

# GEODÉZIA ÉS KARTOGRÁFIA

54. ÉVFOLYAM

2001

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

**2001**

LIII. évfolyam

# GEODÉZIA ÉS KARTOGRÁFIA

53. ÉVFOLYAM

2001

## TARTALOMJEGYZÉK

### FŐCIKKEK

- Ádám József – Bányai László – Csapó Géza – Szűcs László: Szélső pontosságú geodéziai mérések a sóskúti mikrohálózatban mozgásvizsgálati célból.....4/16
- Ádám József – Szűcs László – Tokos Tamás – Rózsa Szabolcs: Permanens GPS-állomás létesítése a BME Általános és Felsőgeodézia Tanszékén .....1/16
- Adorján István: A földügyi nyilvántartások mai helyzete Burgenlandban .....8/20
- Alabér László: A topográfia megújulása és a térinformatikai infrastruktúra .....11/26
- Apagyi Géza: Európai integráció és a földügyi szakigazgatás .....6/13
- Bada Máttyás: A szlovák földügyi nyilvántartás .....8/24
- Bálint Béla: Ipari létesítmények mozgásvizsgálata térbeli adatok adatbázisa alapján, korszerű adatbázis-kezelő rendszer alkalmazásával .....6/24
- Bartos Ferenc: Beszámoló a Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság (MFTTT) 2001. évi közgyűléséről .....7/6
- Berényi András: Szakértői és földhivatali szemmel az IIER térképi alapjáról .....8/38
- Csemniczky László: Szerkezet-kész a nemzet színháza .....6/30
- Detrekői Ákos: Emlékbeszéd Homoródi Lajos születésének 90. évfordulóján .....5/3
- Divényi Pál: Topográfiai térkép – a háromdimenziós valóság .....12/22
- Dömsödi János: A földhasználat szerepe az európai birtokszerkezetek kialakulásában .....12/13
- Éder Tamás: Köszöntő a Geodéziai és Térképészeti Rt. alapításának 50. évfordulójára.....10/3
- Faragó Imre: A magyar névhasználat változásai a Kárpát-medencét ábrázoló térképeken, I. rész .....1/5
- Faragó Imre: A magyar névhasználat változásai a Kárpát-medencét ábrázoló térképeken, II. rész .....2/16
- Fejes István: 25 éves a penci Kozmikus Geodéziai Observatórium.....11/3
- Fenyő György: Önálló szak az ingatlan-nyilvántartás a NYME Geoinformatikai Főiskolai Karán.....9/3
- Ferencz József: Kataszter Erdélyben.....8/26
- Gyenes Róbert: GPS-hálózatok kiegyenlítése a legkisebb abszolút értékek módszere szerint .....9/16
- Hodobay-Böröcz András: A magyar felsőrendű hálózat helyzete és jövője .....9/10
- Horváth Kálmán: Megemlékezés Oltay Károly professzor születésének 120. évfordulóján .....6/3
- Joó István – ifj. Joó István: Interjú a Geodéziai és Térképészeti Rt. vezérigazgatójával .....10/6
- Joó István – ifj. Joó István: Vándorgyűlés Szombathelyen .....8/3
- Joó István: A magyar felsőfokú földmérő-térképész képzésről .....6/7
- Joó István: Emlékezés dr. Regőczy Emilre .....2/3
- Joó István: Földmérési-térképészeti-térinformatikai ismeretek oktatása a magyar felsőoktatásban .....7/13
- Joó István: Független felszínmozgási modell hatékonyságának vizsgálata .....3/10
- Joó István: Gondolatok a magyar földmérés alakulásáról és a földmérési vállalkozásokról.....4/5
- Joó István: Új kéregmozgás-vizsgálati vonalak .....12/19
- Juhász Attila: Térinformatikai szoftverek használatának lehetőségei a környezeti és esemény rekonstrukciókban .....6/20
- Király Tibor: Földügyi információs szolgáltatások hálózaton (FISH) .....2/23
- Kolcsár Imre: Árvízvédelmi célú digitális domborzatmodell a Tisza folyó egy szakaszára .....5/17

