

**Mihály Szabolcs szakirodalmi tevékenysége**  
**2023. február 25.**

<b>A.</b> Monográfiák, értekezések, írásművek (magyar és idegen nyelven) 13 tétel	1
<b>B.</b> Könyv, könyvrészlet 4 tétel	2
<b>C.</b> Szakfolyóirat és kiadvány cikkek (magyar nyelvű) 60 tétel	2
<b>D.</b> Szakfolyóirat és kiadvány cikkek (idegen nyelvű) 18 tétel	5
<b>E.</b> Konferencia cikkek (magyar nyelvű) 65 tétel	6
<b>F.</b> Konferencia cikkek (idegen nyelvű) 44 tétel	10
<b>G.</b> Szemle cikkek, nekrológok, ismertetések (magyarul) 39 tétel	13
<b>H.</b> Szemle cikkek, nekrológok, ismertetések (idegen nyelven) 3 tétel	15
<b>I.</b> Oktatási jegyzetek 17 tétel	16
<b>J.</b> Tudományos fórumokon elhangzott előadások (magyar nyelvű) 45 tétel	16
<b>K.</b> Tudományos fórumokon elhangzott előadások (idegen nyelvű) 52 tétel	19
<b>L.</b> Intézeti kutatási jelentések, tanulmányok tudományos 51 tétel	22

**A. Monográfiák, értekezések, írásművek (magyar és idegen nyelven)**

1. **Mihály Sz., 1967:** Mesterséges holdak ekvatoriális koordinátáinak meghatározása (Orosz nyelven). *Diplomaterv. MIIGAIK, Moszkva 1967.*
2. **Mihály Sz., 1974:** Mesterséges holdak fotografikus megfigyelésének feldolgozása és a feldolgozás hazai technológiája. *Monográfia. MÉM Országos Földügyi és Térképészeti Hivatal, FÖMI Tudományos közlemények, III. évf. 1. szám, 86 oldal, Budapest, 1974. június, 50480/1972. sz. MÉM-OFTH engedély.*
3. **Mihály Sz. 1980:** Geodéziai hálózatok pontosságának javítása a kozmikus geodézia módszereivel. *Kandidátusi értekezés, Magyar Tudományos Akadémia, Budapest, 1980.*
4. **Mihály Sz., 1983:** SADOSA Program System (I. Mathematical Description, II. Programming Documentation, III. Operation Manual). *Monography, Three Volumes. Budapest, 1983.*
5. **Mihály Sz., 1985:** Mathematical Description of the SADOSA Program System. *Monográfia, 46 oldal. FÖMI Satellite Geodetic Observatory, Penc, Hungary, August 1985.*
6. **Pesec H., Rinner K., Mihály Sz., Alpár Gy., 1985:** West-East European Doppler Observation Campaign WEDOC-2 – Final Results. *Monográfia. MÉM Országos Földügyi és Térképészeti Hivatal, FÖMI Tudományos közlemények, 111 oldal, Budapest, 1985 november, 56421 sz. MM Kiadási Főig. engedély.*
7. **Mihály Sz., 1995:** A magyarországi geodéziai vonatkozási és vetületi rendszerek leíró katalógusa, Negyedik kiadás. *Monográfia (magyar és angol nyelven), 19 oldal. Készült az OMFB-93-95-0003 számú OMFB-FM-FÖMI projekt keretében, FÖMI, Budapest, 1995. június 10.*
8. MSZ 7772-1: 1996, Digitális térképek. 1. rész: A digitális alaptérkép fogalmi modellje. *Készült az OMFB támogatásával, a FÖMI irányításával és előkészítésében, a szaktársadalom javaslatai és konszenzusa alapján. Kiadta a Magyar Szabványügyi Testület, Budapest 1996. Alkotója: Mihály Szabolcs. <https://www.foldhivatal.hu/content/view/105/130/>*
9. DAT1. Szabályzat. Digitális alaptérképek tervezése, előállítása, felújítása, adatcsere formátuma, dokumentálása, ellenőrzése, minőségellenőrzése, hitelesítése és állami átvétele. *Készült az OMFB támogatásával a FÖMI-ben. Kiadta az FM Földügyi és Térképészeti Főosztály főosztályvezetője, FM-24.459/1996, Budapest 1996. Készítette: Mihály Szabolcs és Iván Gyula. [https://www.foldhivatal.hu/images/DAT/dat1\\_20160811.pdf](https://www.foldhivatal.hu/images/DAT/dat1_20160811.pdf)*
10. DAT1-M1, a DAT1 Szabályzat melléklete: A digitális alaptérkép adatbázisának szerkezete, adattáblázatai, adatcsere formátuma és kezelési szabályai. *Készült az OMFB támogatásával a FÖMI-ben. Kiadta az FM Földügyi és Térképészeti Főosztály főosztályvezetője, FM-24.459/1996, Budapest 1996. Készítette: Mihály Szabolcs. [https://www.foldhivatal.hu/images/DAT/dat1-m1\\_20160811.pdf](https://www.foldhivatal.hu/images/DAT/dat1-m1_20160811.pdf)*

11. DAT1-M3, a DAT1 Szabályzat melléklete: A digitális alaptérképi adatok belső konzisztenciájának vizsgálati és hitelesítő szoftvere a földhivatalokban.  
Készült az OMFB támogatásával a FÖMI-ben. Kiadta az FM Földügyi és Térképészeti Főosztály főosztályvezetője, FM-24.459/1996, Budapest 1996. Készítette: Szendrő Dénes, Rátkay Györgyné és **Mihály Szabolcs**. <https://www.foldhivatal.hu/images/DAT/dat1-m3-20160811.pdf>
12. MSZ 7772-2:2002 Digitális térképek. 2. rész: A digitális topográfiai adatbázis meghatározása.  
Készült az OMFB támogatásával, a FÖMI irányításával és előkészítésében, a szaktársadalom javaslatai és konszenzusa alapján. Kiadta a Magyar Szabványügyi Testület, Budapest 2002. Alkotója: **Mihály Szabolcs**. <https://www.foldhivatal.hu/content/view/105/130/>
13. Apagyí G., Horváth G., **Mihály Sz.**, 2003: Földtulajdon, földvédelem, földnyilvántartás. Szakmai összefoglaló a magyar csatlakozási tárgyalások lezárt fejezeteiről. Monográfia. Európai füzetek 30., A Miniszterelnöki Hivatal Kormányzati Stratégiai Elemző Központ és Külügyminisztérium közös kiadványa, Budapest, 2003. <https://mek.oszk.hu/18100/18188/18188.pdf>

