaiban .....	6/32	Verebiné Fehér Katalin: A Finn Nemzeti Atlasz 100 éve (1899–1999).....	7/36
Remetey-Fülöpp Gábor: Végső szakaszban		Verebiné Fehér Katalin: Kelet és nyugat határán .....	12/36
		Vincze László: Fórum a földminősítésről .....	5/26
		Zalaba Piroska: Hiteles tulajdoni lap másolat szolgáltatása biztonsági papíron .....	2/19

## SAKIRODALMI ISMERTETÉSEK

Busics György: Sörös István: Vízben álló piramisok, lebegő kövek.....	2/47
Jagasics Béla: Megjelent a Magyar Földmérők Arcképcsarnoka III. kötet .....	3/46
Vagács Géza: Jankó Annamária: „A második katonai felmérés” c. könyvéről.....	3/47
Raum Frigyes: Vizeink krónikája .....	3/48
Gercsák Gábor: Honterus- emlékkönyv.....	5/4
Gercsák Gábor: A magyar térképészet nagyjai. Lipszky János (1766–1826), Mikoviny Sámuel (1700–1750). Tudományos emlékülések előadásai és kiállítási katalógus .....	5/44
Karsay Ferenc: Térképalkotók Tooley-féle életrajzi gyűjteménye.....	5/45

## HALÁLOZÁSOK

Bagó László.....	2/45
Divényi Pál .....	11/45
Fazekas János .....	9/48
Hegyi Gyula .....	1/47
Hoványi Lehel.....	7/45
Hrenkó Pál .....	1/45
Juhász István .....	1/48
Karancsi Sándor .....	12/47
Kövesdi András.....	1/45

## KITÜNTETÉSEK

### Magyar Köztársaság Arany Érdemkereszt

Pakuts Tamás.....	9/42
Suara Róbert .....	9/42

### Lázár Deák emlékérem

Pakuts Tamás.....	7/44
-------------------	------

### Fasching Antal-díj

Csepregi Szabolcs.....	4/44
Ringhofer János .....	4/45
Tompó László.....	4/45

### MTESZ Emlékérem

Bartos Ferenc.....	4/46
--------------------	------

### Miniszteri Elismerő Oklevél

Berettyán Gyula .....	9/43
Czövek Jenő.....	9/43
Csernyi Ferencné .....	9/43
Hidas Gábor .....	5/40
Orosz Sándorné .....	9/43
Sajtos János .....	9/43
Sántha Imréné .....	4/47

Szamecz Béláné.....	9/43
Szaszkóné Kiss Erzsébet.....	9/43
Szilágyiné Pataki Csilla.....	5/40