Kovács Zoltán – Detrekői Ákos: Újévi köszöntő .....	1/3	Suba János: A trianoni határ kitűzése és térképei, I. rész .....	1/25
Kovács Zoltán – Keszezy Zsolt – Keszezné Say Emma: Az Államigazgatási Főiskola főépületének és környezetének geodéziai és geotechnikai vizsgálata az épületkárosodás okainak és a beavatkozás lehetőségeinek megállapítására .....	10/21	Suba János: A trianoni határ kitűzése és térképei, II. rész .....	2/4
Kovács Zoltán: A vándorgyűlés megnyitója ..	8/11	Suba János: A trianoni határ kitűzése és térképei, III. rész .....	3/6
Kozári Ágnes – Szilvay Gergely: A DAT-állományok forgalomba adásának tapasztalatai a Fővárosi Kerületek Földhivatalában .....	5/12	Suba János: A trianoni határ kitűzése és térképei, IV. rész .....	4/12
Kőszegi Géza: A földügyi és térképészeti szakág időszerű feladatai .....	7/3	Szabó Gyula: A Magyar Honvédség topográfiai térképrendszerének átalakítása .....	8/16
Latkóczy Olga: Tájékoztató az ingatlan- nyilvántartási szakterület eredményeiről, aktuális feladatairól .....	3/3	Szerkesztőbizottság: Dr. Hazay István a XX. század kiemelkedő magyar geodétája .....	4/3
Monhor D.: Mérési hibák, központi határeloszlás-tételek, Hagen-féle hipotézisek és normális eloszlás .....	1/11	Tokos Tamás: Kiegyenlítési módszerek összehasonlító vizsgálata a magyar felsőrendű szintezési hálózat kiegyenlítésével .....	7/23
Nagy Edina: Gondolatok az ingatlan- nyilvántartás jövőjéről .....	12/7	Völgyesi Lajos – Varga József: Vetületi átszámítások Ausztria és Magyarország között GPS alkalmazásával .....	2/31
Nagy István: A digitális térképkészítés helyzete Vas megyében .....	8/28	Winkler Péter: 20 éves a FÖMI Távérzékelési Központ .....	11/10
Németh András: Digitális térképek a Paksi Atomerőműben .....	10/16	Winkler Péter: Magyarország légifényképezése 2000 .....	7/17
Németh Zsuzsanna – Virág Gábor – Borza Tibor: K-GEO akkreditált kalibráló laboratórium .....	11/19	<b>INTERJÚ</b>	
Omaszta Sándor: A TAKAROS-rendszer térképi fogadókészségének kérdései .....	2/9	Joó István – ifj. Joó István: Interjú a Geodéziai és Térképészeti Rt. vezérigazgatójával .....	10/6
Osskó András: Az egységes, többcélú ingatlan-nyilvántartás előnyei .....	5/6	<b>SZEMLE</b>	
Osskó András – Szilvay Gergely: A digitális földmérési alaptérképek forgalomba adásának tapasztalatai a Fővárosi Földhivatalban ..	12/3	Ádám József: Új GPS-navigációs szakmérnökök a BME-n .....	8/43
Paskó Attila: A DTA50 részleges felújítása és hasznosítása (a NATO előírásoknak megfelelő) 1:50 000 méretarányú topográfiai térképek előállításánál .....	11/32	Ágfalvi Mihály: Egy régi-új intézmény: a Nyugat-Magyarországi Egyetem .....	5/24
Perstic Tímea: MOM – egy gyáróriás a múltból, II. rész .....	1/22	Andorkó László.: Digitális térképészeti felmérések adatainak átvezetése a Budapesti Ingatlan-nyilvántartási Információs Rendszerbe a Fővárosi Kerületek Földhivatalában .....	12/38
Perstic Tímea: MOM – egy gyáróriás a múltból, III. rész .....	3/13	Apagyi Géza: Országos értekezlet a meghirdetett „Nyugalom éve” jegyében .....	7/39
Ponicsán Gábor: A földalapú támogatások Integrált Igazgatási és Ellenőrzési Rendszerének térképi alapja .....	8/34	Balászik Valéria: A 2000/200-es tanévben végzett hallgatók .....	9/38
Pődör Andrea: Különleges célú tematikus térképek ábrázolási módszereinek vizsgálata .....	2/36	Balászik Valéria: Az MTA GTB októberi ülése Székesfehérvárott .....	11/45
Raum Frigyes: Ötven éve .....	10/11	Bartos Ferenc: IIER – megkezdődött a térképi alapok feldolgozása .....	5/34
Siki Zoltán: GeoEasy geodéziai feldolgozó program .....	12/27	Bartos István: Földhivatal-vezetők országos értekezlete .....	1/43