## B. Könyv, könyvrészlet

1. Úrhajózási Lexikon. Akadémiai Kiadó és Zrínyi Katonai Könyv- és Lapkiadó, Budapest 1981, ISBN: 963 05 2348 5 (Akadémia) és ISBN: 963 326 529 0 (Zrínyi). – **Mihály Szabolcs** társszerző (geodézia)
2. **Ádám J., Borza T., Kardos I., Mihály Sz.**, 1986: A Kozmikus Geodéziai Observatórium úrkutatási tevékenysége 1980-1985 között. (MTA Interkozmosz Tanács tudományos ülészakájának előadásai és beszámoló cikkei. Szerk.: Benkó György) Magyar Úrkutatás 1981-1985, 93-105. old., Budapest, 1986.
3. Emlékkönyv a Földmérési és Távérzékelési Intézet harminc évéről, 1967-1997. Kiadta: FÖMI, Budapest, 1998. – **Mihály Szabolcs** társszerző.
4. **Mihály Sz.**, 2011: Spatial Data Infrastructure and Its Hungarian Practice. „GISopen 2011” kiadvány, Szerk. Márkus B., Nyugat-magyarországi Egyetem Kiadó, PALATIA Nyomda és Kiadó Kft., Székesfehérvár 2011 pp. 188-200.

## C. Szakfolyóirat és kiadvány cikkek (magyar nyelvű)

1. **Mihály Sz.** 1968: Módszer a mesterséges holdak egyenlítői koordinátáinak meghatározására. *Geodézia és Kartográfia* 20. évf. 3. sz. (1968.), pp.177-180., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1968/?pg=198&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1968/?pg=198&layout=s)
2. **Mihály Sz.**, 1969: A COSPAR közgyűlés XII. ülészakája. *Geodézia és Kartográfia* 21. évf. 6. sz. (1969.), pp.459-461. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1969/?pg=488&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1969/?pg=488&layout=s)
3. **Halmos F., Mihály Sz., Szentesi A.**, 1970: Az INTERKOSMOS „Tudományos kutatások a mesterséges holdak megfigyelésével. *Geodézia és Kartográfia* 22. évf. 6. sz. (1970.), pp.470-472. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1970/?pg=499&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1970/?pg=499&layout=s)
4. **Almár I., Fejes I., Mihály Sz.**, 1975: Mesterséges holdak megfigyelőinek tanácskozása Budapesten. *Geodézia és Kartográfia* 27. évf. 1. sz. (1975.), pp.60-62., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1975/?pg=65&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1975/?pg=65&layout=s)
5. **Mihály Sz.**, 1976: Kozmikus geodéziai világhálózatok néhány eredménye. *MTEsz-KASz Kiadvány, Budapest, 1976.*
6. **Mihály Sz.**, 1976: Mesterséges holdak fotografikus megfigyeléseinek hazai feldolgozása. *Geodézia és Kartográfia* 28. évf. 4. sz. (1976.), pp.249-256., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1976/?pg=266&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1976/?pg=266&layout=s)
7. **Fejes I., Mihály Sz.**, 1976: Időmérés és geodézia. *Geodézia és Kartográfia* 28. évf. 5. sz. (1976.), pp. 347-354., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1976/?pg=368&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1976/?pg=368&layout=s)
8. **Mihály Sz.**, 1977: Geodéziai Alaphálózatok korszerűsítése a kozmikus geodézia segítségével. *Geodézia és Kartográfia* 29. évf. 3. sz. (1977.), pp. 174-182., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1977/?pg=187&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1977/?pg=187&layout=s)

9. **Mihály Sz.**, 1977: A tudományos-technikai forradalom jelentkezése a geodéziában. *Geodézia és Kartográfia* 29. évf. 6. sz. (1977.), pp. 422-428.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1977/?pg=447&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1977/?pg=447&layout=s)
10. **Mihály Sz.**, 1978: A doppleres megfigyelések kiértékelési egyenleteinek pontossága. *Geodézia és Kartográfia* 30. évf. 4. sz. (1978.), pp. 252-260.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1978/?pg=269&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1978/?pg=269&layout=s)
11. **Mihály Sz.**, 1979: Doppleres észlelési egyenletek pontossága. *Kozmikus geodéziai szeminárium válogatott anyagai*, MTESz-KASz Kiadvány, Budapest, 1979.
12. **Mihály Sz.**, 1982: A WEDOC doppleres megfigyelések feldolgozása a SADOSA számítógépi programmal. *GEODINFORM*, XII. évf. 1-2. sz., FÖMI, Budapest, 1982.
13. **Mihály Sz.**, 1982: A WEDOC méréseinek feldolgozása a SADOSA programmal. *GEODINFORM XIII(19182)*, 1-2. szám, Budapest, 1982.
14. **Mihály Sz.**, 1982: Az alaphálózati doppleres mérések feldolgozása a SADOSA programmal. *Geodézia és Kartográfia* 34. évf. 2. sz. (1982.), pp.84-88.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1982/?pg=95&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1982/?pg=95&layout=s)
15. **Mihály Sz.**, 1984: A magyar hálózatban 1982-ben végzett doppleres mérések feldolgozása. *Geodézia és Kartográfia* 36. évf. 5. sz. (1984.), pp.319-328,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1984/?pg=344&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1984/?pg=344&layout=s)
16. **Mihály Sz.** 1985: Nemzetközi szimpózium a globális helymeghatározó műholdrendszeréről. *Geodézia és Kartográfia* 37. évf. 5. sz. (1985.), pp.379-381.  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1985/?pg=396&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1985/?pg=396&layout=s)
17. **Ádám J., Borza T., Kardos I., Mihály Sz.**, 1986: A Kozmikus Geodéziai Observatórium úrkutatói tevékenysége 1980-85 között. „Magyar Űrkutatás 1981-1985” c kiadvány, MTA IKT, Budapest 1986.
18. **Fejes I., Mihály Sz.**, 1986: A VLBI technika jelenlegi helyzete és jövője. „Magyar Űrkutatás 1981-1985” c kiadvány, MTA IKT, Budapest 1986.
19. **Mihály Sz.**, 1987: A "Mesterséges holdak geodéziai és geofizikai célú megfigyelése" címmel rendezett Interkozmosz tudományos konferencia. *Geodézia és Kartográfia* 39. évf. 4. sz. (1987.), pp.299-302.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1987/?pg=312&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1987/?pg=312&layout=s)
20. **Mihály Sz.**, 1988: Beszámoló a moszkvai jubileumi Össz-Szövetségi Tudományos Műszaki Konferenciáról. *Geodézia és Kartográfia* 40. évf. 1. sz. (1988.), pp.58-59.  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1988/?pg=59&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1988/?pg=59&layout=s)
21. **Mihály Sz.**, 1988: GPS a geodéziai gyakorlatban. *Geodézia és Kartográfia* 40. évf. 2. sz. (1988.), pp.78-85,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1988/?pg=83&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1988/?pg=83&layout=s)
22. **Borza T., Mihály Sz., Husty G.J.**, 1989: Az első GPS hálózati mérés Magyarországon. *Geodézia és Kartográfia* 41. évf. 6. sz. (1989), pp.405-413.  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1989/?pg=426&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1989/?pg=426&layout=s)
23. **Mihály Sz.**, 1989: Ötödik Nemzetközi Geodéziai Szimpózium a műholdas helymeghatározásról. *Geodézia és Kartográfia* 41. évf. 4. sz. (1989.), pp.301-302.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1989/?pg=314&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1989/?pg=314&layout=s)
24. **Mihály Sz.**, 1991: Felmérés és ismertető az európai országokban működő és tervezett kataszteri rendszerekről. *Geodézia és Kartográfia* 43. évf. 4. sz. (1991.), pp.293-294.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1991/?pg=314&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1991/?pg=314&layout=s)
25. **Mihály Sz., Ódor K., Soha G., Alabér L.**, 1992: A magyar földmérés és térképészet helyzete és feladatai. *Magyar Tudomány* 1992. 8. kötet, pp.976-982., [http://real-j.mtak.hu/148/1/MATUD\\_1992.pdf](http://real-j.mtak.hu/148/1/MATUD_1992.pdf) , pp.1004-1010.
26. **Remetey-Fülöpp G., Mihály Sz.**, 1992: Európa és Magyarország. *Térinformatika szaklap*, 1992/10 sz. pp.6-11.