### Pro Universitate emlékérem

Karsay Ferenc.....	10/46
--------------------	-------

### Magyar Matematika Oktatásáért díj

Juhász Péter.....	6/44
-------------------	------

### „Életfa” emléklapok arany fokozat

Fabriczy Nándor .....	9/44
Tihanyi Miklós.....	9/44

### „Életfa” emléklapok ezüst fokozat

Csukly Jenő.....	4/47
------------------	------

### „Életfa” emléklapok bronz fokozat

Nyáry Antal .....	9/44
Vizer Endre.....	9/44

### Hollán Ernő Díj

Kassai Ferenc .....	12/45
---------------------	-------

**INNEN-ONNAN:** 1/44; 2/43; 3/45; 4/47; 5/41;  
6/44; 7/44; 8/46; 9/47; 10/47; 11/44; 12/46

**SZEMÉLYI HÍREK:** 8/46; 12/45

# CONTENTS

## STUDIES

- Ádám, J.*: IAG 2001 Scientific Assembly in Budapest .....8/12  
*Ádám, J.*: Department of Geodesy and Surveying of the BUTE is 225 years old .....10/3  
*Ádám, J.–Homolya, A.*: History and Activities of the Department of Geodesy and Surveying from its Establishment up to Nowadays .....10/4  
*Ádám, J.–Horváth, K.–Kis Papp, L.–Sárközy, F.*: Postgraduate programmes offered by the Department of Geodesy and Surveying .....10/23  
*Ádám, J.–Tokos, T.–Tóth, Gy.*: Height systems and their relations in Hungary .....1/5  
*Árvolt, Gy.–Tóth, J.*: The Conditions and Professional Problems on the Preparation of KÜVET at the Land Offices .....11/18  
*Balázsik, V.–Joó, I.*: Investigation on vertical surface movements in the regions of Kisköre and Békés-basin moreover of the Little Hungarian Plain .....7/18  
*Bartos, F.*: About the first four years of the Hungarian National Cadastral Programme .....5/3  
*Bartos–Elekes, Zs.*: Place-names in the Common Knowledge of Hungarians from Romania (On the boundaries of Endonyms and Exonym) .....4/19  
*Bence, I.–Kőszegi, G.*: Quality management in the Hungarian Land Administration .....4/3  
*Berczi, N.*: Opening speech to the Land Classification Forum Székesfehérvár .....6/3  
*Boda, G.*: (Land) Office or bussines-service? .....8/29  
*Czakó, J.–Horváth, K.–Tikász, E.*: The importance and role of the students' field measurements in the education of surveying .....10/18  
*Czakó, J.–Kiss, A.–Csemniczky, L.–Deák, O.–Detrekői, Á.–Homolya, A.–Kis Papp, L.–Sárközy, F.*: Engineering Surveying Technical supervision and photogrammetric projects of the Department at the construction and operation of Paks Nuclear Power Station .....10/33  
*Csató, É.–Kristóf, D.*: Satellite Data Evaluation for Forest Management Applications .....9/10  
*Csemniczky, L.–Kiss, A.–Czakó, J.–Deák, O.–Detrekői, Á.–Homolya, A.–Kis Papp, L.–Sárközy, F.*: Engineering Surveying Technical supervision and photogrammetric projects of the Department at the construction and operation of Paks Nuclear Power Station .....10/33  
*Deák, O.–Kiss, A.–Czakó, J.–Csemniczky, L.–Detrekői, Á.–Homolya, A.–Kis Papp, L.–Sárközy, F.*: Engineering Surveying Technical supervision and photogrammetric projects of the Department at the construction and operation of Paks Nuclear Power Station .....10/33  
*Dede, K.–Detrekői, Á.–Szűcs, L.*: Monitoring of the deformations of the Danube's banks in Budapest .....10/39  
*Deme, Gy.*: Ideos about coordinate contradictions in surveying .....2/10  
*Deme, Gy.–Megyeri, A.*: Issues of the use of large scale digital maps .....12/14  
*Detrekői, Á.–Kőszegi, G.*: New Year's Greetings .....1/3  
*Detrekői, Á.–Dede, K.–Szűcs, L.*: Monitoring of the deformations of the Danube's banks in Budapest .....10/39  
*Detrekői, Á.–Kiss, A.–Czakó, J.–Csemniczky, L.–Deák, O.–Homolya, A.–Kis Papp, L.–Sárközy, F.*: Engineering Surveying Technical supervision and photogrammetric projects of the Department at the construction and operation of Paks Nuclear Power Station .....10/33  
*Dömsödi, J.*: Land use and land possessions relationships in the Carpathian Basin .....2/5  
*Fenyő, Gy.*: Real estate register or land register? .....3/10  
*Fenyő, Gy.–Szabó, Gy.*: Guidelines for realisation of land consolidations .....6/8  
*Forgács, Z.*: Quality management system of national basic geodetic data ....3/22  
*Gyenes, R.*: Otherwise about the surveying engineer's teaching .....1/16  
*Halászné Székelyhídi, E.*: Land classification in the Hungarian Land Administration .....6/4  
*Hargitai, H.–Kereszturi, Á.*: Recommendation for the establishment of a norm of planetary science terminology and nomenclature in Hungarian language .....9/26