Boda Géza: Földmérő-nap és térképész-kiállítás Pécsen	1/43	Kovács Zoltán – Garbaisz László: Építészeti geodéziai mérések a Gresham palotán	12/34
Bognár László: Nekrológ: Császár Béla emlékére	4/44	Kőszegi Géza: A Nemzetközi térképészeti Társulás 20. Konferenciája	9/31
Borza Tibor – Tóth János: Vélemények az aktív GPS-hálózatról	3/37	Kulcsár Attila: GIS Open 2001 konferencia Székesfehérvárott	4/40
Borza Tibor: Megjelent a Természet Világa „Világűr” c. különszáma	12/47	Lukács Tibor: Állandó szakmatörténeti kiállítás a Bosnyák téri székházban	4/31
Dede Károly: Emlékünnep Hazay I. születésének 100. és Homoródi L. születésének 90. évfordulója alkalmából	6/42	Maigut Vera: 25 év kartográfia a bécsi egyetemen	1/47
Detrekői Ákos – Biró Péter: Üdvözlők az „Eötvös József koszorús” Joó Istvánt	12/33	Matula Györgyi: Számítógépes térképészet oktatása a középiskolában	4/25
Domokos György: Kapcsolatok és ajánlati felhívások	8/45	Mészáros Miklós – Pándi Gábor – Vigh Melinda: Az erdélyi magyar nyelvű földrajzi és földtani oktatás jelene és jövője	2/40
Faragó Zsolt: SDILA angliai tanulmányút	9/33	Németh Andrásné: Az MFTTT Tolna megyei szakosztály beszámolója	12/42
Fejes István: Konzorcium geodinamikai kutatásokra Közép-Európában	10/37	Noéh Ferenc: Emlékek egykori tanárainkról	4/29
Forgács Zoltán: A térképészeti adatok díjszámításának európai gyakorlatáról	5/31	Osskó András: A FIG 7. Bizottság 2001. Évi közgyűlése (Gavle, Svédország)	11/44
FÖMI Államhatárügyi osztály: A magyar-osztrák-szlovén hármashatár-pontról	6/46	Osskó András: FIG Közgyűlés és Munkahét Szöulban	11/43
Gyüre Péter: Megalakult a Honvédelmi Minisztérium Közhasznú Társaság	5/35	Papp Júlia: „...vitézül védjétek a nemzetet...”	7/35
Hankó András: Nekrológ: id. Szűcs Imre emlékére	4/45	Papp-Váry Árpád: A 2001. évi Bolognai Könyvvásárról	6/40
Herendi Károly Miklós: Nekrológ: Szamos Viktor emlékére	4/45	Papp-Váry Árpád: A Londoni Könyvvásárról	6/42
Homolya András: Tudományos Diákköri Konferencia a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen	2/45	Papp-Váry Árpád: A német Westermann cég magyar iskolai atlaszai	7/29
Hrenkó Pál: Hány éve ismerjük a Lázár-térképet?	1/41	Papp-Váry Árpád: A Tajpeji Nemzeti Könyvvásárról	4/34
Joó I. <sup>2</sup> : Konferencia „Nemzeti Kataszteri Program a XXI. Században” címmel	3/18	Papp-Váry Árpád: Nyugat-Európa autózási adatbázisa	4/34
Joó I. <sup>2</sup> : Mégegyszer a Szombathelyi Vándorgyűlésről	9/24	Plihál Katalin: „Szép Magyar Térkép 2000” pályázat és kiállítás	6/38
Joó I. <sup>2</sup> : Tíz éves a szekszárdi „Geodézia Földmérőmérnöki Szolgáltató Kft.”	6/45	Plihál Katalin: Ismertetés: Heves megye II. József-kori katonai leírása 1783-1785. (Csiffáry G.-B. Huszár É.)	1/45
Joó I. <sup>2</sup> : Az 50 éves Geodéziai és Térképészeti Rt. megünneplése	10/28	Plihál Katalin: Magyar térképek kiállítása Párizsban	12/40
Joó I. <sup>2</sup> : A Kozmikus Geodéziai Observatórium 25 éves, a FÖMI-Távérzékelés 20 éves évfordulójának megünneplése, és a történet kiegészítése	11/36	Pokoly Béla: A Nemzetközi Térképészeti Társulás (ICA) hírei	3/41
Joó István: A Nemzetközi GPS-szolgálat (IGS) és szolgáltatásai	12/36	Pokoly Béla: Új szervezet született: EUROGEOGRAPHICS	3/40
Kalmár Imre: „A térinformatika szerepe a vidékfejlesztésben” c. téma a Szent István Egyetemi Napok programjában	10/39	Pólya Péter: Az Ordnance Survey termékei	10/32
		Remetey-Fülöpp Gábor: HUNAGI a szakterületi ANP-program megvalósítása szolgálatában	2/41
		Remetey-Fülöpp Gábor – Winkler Péter: Az Európai Bizottság publikálja a Budapesti Kataszteri Műhely eredményeit	9/27