27. **Mihály Sz., Ódor K., Soha G., Alabér L., 1992:** A hazai földmérés és térképészet helyzetelemzése. *Geodézia és Kartográfia* 44. évf. 1. sz. (1992.), pp.6-16.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1992/?pg=15&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1992/?pg=15&layout=s)
28. Remetey-Fülöpp G., **Mihály Sz., 1992:** Az európai térinformatikai szolgáltatásfejlesztési törekvések. *Geodézia és Kartográfia* 44. évf. 5. sz. (1992.), pp.328-339.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1992/?pg=361&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1992/?pg=361&layout=s)
29. Megosztott Akadémiai Díj. *Akadémiai Értesítő* 1993/5. szám, 18/1993. sz. hat. Az 1993. évi Akadémiai Díjak odaítélése, X. osztály, p.78. **Mihály Sz. és társai részére**  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/AkademiaiKozlonyErtesito\\_1993\\_42/?pg=83&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/AkademiaiKozlonyErtesito_1993_42/?pg=83&layout=s)
30. **Mihály Sz., 1993:** Szakmai megegyezés a magyar felsőrendű geodéziai hálózat GPS szemléletű továbbfejlesztéséről. *Geodézia és Kartográfia* 45. évf. 3. sz. (1993.), pp.137-141.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1993/?pg=146&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1993/?pg=146&layout=s)
31. **Mihály Sz., 1994:** A magyarországi geodéziai vonatkozási és vetületi rendszerek leíró katalógusa. *Geodézia és Kartográfia* 46. évf. 4. sz. (1994.), pp.198-203.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1994/?pg=219&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1994/?pg=219&layout=s)
32. Apagyi G., **Mihály Sz., 1995:** Az európai harmonizáció és a FÖMI. *Geodézia és Kartográfia* 47. évf. 5. sz. (1995.), pp.198-203., [https://adtplus.arcanum.hu/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1995/](https://adtplus.arcanum.hu/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1995/)
33. Bognár V., **Mihály Sz., 1996:** A térinformatikai szabványosításról. *Szabványügyi Közlöny*, 1996/6. pp.26-28.
34. Apagyi G., **Mihály Sz., Bölcsvölgy F., 1997:** A FÖMI szerepe a földügy és térképészet szervezetében. *Geodézia és Kartográfia* 49. évf. 8. sz. (1997.), pp.10-17.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1997/?pg=395&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1997/?pg=395&layout=s)
35. **Mihály Sz., Bognár V., 1999:** Az ABDS EU-projekt és hazai vonatkozásai. *Geodézia és Kartográfia* 51. évf. 6. sz. (1999.), pp.6-14., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1999/?pg=267&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1999/?pg=267&layout=s)
36. Márkus B., **Mihály Sz., 1999:** FISH-Földügyi információs szolgáltatások. *Geodézia és Kartográfia* 51. évf. 6. sz. (1999.), pp.14-20., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1999/?pg=275&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1999/?pg=275&layout=s)
37. Ádám J., Csapó G., **Mihály Sz., 2000:** Magyarország hozzájárulása az egységes európai geodéziai és geodinamikai alapok létrehozásához. *Geodézia és Kartográfia* 52. évf. 6. sz. (2000.), pp.18-27.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2000/?pg=281&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2000/?pg=281&layout=s)
38. **Mihály Sz., 2002:** Földügyi és térképészeti adataink a világtrendek tükrében. *Geodézia és Kartográfia* 54. évf. 11. sz. (2002.), pp.3-12.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2002/?pg=556&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2002/?pg=556&layout=s)
39. **Mihály Sz., 2002:** Kataszteri Nyilatkozat elvei az Európai Unióban. *Geodézia és Kartográfia* 54. évf. 3. sz. (2002.), pp.28-29.,
40. Apagyi G., Horváth G., **Mihály Sz., 2003:** A földügy és az EU követelmények – Földtulajdon, földvédelem, földnyilvántartás. . *Földhivatali portál – A földügyi szakigazgatás hivatalos honlapja. Szakmai cikkek, 2003. április 23.* <https://www.foldhivatal.hu/content/view/91/102/>
41. Joó I., **Mihály Sz., Csornai G., 2003:** A magyar geodézia és távérzékelés hozzájárulása az EU-csatlakozáshoz. *MTA Műhelytanulmányok, Európai uniós csatlakozás és földtudomány, pp.1013-129, Budapest 2003 MTA Társadalomkutató Központ.* [http://real-eod.mtak.hu/6882/1/Eu\\_es\\_foldtudomany\\_000982532.pdf](http://real-eod.mtak.hu/6882/1/Eu_es_foldtudomany_000982532.pdf)
42. **Mihály Sz., 2003:** A földügyi és térképészeti szakigazgatás feladatairól az információs társadalomban. *Geodézia és Kartográfia*, 55. évf. 11. sz. (2003.), pp.6-11.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2003/?pg=539&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2003/?pg=539&layout=s)
43. Osskó A., **Mihály Sz., Kovács Kné., 2004:** A Nemzetközi Földmérő Szövetség (FIG) 2. regionális konferenciája ,Marrakech (Marokkó), 2003 december 2 5. . *Geodézia és Kartográfia*, 56. évf. 5. sz. (2004.), pp.37-40.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2004/?pg=262&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2004/?pg=262&layout=s)
44. **Mihály Sz., 2004:** A Földmérési és Távérzékelési Intézet K+F tevékenysége és eredményei, mint a magyar téradat-infrastruktúra része. *Geodézia és Kartográfia*, 56. évf. 8. sz. (2004.), pp.3-36.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2004/?pg=384&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2004/?pg=384&layout=s)