Homolya, A.–Ádám, J.: History and Activities of the Department of Geodesy and Surveying from its Establishment up to Nowadays .....	10/4	Kis Papp, L.–Kiss, A.–Czakó, J.–Csemniczky, L.–Deák, O.–Detrekői, Á.–Homolya, A.–Sárközy, F.: Engineering Surveying Technical supervision and photogrammetric projects of the Department at the construction and operation of Paks Nuclear Power Station.....	10/33
Homolya, A.–Kiss, A.–Czakó, J.–Csemniczky, L.–Deák, O.–Detrekői, Á.–Kis Papp, L.–Sárközy, F.: Engineering Surveying Technical supervision and photogrammetric projects of the Department at the construction and operation of Paks Nuclear Power Station .....	10/33	Kiss, A.–Czakó, J.–Csemniczky, L.–Deák, O.–Detrekői, Á.–Homolya, A.–Kis Papp, L.–Sárközy, F.: Engineering Surveying Technical supervision and photogrammetric projects of the Department at the construction and operation of Paks Nuclear Power Station.....	10/33
Homolya, A.–Krauter, A.–Noéh, F.: Surveying Education in the Budapest University of Technology and Economics .....	10/13	Klinghammer, I.: The early history of geographical demonstrations; Early wall-maps, atlases, earth and celestial globes in schools in Hungary.....	12/8
Horváth, K.–Ádám, J.–Kis Papp, L.–Sárközy, F.: Postgraduate programmes offered by the Department of Geodesy and Surveying .....	10/23	Kolcsár, I.: Flood protection and geoinformatics.....	8/24
Horváth, K.–Czakó, J.–Tikász, E.: The importance and role of the students' field measurements in the education of surveying.....	10/18	Kőszegi, G.–Bence, I.: Quality management in the Hungarian Land Administration.....	4/3
Iván, Gy.: Quality assurance and data quality .....	5/10	Kőszegi, G.–Detrekői, Á.: New Year's Greetings.....	1/3
Jávor, T.–Niklasz, L.–Podolcsák, Á.: The services of the Hungarian Land Offices in the view of customers.....	4/7	Krauter, A.–Homolya, A.–Noéh, F.: Surveying Education in the Budapest University of Technology and Economics.....	10/13
Joó, I.–Joó, I.Jun.: Talk with Béla Márkus director general of College of the Geoinformatics, University of West Hungary.....	3/3	Kristóf, D.–Csató, É.: Satellite Data Evaluation for Forest Management Applications.....	9/10
Joó, I.–Balázsik, V.: Investigation of vertical surface movements in the regions of Kisköre and the Békés-basin moreover of the Little Hungarian Plain.....	7/18	Kubány, Cs.–Zentai, L.: Topographic maps on the web .....	11/24
Joó, I.–Joó, I.Jun.: Interview with the 75 years old Gyula Alpár.....	8/3	Lőrinczi, Gy.: Extension of the Hazay's adjustment method for the earthcrust's movement network .....	8/20
Joó, I.–Joó, I. Jun.: Interview with György Domokos, retired director of Cartographia Enterprise Budapest .....	9/3	Megyeri, A.–Deme, Gy.: Issues of the use of large scale digital maps.....	12/14
Joó, I.: About the Hungarian scientific activity and what now?.....	9/22	Mihály, Sz.: Overview of the Hungarian Land Administration, Surveying and Mapping Data on Background of the Global Trends.....	11/3
Joó, I.–Joó, I.Jun.: Interview with Dr. Norbert Berczi, deputy state secretary (Ministry of Agriculture and Rural Development) .....	12/3	Molnár, G.–Timár, G.–Pásztor, Sz.: The Molodensky-Badekas (3-parameters) datum transformation between the WGS84 and the Hungarian Datum 1972 for practical use.....	1/11
Kereszturi, Á.–Hargitai, H.: Recommendation for the establishment of a norm of planetary science terminology and nomenclature in Hungarian language.....	9/26	Molnár, G.–Timár, G.: High accuracy Hotine Oblique Mercator approximation of the Hungarian EOVS coordinates .....	3/18
Kis Papp, L.–Ádám, J.–Horváth, K.–Sárközy, F.: Postgraduate programmes offered by the Department of Geodesy and Surveying .....	10/23	Molnár, G.–Timár, G.: Standardization problems of the HD72→ETRS89 datum transformation .....	12/28