Remetey-Fülöpp Gábor: A honi térinformatikai közösség újabb nemzetközi elismerése .....	3/39	Tóth Krisztina: A Nemzeti Színház elhelyezésének problémái a kezdetektől napjainkig .....	1/30
Remetey-Fülöpp Gábor: A vidékfejlesztési célú birtokrendezés célterületeinek felkeresése a TAMA befejeztével .....	3/45	Török Zsolt: Beszámoló a 19. Kartográfia történeti Konferenciáról .....	11/44
Remetey-Fülöpp Gábor: Sikerrel zárult az Európai Bizottság kataszteri rendezvénye Budapesten .....	7/42	Tremmel Ágoston: Száz éve született Gersy István ezredes .....	5/38
Remetey-Fülöpp Gábor: Szakmai megbeszélések az EU egyesített kutatóközpontjában .....	3/44	Tremmel Ágoston: Száz éve született Lági István alezredes .....	5/36
Soha Gábor: Az MFTTT Geodéziai Szakosztály beszámolója .....	12/44	Turczí Gábor: A térinformatikai adatbázis és a kartografált (földtani) térkép .....	1/32
Somogyi Zoltán: Felújított földhivatal Pápán .....	12/39	Vagács Géza: A baráti vacsora ürügyén .....	3/41
Strenk Tamás: Hozzászólás dr. Plihal Katalin „Heves megye II. József-kori katonai leírása 1783-1785” (Csiffáry G. – B. Huszár É.) c. ismertetéséhez .....	4/39	Vagács Géza: Egy kis nyelvészkedés: felmérés vagy felvétel? .....	9/38
Suba János: Az első szlovák-magyar határ kijelölése 1938-1940 .....	5/39	Vasvári Nikoletta: A Cartographia Kft. Adattáráról .....	1/40
Suba János: Magyar-német-szovjet hármashatár kijelölése 1940-ben .....	7/31	Végső Ferenc: Államvizsga a térinformatikai szakmérnöki kurzuson .....	9/37
Szádeczky-Kardoss Gyula: Államhatármérés .....	6/36	Verebiné Fehér Katalin: Az ICA térképraiz-pályázat nemzetközi döntőjének magyar győztesei .....	10/38
Székely Domokos: 125 éves született Szilágyi Béla .....	11/42	Verebiné Fehér Katalin: Új diplomások az ELTE Térképtudományi Tanszékén .....	8/44
Székely Domokos: 25 éve hunyt el dr. Bors Károly Kossuth-díjas geodéziai műszertervező .....	3/42	Zentai László: ISOM 2000 – A tájfutótérképek jelkulcsai .....	1/36
Székely Domokos: 25 éve jelent meg a „Magyar földmérők arcképcsarnoka” első kötete .....	7/30		
Székely Domokos: 30 éve halt meg Szent-Iványi György .....	4/36		
Székely Domokos: 50 éve hunyt el dr. hc. Heinrich Wild, a Heerbruggi Műszergyár alapítója .....	4/38		
Székely Domokos: 50 éves találkozó .....	6/37		
Székely Domokos: Nekrológ: Kuti Lászlóné emlékére .....	8/47		
Székely Domokos: Történelmi adalékok szakmánk múltjával foglalkozó cikkekhez ..	7/33		
Székely Domokos: 350 éve hunyt el Descartes .....	1/42		
Szép János: Nekrológ: Banai György emlékére .....	7/47		
Szerkesztőbizottság Dr. Detrekői Ákos professzort ismét a BME rektorává választották .....	8/43		
Szerkesztőbizottság Személyi hírek .....	4/41		
Szűcs Endre: Nekrológ: Frankó Pál emlékére .....	9/45		
		<b>HALÁLOZÁSOK</b>	
		Banai György .....	7/47
		Császár Béla .....	4/44
		Csernyik József .....	8/47
		Frankó Pál .....	9/45
		Gazsó Miklós .....	10/46
		Kuti Lászlóné .....	8/47
		Sasvári Edgár .....	10/45
		Szamos Viktor .....	4/45
		Id. Szűcs Imre .....	4/45
		<b>KITÜNTETÉSEK</b>	
		<b>Fasching Antal díj</b>	
		Berényi András .....	4/23
		Latkóczy Olga dr. .....	4/23
		Várnay György .....	4/24
		<b>Miniszeri Elismerő Oklevél</b>	
		Boholy Ágnes .....	9/41
		Fehér Sándor .....	9/41
		Hodobay-Böröcz András .....	4/24
		Kovács Barnabásné .....	4/25
		Krűszelyi Attila .....	7/44
		Neményi Istvánné .....	4/25
		Oláh Béla .....	9/42
		Vadas László .....	9/42