45. Apagyi G., **Mihály Sz.**, 2005: A magyarországi kataszter jelene és fejlesztési irányjai. *Földhivatali portál – A földügyi szakigazgatás hivatalos honlapja. Szakmai cikkek, 2005. május 27.*  
<https://www.foldhivatal.hu/content/view/150/102/>
46. **Mihály Sz., Zalaba P.**, 2008: Célunk: a Digitális Földhivatal. *Földhivatali portál – A földügyi szakigazgatás hivatalos honlapja. Szakmai cikkek, 2008. július 21.* <http://www.foldhivatal.hu/content/view/133/102/>
47. Márkus B., **Mihály Sz., Sárközy F.**, 2009: Számítástechnika, informatika, térinformatika. *Geodézia és Kartográfia, 61. évf. Jubileumi különszám (2009), pp.21-29.*
48. **Mihály Sz.**, 2009: Fejlesztések és együttműködés a földmérés és földügy jövőjéért. *Geodézia és Kartográfia, 61. évf. 8. sz. (2009.), pp.3-7.*  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2009/?pg=368&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2009/?pg=368&layout=s)
49. **Mihály Sz., Horváth G.**, 2009: Előszó. *Geodézia és Kartográfia, 61. évf. Jubileumi különszám (2009), pp.3-3.*
50. **Mihály Sz., Osskó A., Zalaba P.**, 2009: A magyar egységes ingatlan-nyilvántartási rendszer. *Földhivatali portál – A földügyi szakigazgatás hivatalos honlapja. Szakmai cikkek, 2009. május 11.*  
<https://www.foldhivatal.hu/images/cikkek/pcchung2010zpoa.pdf>
51. **Mihály Sz.**, 2010: FIG 2010 – A Földmérők Nemzetközi Szövetségének XXIV kongresszusa, Sydney, Ausztrália, 2010. április 11-16. *Geodézia és Kartográfia 62. évf. 6. sz. (2010), pp.37-38.,*  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2010/](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2010/)
52. **Mihály Sz.**, 2010: Integrált Geodéziai Alaphálózat, INGA. *Geodézia és Kartográfia, 62. évf. 6. sz. (2010.), pp.41-41.* [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2010/?pg=298&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2010/?pg=298&layout=s)
53. **Mihály Sz.**, 2011: Megnyitó, Vándorgyűlés 2011. *Geodézia és Kartográfia, 63. évf. 9. sz. (2011.), pp.4-4.*  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2011/?pg=259&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2011/?pg=259&layout=s)
54. **Mihály Sz.**, 2013: Márton Gyárfás emlékplakett alapítása. Kitüntetések. *Geodézia és Kartográfia, 65. évf. 9-10. sz. (2013.), pp.24-25.*  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2013/?pg=151&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2013/?pg=151&layout=s)
55. **Mihály Sz.**, 2015: Nyílt levél a Kormány tagjainak, MFTTT. *Geodézia és Kartográfia, 67. évf. 3-4. sz. (2015.), pp.4-4.* [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2015/?pg=35&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2015/?pg=35&layout=s)
56. **Mihály Sz.**, 2015: A magyar földügyi és térképészeti szakigazgatás szerkezete, eredményei és jelenlegi állapotának kritikája. Javaslat az Államreform Bizottság részére. *Geodézia és Kartográfia, 67. évf. 3-4. sz. (2015.), pp.7-8.* [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2015/?pg=38&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2015/?pg=38&layout=s)
57. **Mihály Sz.**, 2017: A kozmikus geodézia alkalmazásának mérföldkövei és eredményei. *Geodézia és Kartográfia 69. évf. 3. sz. (2017.), pp.4-19.,*  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2017/?pg=99&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2017/?pg=99&layout=s)  
vagy [http://epa.oszk.hu/03200/03288/00003/pdf/EPA03288\\_geodezia\\_kartografia\\_2017\\_3\\_004-019.pdf](http://epa.oszk.hu/03200/03288/00003/pdf/EPA03288_geodezia_kartografia_2017_3_004-019.pdf)
58. **Mihály Sz.**, 2017: A térinformatika és a GEO a fenntartható fejlődés szolgálatában. *Kiadvány Márkus Béla professzor 70. születésnapja alkalmából, Alto Nyomda, Székesfehérvár, 2017., pp. 32-40.*
59. **Mihály Sz., Palya T., Remetey F.G.**, 2018: Tér adatok a fenntartható fejlődésért. Fogadókészségünk és az MFTTT szerepvállalása. *Geodézia és Kartográfia, 70. évf. 3. sz. (2018.), pp.13-23.*  
DOI: [10.30921/GK.70.2018.3.3](https://doi.org/10.30921/GK.70.2018.3.3);  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2018/?pg=108&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2018/?pg=108&layout=s)
60. **Mihály Sz., Remetey-Fülöpp G.**, 2020: Térinformációs és földmegfigyelési infrastruktúra a fenntartható fejlődés szolgálatában. *Geodézia és Kartográfia, 72. évf. 3. sz. (2020), pp. 25-27.*  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2020/?pg=120&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2020/?pg=120&layout=s)

#### D. Szakfolyóirat és kiadvány cikkek (idegen nyelvű)

1. **Mihály Sz.**, 1976: Possibilities in Improving Classical Geodetic Networks by Satellite Geodesy. *Veröffentlichungen des ZIPE, Nr. 52, Teil 3., DDR, 1976.*
2. **Fejes I., Mihály Sz.**, 1985: Interferometric Approach in the NNSS Data Processing. *Acta Astronautica, Vol. 12, No. 6, pp.447-453, Pergamon Press Ltd.* [https://doi.org/10.1016/0094-5765\(85\)90051-7](https://doi.org/10.1016/0094-5765(85)90051-7)