Monhor, D.: Clarifications of and complements to the concept of outlier....	12/21
Niklasz, L.–Jávor, T.–Podolcsák, Á.: The services of the Hungarian Land Offices in the view of customers .....	4/7
Niklasz, L.: Conceptual Questions of Integrated Administration and Control System's Implementation .....	7/12
Noéh, F.–Homolya, A.–Krauter, A.: Surveying Education in the Budapest University of Technology and Economics .....	10/13
Pásztji, L.: The editions of the Hungary map by Lajos Schedius and Sámuel Blaschnek (The map used by the Hungarian-supreme command in the war of independence, 1848–49).....	11/12
Pásztor, Sz.–Timár, G.–Molnár, G.: The Molodensky-Badekas (3-parameters) datum transformation between the WGS84 and the Hungarian Datum 1972 for practical use.....	1/11
Podolcsák, Á.–Niklasz, L.–Jávor, T.: The services of the Hungarian Land Offices in the view of customersy .....	4/7
Sárközy, F.–Ádám, J.–Horváth, K.–Kis Papp, L.: Postgraduate programmes offered by the Department of Geodesy and Surveying .....	10/23
Sárközy, F.–Kiss, A.–Czakó, J.–Csemniczky, L.– Deák, O.–Detrekői, Á.–Homolya, A.– Kis Papp, L.: Engineering Surveying Technical supervision and photogrammetric projects of the Department at the construction and operation of Paks Nuclear Power Station.....	10/33
Suba, J.: The theory of historically changing state borders in political geography.....	6/14
Szabó, Gy.–Fenyő, Gy.: Guidelines for realisation of land consolidations .....	6/8
Szűcs, L.–Dede, K.–Detrekői, Á.: Monitoring of the deformations of the Danube's banks in Budapest .....	10/39
Takács, B.: Experiences in kinematic GPS measurements .....	5/22
Tikász, E.–Horváth, K.–Czakó, J.: The importance and role of the students' field measurements in the education of surveying.....	10/18
Timár, G.–Molnár, G.–Pásztor, Sz.: The Molodensky-Badekas (3-parameters) datum transformation between the WGS84 and the Hungarian Datum 1972 for practical use .....	1/11
Timár, G.–Molnár, G.: High accuracy Hotine Oblique Mercator approximation of the Hungarian EOVS coordinates.....	3/18
Timár, G.–Molnár, G.: Standardization problems of the HD72→ETRS89 datum transformation.....	12/28
Tokos, T.–Ádám, J.–Tóth, Gy.: Height systems and their relations in Hungary.....	1/5
Tóth, Gy.–Ádám, J.–Tokos, T.: Height systems and their relations in Hungary.....	1/5
Tóth, Gy.–Völgyesi, L.: Importance of Eötvös torsion balance measurements and their geodetic applications .....	10/28
Tóth, J.–Árvolt, Gy.: The Conditions and Professional Problems on the Preparation of KÜVET at the Land Offices .....	11/18
Váczy, A.: Quality expectations of the Hungarian National Cadastral Programme Non-profit Company and its enforcement .....	5/7
Várallyay, Gy.: New scientific challenges for an up-to-date land classification system.....	7/3
Veres, G.: Using RBF neural network for determining altitude coordinates.....	7/25
Vonza, A.: New Year's Greetings of the Minister of Agriculture and Rural Development.....	2/3
Völgyesi, L.–Tóth, Gy.: Importance of Eötvös torsion balance measurements and their geodetic applications.....	10/28
Zentai, L.: Webcartography .....	5/17
Zentai, L.–Kubányi, Cs.: Topographic maps on the web .....	11/24
<b>INTERVIEWS (BY THE INTERVIEW PERSONS)</b>	
Alpár, Gyula .....	8/3
Balázs, László .....	6/20
Berczi, Norbert .....	12/3
Domokos, György .....	9/3
Márkus, Béla .....	3/3
Sárdy, Andor .....	5/30
<b>REVIEW</b>	
Apagyi, G.: 22nd FIG Congress in Washington .....	6/38
Apagyi, G.: Integrated Administration and Control System (IACS) and the administration of lands and mapping .....	1/29
Apagyi, G.: International GIS Day 2002 .....	12/40
Apagyi, G.: Opening the General Assembly of Eurogeographics .....	12/37