## **Nyugat-Magyarországi Egyetemért emlékérem**

Apagyi Géza .....7/45

## **Lázár deák Emlékérem**

Kiss Sándor .....7/44

## **Fő Geodéta Díj**

Joó István .....9/43

Márton Gyárfás .....9/43

## **Magyar Köztársaság Arany Érdemkereszt**

Biró Gyula .....9/40

## **Jubileumi Emlékplakett**

Aczél István .....10/43

Bense Sándorné.....10/43

Bolla Attila.....10/43

Egyházi István.....10/43

Herendi László.....10/43

Kern Ferenc .....10/43

Lapocsi József.....10/43

Németh György .....10/43

Papp Ferenc.....10/43

Simon Ferenc.....10/43

Simon Sándor.....10/43

Tövisháti Attila .....10/43

## **Jubileumi Oklevél**

Baranyi Béláné .....10/40

Csabányi Lajos .....10/40

Csontos Lajos .....10/40

Horváth Endre .....10/40

Horváth Józsefné .....10/40

Lakatos István .....10/40

Légrádi György.....10/40

Markó Ferenc .....10/40

## **Eötvös József Koszorú (MTA)**

Joó István .....12/33

## **INNEN-ONNAN**

2/46, 3/44, 4/42, 5/44, 6/46, 7/46, 8/46,  
9/44, 10/44, 11/46, 12/41

## **CONTENTS**

Ádám, J. – Bányai, I. – Csapó, G. – Szűcs, L.:  
High Precision Geodetic Measurements  
at the Sósút Micronetwork for Tectonical  
Movement .....4/16

Ádám, J. – Szűcs, I. – Tokos, T. – Rózsa, Sz.:  
Establishment of a Permanent GPS Station  
at the Department of Geodesy  
and Surveying of BUTE.....1/16

Adorján, I.: Present-day land registers  
in Burgenland.....8/20

Alabér, L.: Renewal of Topography  
and the Spatial Data Infrastructure .....11/26

Apagyi, G.: European integration  
and the Land Administration .....6/13

Bada, M.: About the Slovakian  
land register .....8/24

Bálint, B.: Deformation Analysis of Industrial  
Plants Based on the Spatial Data Base  
Using a Modern DBMS .....6/24

Bartos, F.: About the latest plenary meeting  
of the Hungarian Society on Surveying,  
Mapping and Remote Sensing.....7/6

Berényi, A.: About the map foundation  
of IACS from the point of view  
of an expert and of the Land Office.....8/38

Csemniczky, L.: The Hungarian National  
Theatre is constructed .....6/30

Detrekői, Á.: Prof. L. Homoródi  
should be 90 years old .....5/3

Divényi, P.: Topographic maps – the three  
dimensional reality.....12/22

Dömsödi, J.: Land use's function in formation of  
the European land possessions .....12/13

Éder, T.: Congratulatory to the 50 years  
old Geodesy and Cartography  
Corporation .....10/3

Editorial Board: István Hazay, prominent  
personality of Hungarian surveying  
of the 20th century .....4/3

Faragó, I.: Changes of the Hungarian  
parlance on the maps of the  
Carpathian Basin I.....1/5

Faragó, I.: Changes of the Hungarian  
parlance on the maps of the  
Carpathian Basin II. ....2/16

Fejes, I.: 25 Years of the Satellite Geodetic  
Observatory in Penc.....11/3

Fenyő, Gy.: Independent branch on the  
Land-registration in the College for  
Geoinformatics of the West Hungarian  
University .....9/3

Ferencz, J.: The cadaster in Transylvania ....8/26

Gyenes, R.: Adjustment of GPS networks  
by minimizing the sum of the absolute  
residuals .....9/16

Hodobay-Böröcz A.: The condition  
and the future of the Hungarian  
geodetical control nets.....9/10