3. **Mihály Sz., Borza T., Fejes I.** 1985: Interferometric Processing of NNSS Doppler Observations. *Proceedings 1st International Symposium on Precise Positioning with the GPS, Rockville, April 15-19, 1985, pp.495-508*, <https://archive.org/stream/positioningwith00inte#page/494/mode/2up>
4. **Mihály Sz., Borza T., Fejes I.** 1985: Practical results of interferometric processing of NNSS Doppler observations. *Proceedings of the FIG joint meeting of Study Groups 5B and 5C, Volume 2. p.311, München, July 1-3, 1985.* [https://books.google.hu/books?redir\\_esc=y&id=N55PAAAYAAJ&focus=searchwithinvolume&q=Mih%C3%A1ly](https://books.google.hu/books?redir_esc=y&id=N55PAAAYAAJ&focus=searchwithinvolume&q=Mih%C3%A1ly)
5. **Fejes I., Almár I., Ádám J., Mihály Sz.,** 1986: Space VLBI: Potential applications in geodynamics. *Advances in Space Research, Volume 6, Issue 9, 1986, pp.205-209.* [https://doi.org/10.1016/0273-1177\(86\)90374-1](https://doi.org/10.1016/0273-1177(86)90374-1)
6. **Czobor Á., Ádám J., Mihály Sz., Parm T., Ollikainen M.,** 1987: Results of the Finnish-Hungarian Doppler Observation Campaign (FHDOC). *Reports of the Finnish Geodetic Institute 1987 No.1., p.21, Helsinki, 1987.* <https://www.maanmittauslaitos.fi/en/research/publications/fgi-series/fgi-reports>
7. **Borza T., Fejes I., Mihály Sz., Dietrich R., Gendt G., Lehmann K.,** 1988: The Doppler Baseline Interferometry Experiment. *Acta geodaetica, geophysica et montanistica Hungarica, Vol. 23, No. 2-4, 1988, pp.187-198.* [https://adt.arcanum.com/hu/view/MTA\\_ActaGeodaetica\\_23\\_1988/?pg=204&layout=s&query=Doppler](https://adt.arcanum.com/hu/view/MTA_ActaGeodaetica_23_1988/?pg=204&layout=s&query=Doppler)
8. **Borza T., Mihály Sz., Husty Gy.** 1989: Result of GPS Test Measurements in Hungary. *GPS Nieuwbrief, 1989/2, Holland.*
9. **Fejes I., Almár I., Ádám J., Mihály Sz.,** 1990: Space-VLBI: A New Technique for Unification of Reference Frames. In: *Earth Rotation and Coordinate Reference Frames, Eds.: Boucher C. and G.A. Wilkins, pp. 158-165, Springer-Verlag, New York, 1990.* [https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4684-6399-6\\_23](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4684-6399-6_23)
10. **Fejes I., Borza T., Mihály S., Szánthó L.,** 1990: Orbit Determination Accuracy Improvement by Space-VLBI Observables as Tracking Data. In: *Vyskocil, P., Reigber, C., Cross, P.A. (eds) Global and Regional Geodynamics. International Association of Geodesy Symposia, vol 101. Springer, New York, NY.* [https://doi.org/10.1007/978-1-4615-7109-4\\_8](https://doi.org/10.1007/978-1-4615-7109-4_8)
11. **Fejes I., Mihály Sz.,** 1991: Application of space-VLBI to satellite dynamics. *Advances in Space Research, Volume 11, Issue 2, 1991, pp.429-437.* [https://doi.org/10.1016/0273-1177\(91\)90529-5](https://doi.org/10.1016/0273-1177(91)90529-5)
12. **Fejes I. Kawaguchi, N., Mihály Sz.,** 1996: Space VLBI Geodesy: background of an experiment proposal. *Astrophysics and Space Science, 1996, Volume 239, Issue 2, pp.275-280. DOI: 10.1007/BF00645781* <https://link.springer.com/article/10.1007/BF00645781>
13. **Mihály Sz.,** 1996: GIS Standards in Hungary. *Publication of CEN/TC-287, No.504, AFNOR, Paris, 27 June 1996., p.14.*
14. **Mihály Sz.,** 1996: Description Directory of the Hungarian References. *Geo-Information-Systeme, Volume 9, No. 4, August, 1996., pp. 30-34., Wichmann VERLAG, Heidelberg.*
15. **Mihály Sz., Remetey-Fülöpp G.,** 2017: Awareness Raising on EO/GI/SDI for SDGs –the Case of Hungary. *International Scientific Journal: Micro Macro & Mezzo Geo Information, MMM-GI No.9-2017; December 2017, pp.7-25., UDC: 528.4/.9:004.6]:502.131.1(439), [http://mmm-gi.geo-see.org/wp-content/uploads/MMM-GI\\_9/Mihaly\\_S-Palya\\_T-RemeteyFulopp\\_G.PDF](http://mmm-gi.geo-see.org/wp-content/uploads/MMM-GI_9/Mihaly_S-Palya_T-RemeteyFulopp_G.PDF)*
16. **Zentai L., Mihály Sz., Remetey-Fülöpp G., Palya T.,** 2018: Geospatial Data and Services to Support the Un Agenda 2030 Implementation: Hungarian Activities. *Proceedings, 7th International Conference on Cartography and GIS, 18-23 June 2018, Sozopol, Bulgaria, ISSN: 1314-0604, Eds: Bandrova T., Konečný M. pp. 316-330.* [https://iccgis2018.cartography-gis.com/7ICCGIS\\_Proceedings/7\\_ICCGIS\\_2018%20\(35\).pdf](https://iccgis2018.cartography-gis.com/7ICCGIS_Proceedings/7_ICCGIS_2018%20(35).pdf)
17. **L. Zentai, Gy. Iván, P. Hargitai, Sz. Mihály, T. Palya, G. Remetey-Fülöpp,** 2020: Land Administration as a Key Element in SDG's Success. *Proceedings Vol. 1, 8th International Conference on Cartography and GIS, 2020, Nessebar, Bulgaria, ISSN: 1314-0604, Eds: Bandrova T., Konečný M., Marinova S., pp.165-175.* [https://iccgis2020.cartography-gis.com/8ICCGIS-Vol1/8ICCGIS\\_Proceedings\\_Vol1\\_2020.pdf](https://iccgis2020.cartography-gis.com/8ICCGIS-Vol1/8ICCGIS_Proceedings_Vol1_2020.pdf)
18. **Mihály Sz., Remetey-Fülöpp G., Kristóf D., Czinkóczyk A, Palya T, Pásztor L., Rudan P., Szabó Gy., Zentai L.,** 2021: Earth observation and geospatial big data management and engagement of stakeholders in Hungary to support the SDGs. *Taylor&Francis Online, Big Earth Data Journal Volume 5, Issue 3, pp.306-351, (2021).*