Bakody, A.: What should we do for utilising the data asset held by the land offices in the widest possible circle? .....	3/32
Balázsik, V.: New graduates of the GEO ....	9/39
Balla, J.: 50th jubilee session at the Mapping Service of the Hungarian Army .....	5/36
Bartos, F.: National committee meeting of the Hungarian Society for Geodesy, Cartography and Remote Sensing .....	2/42
Bartos, F.: General Assembly of the Hungarian Society for Geodesy, Cartography and Remote Sensing in 2002 .....	7/31
Bihari, K.: Renewed land offices in Szabolcs-Szatmár-Bereg County .....	3/44
Bokor, P.: Integrated Administration and Control System (IACS) – EU requirements and the related issues in Hungary .....	1/26
Bolla, Gy.: Celebrating the renovation of the geodetic memorial park in Győr ..	7/41
Borrero-Mutis, S.: Global Spatial Data Infrastructure (GSDI) and the message of its Steering Committee .....	1/35
Busics, Gy.–Joó, I.: Last honours to Professor dr. Muminagic .....	3/27
Busics, Gy.: On the „Pyramids in water, floating stones” by István Sörös.....	2/47
Busics, Gy.: GIS Open 2002 Conference on the 30th anniversary of GEO's becoming a college .....	4/25
Code of Ethics for Land Surveyors (draft version) .....	6/26
Commemorating lieutenant colonel István Láncki, aerial photographer who deceased 25 years ago .....	9/40
Csemniczky, L.: The National Theatre .....	6/38
Domokos, Gy., jun.: Sustainable Earth and GIS on highest level .....	11/39
Fejes, I.: New record in angle resolution by VLBI .....	8/44
Fejes, I.: Radio-astronomic mega-projects	12/34
Ferencz, J.: Third Meeting of Land Surveyors .....	11/33
Gercsák, G.: Great Hungarian Cartographers. János Lipszky (1766–1826), Sámuel Mikoviny (1700–1750). Papers presented at the scientific session and the catalogue of exhibitions.....	5/44
Gercsák, G.: Memorial book on Honterus...5/43	
Gercsák, G.: Arabic and Osman world in Antwerpen .....	7/38
Gregorich, Zs.–Ládai, A. D.: Interview with Andor Sárdy .....	5/30
Gregorich, Zs.–Ládai, A. D.: Interview with Dr. László Balázs .....	6/20
Homolya, A.: Conference of Undergraduate Researchers at the Budapest University of Technology and Economics .....	2/39
Homolya, A.–Noéh, F.: Teaching history of geodesy at the Budapest University of Technology and Economics .....	2/22
Homolya, A.: Inauguration of the Oltaý Lecture Hall at the Budapest University of Technology and Economics .....	4/38
Horváth, K.: Comments on the memorial article by Domokos Székely „Karl Friedrich Gauss, the world famous mathematician and land surveyor was born 225 years ago” .....	6/36
Jagasics, B.: Picture Gallery of Hungarian surveyors just published .....	3/46
Joó I.: About the units of measure in surveying.....	1/41
Joó, I.: Briefing meeting on the new property sheet .....	2/17
Joó, I.–Busics, Gy.: Last honours to Professor Dr. Muminagic .....	3/27
Joó, I.: On the accuracy of the absolute positioning and the chronometric error of satellites .....	3/36
Joó, I. <sup>2</sup> : Meeting on the quality management in land affairs and mapping .....	4/29
Joó, I.: Major trends of geodetic research and the Miskolc meeting of the Geodetic Scientific Board of the Hungarian Academy .....	4/42
Joó, I.: Additional data on the siege of Sarajevo .....	4/43
Joó, I.: On the 25th anniversary of the death of Dr. László Bendefy .....	8/37
Joó, I. <sup>2</sup> : On the problem of title registry or land registry (and on the conference held in this theme) .....	12/31
Karsay, F.: Memorial session on the occasion of the 150th birthday of Manó Kogutowicz .....	2/39
Karsay, F.: On the first map published in Hungarian language .....	2/33
Karsay, F. (on behalf of the organizing and evaluating committee): Feast of the Hungarian maps and mapmakers: announcement of results of the competition „Beautiful Hungarian Map 2001” .....	4/39
Karsay, F.: Tooley's Dictionnary of map-makers.....	5/45
Karsay, F.: Bicentenary of János Bolyai .....	12/41
Kőszegi, G.: Informatics and development in the administration of lands and mapping .....	1/23