Horváth, K.: Prof. K. Oltyay should be 120 years old.....	6/3	Omaszta, S.: On the Cartographic Receptibility of the TAKAROS System .....	2/9
Joó, I. – Joó, I. Jr.: General idea about the variations in Hungarian surveying and in the Hungarian enterprises .....	4/5	Osskó, A.: Advantages of the Unified Multipurpose Land Registry System .....	5/6
Joó, I. – Joó, I. jun.: Interview with gen. director of the Geodesy and Cartography Corporation .....	10/6	Osskó, A. – Szilvay, G.: Experiences of introducing digital cadastral maps in Budapest Land Office.....	12/3
Joó, I. – Joó, I. jun.: The Hungarian Geodetist's 2001 Convention in Szombathely.....	8/3	Paskó, A.: The partial update and use of DTA50 in the creation process of topographic maps in scale 1:50 000 based on NATO standards.....	11/32
Joó, I.: About the Hungarian education on surveying and cartography .....	6/7	Perstic, T.: Firm of MOM – A huge factory from the past (II. part).....	1/22
Joó, I.: In Memory of E. Regőczy .....	2/3	Perstic, T.: Firm of MOM – A huge factory from the past (III. part) .....	3/13
Joó, I.: Supervision of a multivariable model on recent vertical movements (RVM) .....	3/10	Ponicsán, G.: The map foundation of the Integrated Administrative and Controlling System (IACS) in the land based subsidy.....	8/34
Joó, I.: Teaching of the subjects on surveying, mapping and GIS in the Hungarian universities and technical colleges.....	7/13	Pődör, A.: Testing the symbolization methods of special purpose thematic maps .....	2/36
Joó, I.: New lines for RVCN investigation ...	12/19	Raum, F.: Fifty years ago ... ..	10/11
Juhász, A.: Object and occurrence reconstruction with GIS softwares.....	6/20	Siki, Z.: GeoEasy calculating program for surveyors.....	12/27
Király, T.: Hungarian lands and mapping services on network.....	2/23	Suba, J.: Set out and maps of the Hungary's frontier after Trianon peace-treaty (IV. part) .....	4/12
Kolcsár, I.: Digital terrain model (DTM) at a given part river Tisza in order to the flood protection design.....	5/17	Suba, J.: Set out and maps of the Hungary's frontier after Trianon peace-treaty (III. part) .....	3/6
Kovács, Z. – Detrekői, Á.: New Year's Greetings .....	1/3	Suba, J.: Set out and maps of the Hungary's frontier after Trianon peace-treaty (II. part) .....	2/4
Kovács, Z. – Keszei, Zs. – Mrs. Keszei Say, E.: Geodetical and geotechnical investigation the main building and surrounding of the College for Public Administration.....	10/21	Suba, J.: Set out and maps of the Hungary's frontier after Trianon peace-treaty (I. part) .....	1/25
Kovács, Z.: Opening speech to the Geodetists' 2001 Convention .....	8/11	Szabó, Gy.: Conversion of the topographic map system in the Hungarian Army.....	8/16
Kozári, Á. – Szilvay, G.: Experiences of the legal acceptance of digital cadastral maps and DAT database in the Budapest Land Office INFOCAM LIS system.....	5/12	Tokos, T.: A comparison of six adjustments the Hungarian First Order Levelling Network .....	7/23
Kőszegi, G.: Current tasks of the Hungarian Land Administration.....	7/3	Völgyesi, L. – Varga, J.: Conversion between Hungarian and Austrian map projection system using GPS .....	2/31
Látkóczy, O.: About the results and actual efforts of the Hungarian land registration.....	3/3	Winkler, P.: 20 Years of FÖMI Remote Sensing Centre .....	11/10
Monhor, D.: Measurement errors, central limit theorems, hypotheses of Hagen and normal distribution.....	1/11	Winkler, P.: Aerial photography of Hungary 2000.....	7/17
Nagy, E.: Ideas about the future land registration .....	12/7		
Nagy, I.: Situation of digital mapping in Vas county .....	8/28		
Németh, A.: Digital maps in the Hungarian nuclear power station (Paks).....	10/16		
Németh, Zs. – Virág, G. – Borza, T.: The K-GEO Accredited Calibration Laboratory.....	11/19		

## INTERVIEW

Joó, I. – Joó, I. jun.: Interview with the gen. director of the Geodesy and Cartography Corporation .....	10/6
---	------