### E. Konferencia cikkek (magyar nyelvű)

1. **Mihály Sz., 1984:** A magyar hálózatban végzett doppleres mérések feldolgozása. 7. *Kozmikus Geodéziai Szeminárium, Gyűjteményes kötet, 18 oldal, Budapest, 1990.*
2. **Mihály Sz., 1984:** A SADOSA számítógépi program hitelesítése. 7. *Kozmikus Geodéziai Szeminárium, Gyűjteményes kötet, 13 oldal, Budapest, 1990.*
3. **Mihály Sz., 1986:** A GPS hatása a geodéziai gyakorlatra. Hazai elképzelések. „Modern mérési eljárások a geodéziában” c. szeminárium anyagainak gyűjteménye, MTA GGKI, Sopron, 1986.
4. **Mihály Sz., 1987:** GPS a geodéziai gyakorlatban. 8. *Kozmikus Geodéziai Szeminárium, Gyűjteményes kötet, Budapest, 1987. november.*
5. **Mihály Sz., 1987:** GPS a geodéziai gyakorlatban. 8. *Kozmikus Geodéziai Szeminárium, Gyűjteményes kötet, Budapest, 1987.*
6. **Mihály Sz., Borza T., Busics I., 1990:** GPS tevékenység a FÖMI Kozmikus Geodéziai Observatóriumában. 9. *Kozmikus Geodéziai Szeminárium, Gyűjteményes kötet, pp. 1-12. Budapest, 1990.*
7. **Mihály Sz., 1993:** FM FTF Döntés Támogató Információs Rendszer. III. *Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 1993. szeptember, pp.119-131.*
8. **Mihály Sz., 1995:** Digitális alaptérkép szabvány és alkalmazási kérdései. Földhivatali vonatkozások. Adatcsere az önkormányzatoknál. V. *Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 1995. szeptember, pp.69-79.*
9. **Mihály Sz., Mészáros T., 1995:** Magyarország Közigazgatási Határainak Adatbázisa. V. *Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 1995. szeptember, pp.125-136.*
10. **Mihály Sz., 1996:** A digitális alaptérkép szabvány és a ráépülő szabályzatok rendszere. VI. *Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 1996. szeptember. 26-27.*
11. **Mihály Sz., Szendrő D. Rátkai Gyné, 1996:** Digitális alaptérképi adatállományok belső konzisztenciájának szoftveres vizsgálata. VI. *Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 1996. szeptember 26-27.*
12. **Mihály Sz., Szendrő D., Rátkai Gyné., 1996:** Digitális alaptérképi adatállományok belső konzisztenciájának szoftveres vizsgálata. VI. *Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 1996. szeptember 26-27.*
13. **Mihály Sz., Iván Gy., 1997:** Az 1:10 000-s polgári topográfiai térkép digitális átalakításának jelentősége. VII. *Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 1997. szeptember 25-26.*
14. **Mihály Sz., Szendrő D., Rátkai Gyné., 1997:** Digitális alaptérképi adatállományok kezelése ORACLE rendszerben. *Relációs adatbázis kezelők III. Magyarországi Konferenciája, NJSZT Gyűjteményes kötet, Budapest, 1997. január, pp.138-145.*
15. **Mihály Sz., 1999:** A FÖMI szerepe és térinformatikai feladatai a szakterületi EU-harmonizációs programban. IX. *Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 1999. szeptember 22-24.*
16. **Mihály Sz., 1999:** A szatellita geodéziától a térinformatikáig. Ezredvégi helymeghatározás. 12. *Kozmikus Geodéziai Szeminárium, Gyűjteményes kötet, Székesfehérvár, 1999, pp.152-154.*
17. **Mihály Sz., 1999:** A szatellita geodéziától a térinformatikáig. 12. *Kozmikus Geodéziai Szeminárium, Gyűjteményes kötet, Székesfehérvár, 1999 október 14-15.*
18. **Mihály Sz., Alabér L., 1999:** A Magyar Topográfiai Program szabványosításának kérdései. IX. *Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 1999. szeptember 22-24.*
19. **Mihály Sz., Bognár V., 1999:** A közigazgatási határ adatok szolgáltatását előkészítő ABDS EU-s project helyzete. IX. *Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 1999. szeptember 22-24.*

20. **Mihály Sz., Márkus B., Király T., 1999:** A FÖMI térinformatikai metaadat szolgáltatásai. IX. Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet. Szolnok 1999. szeptember 22-24.  
<http://www.otk.hu/frm.asp?go=cd19xx/tart1999.htm>
21. **Mihály Sz., Bognár V., 1999:** Az ABDS EU projekt és hazai vonatkozásai. GISopen '99 Konferencia, Soproni Egyetem FFK Térinformatika Tanszék, Székesfehérvár, 1999. április 6.  
[http://w20.gisopen.hu/archiv/1999/eloadasok\\_99/Bog\\_msz.htm](http://w20.gisopen.hu/archiv/1999/eloadasok_99/Bog_msz.htm)
22. **Márkus B., Mihály Sz., 1999:** FISH - Földügyi információs szolgáltatások. GISopen '99 Konferencia, Soproni Egyetem FFK Térinformatika Tanszék, Székesfehérvár, 1999. április 6-7.  
[http://w20.gisopen.hu/archiv/1999/eloadasok\\_99/Mb\\_msz.htm](http://w20.gisopen.hu/archiv/1999/eloadasok_99/Mb_msz.htm)
23. **Mihály Sz., 2000:** A Digitális Topográfiai Adatbázis szabványtervezete. X. Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 2000. szeptember 27-29.
24. **Mihály Sz., 2000:** A térinformatikai adat infrastruktúra részét képező közigazgatási határ adatok szolgáltatásának követelményei. X. Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 2000. szeptember 27-29.
25. **Mihály Sz., 2000:** Az ABDS projekt, egy nemzetközi IT szolgáltatás adatmodellje. GISopen 2000 Konferencia, NyME FFK, Székesfehérvár 2000. Március 16-17. <http://w20.gisopen.hu/archiv/2000/>
26. **Mihály Sz., 2000:** Helyi lépések a globális információs társadalom felé. X. országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 2000. szeptember 27-29.
27. **Mihály Sz., 2002:** A digitális topográfiai adatbázis tartalma és közös vonásai a DAT-tal. GISopen 2002 Konferencia, NyME GEO, Székesfehérvár 2002. Március 11-13.  
<http://w20.gisopen.hu/archiv/2002/eloadasok.htm#sz4>
28. **Mihály Sz., 2002:** Kormányzati Portál (MeH). XII. Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 2002. november 14-15.
29. **Mihály Sz., Király T., Maillot Gy., 2002:** A FÖMI adatbázisai interneten. XII. Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 2002. november 14-15.
30. **Mihály Sz., 2003:** A térinformációs rendszerek térbeli referenciáját biztosító alapadat körök. XIII. Országos Térinformatikai Konferencia, Gyűjteményes kötet, Szolnok, 2003. szeptember 25-26.
31. **Mihály Sz., 2004:** A térinformatikai rendszerek és térbeli referencia adataik szabványai. GISopen 2004 Konferencia, NyME Geoinformatikai Főiskolai Kara, Székesfehérvár 2004. Március 17-19.  
<http://w20.gisopen.hu/archiv/2002/eloadasok.htm#sz4>
32. **Mihály Sz., 2005:** Térbeli referencia adatok a térinformatika és a birtokrendezés szolgáltatásban. GISopen 2005 Konferencia, NyME Geoinformatikai Főiskolai Kara, Székesfehérvár 2005. március 16-18.  
<http://w20.gisopen.hu/archiv/2005/eloadasok.htm#s8>
33. **Kay S, Spruyt P, Zielinski R, Winkler P, Ivan G, Mihály S., 2005:** Quality checking of DEM derived from satellite data (SPOT and SRTM). In Conference Proceedings: Proceedings of the 25th European Association of Remote Sensing Laboratories (EARSeL) Symposium. 2005. JRC30730. pp. 655-663.  
<https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC30730>
34. **Winkler P., Mihály Sz., Iván Gy., S. Kay, R. Zielinski, P. Spruyt, 2005:** A SPOT sztereo- és SRTM adatokból származtatott DFM felhasználásával készített ortofotók pontossági vizsgálata magyarországi adatok alapján. GISopen 2005 Konferencia, NyME Geoinformatikai Főiskolai Kara, Székesfehérvár 2005. március 16-18. [http://w20.gisopen.hu/archiv/2005/eloadasok/Winkler\\_P.pdf](http://w20.gisopen.hu/archiv/2005/eloadasok/Winkler_P.pdf)
35. **Mihály Sz., 2006:** Nemzeti Téradat Infrastruktúra program. GISopen 2006 Konferencia, NyME Geoinformatikai Főiskolai Kara, Székesfehérvár 2006. március 16-17.  
<http://w20.gisopen.hu/archiv/2006/eloadasok/mihalyszabolcs.pdf>
36. **Mihály Sz., 2007:** Hagyományos geodéziai keretrendszerünk és átalakítása. GISopen 2007 Konferencia, NyME Geoinformatikai Főiskolai Kara, Székesfehérvár 2007. március 12-14.  
<http://w20.gisopen.hu/archiv/2007/eloadasok/h13.pdf>