<i>Kőszegi, G.–Remetey-Fülöpp, G.:</i> Recent achievements of international cooperation in the field of administration of lands and mapping .....	3/30	Recent achievements of international co-operation in the administration of lands and mapping .....	3/30
<i>Kürti, V.:</i> Units of measure in the Roman times.....	1/41	<i>Remetey-Fülöpp, G.:</i> The Munich Statement: land consolidation as a tool of rural development in the countries of Central and Eastern Europe .....	6/32
<i>Ládai, A. D.–Gregorich, Zs.:</i> Interview with Andor Sárdy .....	5/30	<i>Remetey-Fülöpp, G.:</i> Final stage of preparations for the World GIS Conference in Budapest .....	8/44
<i>Ládai, A. D.–Gregorich, Zs.:</i> Interview with Dr. László Balázs .....	6/20	<i>Researchers of the FÖMI Remote Sensing Centre:</i> Monitoring the fire in the Hortobágy National Park by satellite images .....	8/45
<i>Liikanen, E.:</i> Utilisation of national geodata, especially GIS data .....	1/34	<i>Reyes, Jesús:</i> GIS World Day at the Department of Cartography, Eötvös Loránd University .....	1/37
<i>Márkus, B.:</i> Answer to the open letter of Géza Vagács .....	7/42	<i>Suara, R.:</i> The renewed printing office of Cartographia Ltd. ....	9/36
<i>Márkus, B.:</i> Opening the academic year in the College of Geoinformatics of the University of Western Hungary.....	11/30	<i>Suba, J.:</i> Removal of the Trianon border stones in 1938 after the return of Felvidék (Upper Northern Hungary) .....	2/24
<i>Members of the Hajdú–Bihar Country Land Of- fice:</i> Common office building in Debrecen for land offices and the County Agricultural Office .....	5/38	<i>Suba, J.:</i> Some thoughts on the state border line [Remarks to the article by Géza Vagács: Changes of the southern Hungarian border (Ada Kaleh Island)] .....	3/39
<i>Mihály, Sz.:</i> Principles of the Cadastre Statement in the European Union .....	3/28	<i>Székely, D.:</i> 250th birthday of Lőrinc Bedekovich, Sr. ....	2/27
<i>Noéh F.–Homolya, A.:</i> Teaching history of geodesy at the Budapest University of Technology and Economics .....	2/22	<i>Székely, D.:</i> 100th birthday of Gyula Sótónyi .....	2/29
<i>Noéh, F.:</i> Two old writings from the table-drawer of Lajos Bodola .....	11/29	<i>Székely, D.:</i> Prof. Károly Fuchs, a pioneer of the Hungarian photogrammetry was born 150 years ago .....	2/29
<i>Osskó, A.:</i> Activity of the FIG Committee 7 (Cadastre, Land Administration) in the period 1998–2002 and its work plan for the period 2002–2006 .....	8/41	<i>Székely, D.:</i> K. Fr. Gauss, the world famous mathematician and land surveyor was born 225 years ago .....	3/42
<i>Papp-Váry, Á.:</i> Assembly of the Hungarian Society of Map Friend .....	1/37	<i>Székely, D.:</i> Pál Molnár, late office head of UVATERV was born 100 years ago .....	5/35
<i>Papp-Váry, Á.:</i> The Frankfurt International Book Fair in the shadow of the World Trade Center catastrophe .....	2/34	<i>Székely, D.:</i> István Horváth, engineer with golden diploma deceased 25 years ago .....	6/37
<i>Papp-Váry, Á.:</i> Some remarks on the Beijing conference of the International Cartographic Association (ICA) .....	2/37	<i>Székely, D.:</i> István Váry, engineer with golden diploma was born 100 years ago .....	9/39
<i>Papp-Váry, Á.:</i> High resolution satellite images .....	11/37	<i>Székely, D.:</i> Sándor Borszéki was born 100 years ago .....	11/43
<i>Pokoly, B.:</i> UN Conference on the Standardisation of Geographic Names .....	12/39	<i>Székely, D.:</i> Leonardo da Vinci, the world famous Renaissance polyhistor was born 550 years ago .....	12/43
<i>Pokoly, B.:</i> World Congress on Land and Property Registration in Australia .....	2/37	<i>Szerkesztőbizottság:</i> Comments on the Code of Ethics for Land Surveyors .....	6/25
<i>Pődör, A.:</i> Pictograms for fishing maps.....	1/42	<i>The Nairobi Statement, Part I</i> .....	8/33
<i>Raum, F.:</i> The chronicle of Hungarian waters.....	3/48	<i>The Nairobi Statement, Part II</i> .....	9/33
<i>Remetey-Fülöpp, G.:</i> Institutional development in the lands and mapping management sector and the requirements of the IACS .....	1/30	<i>Török, Zs.:</i> The International Coronelli Society is 50 years old .....	10/45
<i>Remetey-Fülöpp, G.–Kőszegi, G.:</i>		<i>Tremmel, Á.:</i> Felicitations to the hundred-year old Colonel László Rákóczi Tombor .....	2/26