## REVIEW

- Ádám, J.* : New GPS navigation engineers at the Budapest University of Technology and Economics .....8/43  
*Ágfalvi, M.* : An old-new institution: the University of West-Hungary .....5/24  
*Andorkó, L.*: Updating the Budapest Land Registration Information System (BIIR) with digital mapping data at the Capital Districts Land Office.....12/38  
*Apagyi, G.* : National meeting in the spirit of the slogan "The Year of Tranquillity" .....7/39  
*Balázsik, V.* : Students graduated in the year 2000/2001 .....9/38  
*Balázsik, V.*: The October meeting of the GTB (Geodetic and Remote Sensing Board) of the Hungarian Academy .....11/45  
*Bartos, F.*: IIER – processing of the map bases has started.....5/34  
*Bartos, I.*: National meeting of land office heads.....1/43  
*Boda, G.*: Land Surveyor Day and map exhibition in Pécs .....1/43  
*Bognár, L.*: Obituary – Béla Császár .....4/44  
*Borza, T. – Tóth J.*: Opinions on the active GPS network .....3/37  
*Borza, T.*: Special issue of 'A természet világa' (World of Nature) under title 'Világűr' (Space).....12/47  
*Dede, K.*: Celebrations on the occasion of the 100th birthday of I. Hazay and the 90th birthday of L. Homoródi .....6/42  
*Detrekői, Á. – Biró, P.*: Congratulations to István Joó, holder of the 'József Eötvös Wreath' .....12/33  
*Domokos, Gy.*: Relationships and invitations to tender .....8/45  
 Editorial Board Personal News .....4/41  
 Editorial Board Professor Ákos Detrekői elected again as rector of the Budapest University of Technology and Economics ..8/43  
*Faragó, Zs.*: SDiLA Study Tour in England....9/33  
*Fejes, I.*: Consortium for geodynamic research in Central Europe.....10/37  
*Forgács, Z.*: On the European practice of the price-calculation for mapping data.....5/31  
 FÖMI Államhatárügyi osztály On the triple Hungarian-Austrian-Slovenian border point.....6/46  
*Gyüre, P.*: Establishing the Ministry of Defence Non-Profit Company .....5/35  
*Hankó, A.*: Obituary – Imre Szűcs Sr. ....4/45  
*Herendi, K.M.*: Obituary – Viktor Szamos ....4/45  
*Homolya, A.*: Conference on undergraduate research at the Budapest University of Technology and Economics .....2/45  
*Hrenkó, P.*: For how many years has the Lazarus Map been known? .....1/41  
*Joó, I.*: The International GSP Service and its services .....12/36  
*Joó, I.<sup>2</sup>* Celebration of the 25 years old Penc Cosmic Geodetic Observatory and the 20 years old FÖMI Remote Sensing Centre – completing the story .....11/36  
*Joó, I.<sup>2</sup>*: Celebrating the 50 years of Geodetic and Cartographic Company .....10/28  
*Joó, I.<sup>2</sup>*: Conference 'National Cadastre Programme in the 21st Century' .....3/18  
*Joó, I.<sup>2</sup>*: Once again about the Itinerary Congress held in Szombathely.....9/24  
*Joó, I.<sup>2</sup>*: Ten years of 'Geodézia' Land Surveying Service Ltd. in Szekszárd .....6/45  
*Kalmár, I.*: 'GIS in regional development' in the St. Stephen University Days.....10/39  
*Kovács, Z. – Garbaisz, L.*: Construction-geodetic measurements on the Gresham Palace ..12/34  
*Kőszegi, G.*: The 20th Conference of the International Cartographic Association ....9/31  
*Kulcsár, A.*: GIS Open 2001 Conference in Székesfehérvár.....4/40  
*Lukács, T.*: Permanent exhibition of land surveying in the Bosnyák Square Headquarters .....4/31  
*Maigut, V.*: 25 years of cartography at the University of Vienna .....1/47  
*Matula, Gy.*: Teaching computer-assisted cartography in secondary schools .....4/25  
*Mészáros, M. – Pándi, G. – Vigh, M.* The present and future of teaching geography and geology in Hungarian in Transylvania .....2/40  
*Németh, Ané*: Report of the Tolna County Section of MFTTT (Hungarian Society for Surveying, Mapping and Remote Sensing) .....12/42  
*Noéh, F.*: Memories of our late professors ...4/29  
*Osskó, A.*: Annual General Assembly of FIG Committee 7, 2001 (Gävle, Sweden) ....11/44  
*Osskó, A.*: FIG General Assembly and Working Week in Seoul .....11/43  
*Papp, J.*: '...bravely defend the nation ...' ...7/35  
*Papp-Váry, Á.*: Database for car-drivers in Western Europe.....4/34  
*Papp-Váry, Á.*: Hungarian school atlases by the German Westermann Company....7/29  
*Papp-Váry, Á.*: National Book Fair in Taipei .....4/34