37. **Mihály Sz., 2008:** A földügyi intézményhálózat szerepe a nemzeti téradat infrastruktúrában és az INSPIRE-ben. *GISopen 2008 Konferencia, NyME Geoinformatikai Intézet, Székesfehérvár 2008. március 12-14.*  
[http://w20.gisopen.hu/archiv/2008/ppt/SZ\\_04\\_Mihaly.pdf](http://w20.gisopen.hu/archiv/2008/ppt/SZ_04_Mihaly.pdf)
38. **Mihály Sz., 2009:** Adat- és szolgáltatás politika az INSPIRE tükrében. *GISopen 2009 Konferencia, NyME Geoinformatikai Intézet, Székesfehérvár 2009. március 18-20.*  
[http://w20.gisopen.hu/archiv/2009/eloadasok/ppt/SZ07\\_Mihaly.pdf](http://w20.gisopen.hu/archiv/2009/eloadasok/ppt/SZ07_Mihaly.pdf)
39. **Mihály Sz., 2010:** A magyar egységes ingatlan-nyilvántartás. *EMT XI. Földmérő Találkozó, Nagybánya, 2010. május 13-16.*
40. **Mihály Sz., 2010:** A DAT objektumorientált modelljének alapjai, kidolgozása és nemzeti konszenzus 1996-ban. *GISopen 2010 Konferencia, NyME Geoinformatikai Intézet, Székesfehérvár 2010. március 17-19.*  
[http://w20.gisopen.hu/archiv/2010/eloadasok/ppt/p1\\_mihaly.pdf](http://w20.gisopen.hu/archiv/2010/eloadasok/ppt/p1_mihaly.pdf)
41. **Mihály Sz., 2010:** Téradatinfrastruktúránk térbeli referenciái. *GISopen 2010 Konferencia, NyME Geoinformatikai Intézet, Székesfehérvár 2010. március 17-19.*  
[http://w20.gisopen.hu/archiv/2010/eloadasok/ppt/sz5\\_mihaly.pdf](http://w20.gisopen.hu/archiv/2010/eloadasok/ppt/sz5_mihaly.pdf)
42. **Mihály Sz., 2013:** A földmérők és térinformatikusok szerepe és korai távlatai a téradat infrastruktúrák kiépítésében. *EMT XIV. Földmérő Találkozó, Gyergyószentmiklós, 2013. május 9-12.*
43. **Mihály Sz., 2013:** Az MFTTT részvétele az új szakmai jogszabályok előkészítésében. *29. Vándorgyűlés, MFTTT, Sopron, 2013. július 11-13.*  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc\\_view/58-civil-tarsasagunk-reszvetele-az-uj-szakmai-jogszabalyok-elkesziteseben](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc_view/58-civil-tarsasagunk-reszvetele-az-uj-szakmai-jogszabalyok-elkesziteseben)
44. **Mihály Sz., 2014:** A földmérés bővülő világa a haszon és hozadékainak forrása. *MFTTT Európai Földmérők és Geoinformatikusok Napja, FM, Budapest, 2014. március 20.*  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc\\_view/74-a-foldmeres-bvul-vilaga-a-haszon-es-hozadekainak-forrasa](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc_view/74-a-foldmeres-bvul-vilaga-a-haszon-es-hozadekainak-forrasa)
45. **Mihály Sz., 2014:** A földmérés és geoinformatika célja és bővülő világa, hasznaink forrása. *EMT XV. Földmérő Találkozó, Arad, 2014. május 15-18. Gyűjteményes kötet pp. 25-30., ISSN 1843-1224*
46. **Mihály Sz., 2015:** Földügyi és térképészeti szakigazgatásunk és jelenlegi állapotának kritikája. *Nyíregyházi Földmérő Nap, MFTTT és Megyei Mérnöki Kamara, Budapest, 2015. március 18.*  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc\\_view/111-foldugyi-es-terkepészeti-szakigazgatásunk-es-jelenlegi-allapotának-kritikája](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc_view/111-foldugyi-es-terkepészeti-szakigazgatásunk-es-jelenlegi-allapotának-kritikája)
47. **Mihály Sz., 2015:** MFTTT javaslat a földügyi és térképészeti szakigazgatás reformjára – Nyílt levél. *GISopen 2015 Konferencia, ÓE AMK Geoinformatikai Intézet, Székesfehérvár 2015. március 25-27.*  
<http://w20.gisopen.hu/archiv/2015/eloadasok/ppt/sz13.pdf>
48. **Mihály Sz., 2015:** MFTTT reform javaslat a földügyi és térképészeti szakigazgatás működési gondjainak feloldására. *EMT XVI. Földmérő Találkozó, Zilah, 2015. május 14-17. Gyűjteményes kötet pp. 54-62., ISSN 1843-1224*
49. **Mihály Sz., 2016:** Térinformatikai szabványok az innovatív termékfejlesztés szolgálatában. *EMT XVII. Földmérő Találkozó, Déva, 2016. május 19-22. Gyűjteményes kötet pp. 48-54., ISSN 1843-1224*
50. **Mihály Sz., Palya T., Remetey-Fülöpp G., 2017:** A földmérés és geoinformatika feladatai az ENSZ Fenntartható Fejlődési Célok programban. *MFTTT Európai Földmérők és Geoinformatikusok Napja, FM, Budapest, 2017. március 22.*  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc\\_view/448-mihalyszpalyatremeteyfg-a-foldmeres-es-geoinformatika-feladatai-az-ensz-ffc-programban-v24](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc_view/448-mihalyszpalyatremeteyfg-a-foldmeres-es-geoinformatika-feladatai-az-ensz-ffc-programban-v24)
51. **Mihály Sz., Palya T., Remetey-Fülöpp G., 2017:** Az ENSZ Fenntartható Fejlődési Célok, a földmérés és térinformatika lehetőségei. *EMT XVIII. Földmérő Találkozó, Tusnádfürdő, 2017. május 18-21. Gyűjteményes kötet pp. 67-77., ISSN 1843-1224*
52. **Mihály Sz., Palya T., Remetey-Fülöpp G., 2017:** Az ENSZ Fenntartható Fejlődési Célok és a hazai földmérés és térinformatika lehetőségei. *MFTTT 31. Vándorgyűlés, Szekszárd, 2017. július 6-8.*