Vagács, G.: Content of our professional journal 50 years ago .....	2/32
Vagács, G.: Changes of the southern Hungarian border (Ada Kaleh Island) ....	3/38
Vagács, G.: On „The second military survey“ by Annamária Jankó.....	3/47
Vagács, G.: Open letter on GIS Open .....	7/42
Varga, N.: Session of the Border Committee .....	7/43
Verebiné dr. Fehér, K.: Hundred years (1899–1999) of the National Atlas of Finland .....	7/36
Verebiné dr. Fehér, K.: On the borderline between East and West .....	12/36
Vincze, L.: Land valuation forum .....	5/26
Zalaba, P.: Providing authorised copy of the property sheet on security paper ....	2/19

## REVIEW OF PROFESSIONAL LITERATURE

Busics, Gy.: On the „Pyramids in water, floating stones“ by István Sörös .....	2/47
Gercsák, G.: Great Hungarian Cartographers. János Lipszky (1766–1826), Sámuel Mikoviny (1700–1750). Papers presented at the scientific session and the catalogue of exhibitions.....	5/44
Gercsák, G.: Memorial book on Honterus .....	5/43
Jagasics, B.: Picture Gallery of Hungarian surveyors just published .....	3/46
Karsay, F.: Tooley’s Dictionary of map-makers.....	5/45
Raum, F.: The chronicle of Hungarian waters .....	3/48
Vagács, G.: On „The second military survey“ by Annamária Jankó .....	3/47

## OBITUARY

Bagó, László .....	2/45
Divényi, Pál .....	11/45
Fazekas, János .....	9/48
Hegyí, Gyula .....	1/47
Hoványi, Lehel .....	7/45
Hrenkó, Pál .....	1/45
Juhász, István .....	1/48
Karancsi, Sándor .....	12/47
Kövesdi, András.....	1/45

## HONOURS

### Hungarian Republic Golden Cross of Distinction

Pakuts, Tamás .....	9/42
Suara, Róbert .....	9/42

### Lázár deák Medal

Pakuts, Tamás .....	7/44
---------------------	------

### Fasching Antal Prize

Csepregi, Szabolcs.....	4/44
Ringhofer, János .....	4/45
Tompó, László.....	4/45

### Medal of the Ass. of Hung. Scien. Societies

Bartos, Ferenc.....	4/46
---------------------	------

### Minister’s Honourable Mention

Berettyán, Gyula .....	9/43
Czövek, Jenő .....	9/43
Csernyi, Ferencné .....	9/43
Hidas, Gábor .....	5/40
Orosz, Sándorné .....	9/43
Sajtos, János .....	9/43
Sántha, Imréné.....	4/47
Szamecz, Béláné.....	9/43
Szaszkóné, Kiss Erzsébet.....	9/43
Szilágyiné, Pataki Csilla .....	5/40

### Pro Universitate Medal

Karsay, Ferenc .....	10/46
----------------------	-------

### For Teaching Mathematics Medal

Juhász, Péter.....	6/44
--------------------	------

### Gold „Életfa“ Medal

Fabrizy, Nándor .....	9/44
Tihanyi, Miklós.....	9/44

### Silver „Életfa“ Medal

Csukly, Jenő .....	4/47
--------------------	------

### Bronze „Életfa“ Medal

Nyáry, Antal.....	9/44
Vizer, Endre .....	9/44

### Hollán Ernő Award

Kassai, Ferenc .....	12/45
----------------------	-------

**MISCELLANEOUS:** 1/44; 2/43; 3/45; 4/47; 5/41; 6/44; 7/44; 8/46; 9/47; 10/47; 11/44

**PERSONAL NEWS:** 8/46