Papp-Váry, Á.: The Bologna Book Fair, 2001 .....	6/40	Székely, D.: Béla Szilágyi, born 125 years ago .....	11/42
Papp-Váry, Á.: The London Book Fair .....	6/42	Székely, D.: Descartes died 350 years ago ..	1/42
Plihál, K.: 'Beautiful Hungarian Map 2000' – competition and exhibition .....	6/38	Székely, D.: Dr.hc. Heinrich Wild, founder of the Heerbrugg Instrument Factory died 50 years ago .....	4/38
Plihál, K.: Hungarian Map Exhibition in Paris .....	12/40	Székely, D.: Gallery of Portraits of Hungarian Land Surveyors, Vol. 1. was published 25 years ago .....	7/30
Plihál, K.: Review: Military Description (1783-1785) of Heves County from the time of Emperor Joseph the Second (Csiffáry, G. – B. Huszár, É.) .....	1/45	Székely, D.: György Szent-Iványi died 30 years ago .....	4/36
Pokoly, B.: A new organisation: EUROGEOGRAPHICS .....	3/40	Székely, D.: Historical facts to the articles on the professional past .....	7/33
Pokoly, B.: ICA (International Cartographic Association) News .....	3/41	Székely, D.: Károly Bors, Kossuth-Prize holder, designer of geodetic instruments died 25 years ago .....	3/42
Pólya, P.: Products by Ordnance Survey ....	10/32	Székely, D.: Obituary – Mrs. László Kuti.....	8/47
Remetey-Fülöpp, G.: HUNAGI, in the service of realising the ANP Programme .....	2/41	Szép, J.: Obituary – György Banai .....	7/47
Remetey-Fülöpp, G. – Winkler, P.: The European Commission is publishing the achievements of the Budapest Cadastral Workshop .....	9/27	Szűcs, E.: Obituary – Pál Frankó .....	9/45
Remetey-Fülöpp, G.: Another international appreciation of the Hungarian GIS society .....	3/39	Tóth, K.: Problems of locating the Hungarian National Theatre – from the beginning up to now .....	1/30
Remetey-Fülöpp, G.: HUNAGI, in the service of realising the ANP Programme ..	2/41	Török, Zs.: Report on the 19th Conference on the History of Cartography .....	11/44
Remetey-Fülöpp, G.: Successful EU cadastral meeting in Budapest .....	7/43	Tremmel, Á.: Colonel István Gersy, born 100 years ago .....	5/38
Remetey-Fülöpp, G.: Talks in the United Research Centre of the EU .....	3/44	Tremmel, Á.: Lieutenant-colonel István Lányi, born 100 years ago .....	5/36
Remetey-Fülöpp, G.: Visiting the pilot sites of land classification for regional development after finishing TAMA Project .....	3/45	Turczy, G.: The GIS database and the cartographed (geological) map .....	1/32
Soha, G.: Report of the Geodetic Section of MFTTT (Hungarian Society for Surveying, Mapping and Remote Sensing) .....	12/44	Vagács, G.: A bit of linguistics: measuring or surveying? .....	9/38
Somogyi, Z.: Renovated land office in Pápa .....	12/39	Vagács, G.: On the pretext of the dinner of friends .....	3/41
Strenk, T.: Commenting the review by dr. Katalin Plihál on the article of Csiffáry G. and B. Huszár É.: 'Military Description (1783-1785) of Heves County from the time of Emperor Joseph the Second' .....	4/39	Vasvári, N.: On the Archives of the Cartographia Ltd. ....	1/40
Suba, J.: Marking the first Slovak-Hungarian border line in 1938-1940 .....	5/39	Végső, F.: State Examination at the GIS engineering course .....	9/37
Suba, J.: Marking the triple Hungarian-German and Soviet border line in 1940 .....	7/31	Verebiné Fehér, K.: Hungarian winners of the international map-drawing competition of the ICA .....	10/38
Szádeczky-Kardoss, Gy.: Measuring the State Border Line .....	6/36	Verebiné Fehér, K.: New graduates at the Department of Cartography of ELTE .....	8/44
Székely, D.: 50th anniversary meeting .....	6/37	Zentai, L.: ISOM 2000 legend of orienteering maps .....	1/36

## OBITUARY

Banai György .....	7/47
Császár Béla .....	4/44
Csernyik József .....	8/47
Frankó Pál .....	9/45
Gazsó Miklós .....	10/46
Kuti Lászlóné .....	8/47

Sasvári Edgár .....	10/45
Szamos Viktor .....	4/45
Id. Szűcs Imre .....	4/45

## HONOURS

### Fasching Antal Prize

Berényi András .....	4/23
Latkóczy Olga dr. ....	4/23
Várnay György .....	4/24

### Minister's Honourable Mention

Boholy Ágnes .....	9/41
Fehér Sándor .....	9/41
Hodobay-Böröcz András .....	4/24
Kovács Barnabásné .....	4/25
Krűszelyi Attila .....	7/44
Neményi Istvánné .....	4/25
Oláh Béla .....	9/42
Vadas László .....	9/42

### Medal for West-Hungarian University

Apagyí Géza .....	7/44
-------------------	------

### Lázár deák Medal

Kiss Sándor .....	7/44
-------------------	------

### Head Geodasy Prize

Joó István .....	9/43
Márton Gyárfás .....	9/43

### Hungarian Republic Golden Cross of Distinction

Biró Gyula .....	9/40
------------------	------

### Commemorative Jubilee Medal

Aczél István .....	10/43
Bense Sándorné.....	10/43
Bolla Attila.....	10/43
Egyházi István.....	10/43
Herendi László.....	10/43
Kern Ferenc .....	10/43
Lapocsi József.....	10/43
Németh György .....	10/43
Papp Ferenc.....	10/43
Simon Ferenc.....	10/43
Simon Sándor.....	10/43
Tövisháti Attila .....	10/43

### Jubilee Mention

Baranyi Béláné .....	10/40
Csabányi Lajos .....	10/40
Csontos Lajos .....	10/40
Horváth Endre .....	10/40

Horváth Józsefné .....	10/40
Lakatos István .....	10/40
Légrádi György.....	10/40
Markó Ferenc .....	10/40

### Eötvös József Wreath (Prize of the Hungarian Academy of Sciences)

Joó István .....	12/33
------------------	-------

## MISCELLANEOUS

2/46, 3/44, 4/42, 5/44, 6/46, 7/46, 8/46, 9/44, 10/44, 11/46, 12/41
---