[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc\\_view/503-mihalyszabolcsfenntarthato-fejldesi-celok](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc_view/503-mihalyszabolcsfenntarthato-fejldesi-celok)

53. **Mihály Sz., Palya T., Remetey-Fülöpp G., 2017:** Földmegfigyelés a Fenntartható Fejlődési Célok elérése szolgálatában. *Fény-Tér-Kép Konferencia, GeoIQ Imaging, Gárdony, 2017. október 12-13.*  
<https://geoiq.hu/2017/10/04/friss-program-tervezet-feny-ter-kep-2017/>
54. **Mihály Sz., Palya T., Remetey-Fülöpp G., 2017:** Az ENSZ Fenntartható Fejlődési Célok program indikátorai és monitoringja, a hazai térinformatikai lehetőségekről. *GISopen 2017 Konferencia, ÓE AMK Geoinformatikai Intézet, Székesfehérvár, 2017. április 11-13.* <http://w20.gisopen.hu/eloadasok/2017/k07.pdf>
55. **Palya T., Mihály Sz., Remetey-Fülöpp G., 2017:** Az ENSZ Fenntartható Fejlődési Célok, a földmérés és térinformatika lehetőségei. *Térinformatikai Konferencia és Szakkiallítás, Debrecen, 2017. május 25-26.*  
[http://geogis.detek.unideb.hu/Tkonferencia/dokumentumok/GIS\\_Konf\\_kotet\\_2017.pdf](http://geogis.detek.unideb.hu/Tkonferencia/dokumentumok/GIS_Konf_kotet_2017.pdf)
56. **Mihály Sz., Palya T., Remetey-Fülöpp G., 2018:** Az ENSZ Fenntartható Fejlődési Célok és a hazai földmérés és térinformatika lehetőségei – Fogadókészség előkészítés és MFTTT szerepvállalás. *MFTTT Európai Földmérők és Geoinformatikusok Napja, FM, Budapest, 2018. március 21.*  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc\\_view/578-9efgn2018mihaly](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc_view/578-9efgn2018mihaly)
57. **Mihály Sz., 2019:** Oktatás feladatok: térinformatika és földmegfigyelések terén a Fenntartható Fejlődési célok megvalósításáért. *GISopen 2019 Konferencia ÓE AMK Geoinformatikai Intézet, Székesfehérvár, 2019. április 16-18.* <http://w20.gisopen.hu/eloadasok/2019/sz26.pdf>
58. **Mihály Sz., Remetey-Fülöpp G., Palya T., 2019:** A világ és szakmánk fenntartható fejlődése. *MFTTT 32. Vándorgyűlés, Békéscsaba, 2019. július 4-6.*  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc\\_view/746-mihaly-szabolcs-remetey-fulopp-gabor-palya-tamas-a-vilag-es-szakmank-fenntarthato-fejldese](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc_view/746-mihaly-szabolcs-remetey-fulopp-gabor-palya-tamas-a-vilag-es-szakmank-fenntarthato-fejldese)
59. **Remetey-Fülöpp G., Mihály Sz., Palya T., 2019:** földmegfigyelés: A közelmúlt nemzetközi szakmai eseményeinek üzenete. *Fény-Tér-Kép Konferencia, GeoIQ Imaging, Tihany, 2017. november 14-15.*  
<https://geoiq.hu/2019/11/05/feny-ter-kep-program/>
60. **Mihály Sz., 2020:** MFTTT a Fenntartható Fejlődésért. *Előadás gyűjtemény GISopen 2020 Konferencia Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar Geoinformatikai Intézet, Székesfehérvár, 2020. szeptember 3-4.*  
<http://w20.gisopen.hu/index.php/2015-11-25-10-49-25/gisopen-2010-2018/gisopen-2020/eloadasok>
61. **Mihály Sz., 2021:** Az ENSZ Fenntartható Fejlődés programja és hazai vonatkozásai – Az MFTTT WG4SDG tevékenysége. *MFTTT 33. Vándorgyűlés, Miskolc, 2021. július 8-10.*  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc\\_view/867-mihaly-sz-eladas-33-vandorgyles-miskolc-2021-07-08](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc_view/867-mihaly-sz-eladas-33-vandorgyles-miskolc-2021-07-08)
62. **Mihály Sz., 2021:** Az MFTTT hozzájárulása a fenntarthatósági célok megvalósításához. *EMT XXI-XXII. Földmérő Találkozó, Székelyudvarhely, 2021. szeptember 16-19. Gyűjteményes kötet pp. 32-38., ISSN 2810-207X*
63. **Mihály Sz., 2021:** Földmegfigyelési és térinformatikai érdekek a Fenntartható Fejlődés hazai megvalósításában. *GISopen 2021 Konferencia ÓE AMK Geoinformatikai Intézet, Székesfehérvár, 2021. augusztus 25-27.* <http://w20.gisopen.hu/eloadasok/2021/f5.pdf>
64. **Mihály Sz., 2022:** Az MFTTT WG4SDG nemzetközi szereplése a fenntarthatósági célok megvalósításában. *GISopen 2022 Konferencia, ÓE AMK Geoinformatikai Intézet, Székesfehérvár 2022. augusztus 31.- szeptember 2..* <https://www.gisopen.hu/2022/ppt/F1.pdf>
65. **Mihály Sz., Remetey-Fülöpp G., 2022:** A fenntarthatóságot szolgáló nemzetközi téradat és földmegfigyelési szervezetekről és az MFTTT szerepvállalásáról. *EMT XXIII. Földmérő Találkozó, Beszterce, 2022. szeptember 15-18. Gyűjteményes kötet pp. 28-36., ISSN 2810-207X* <https://ojs.emt.ro/foldmero/article/view/990/929>
66. **Mihály Sz., Remetey-Fülöpp G., 2022:** Nemzetközi Big Earth Data intézet a fenntarthatóságért és magyar vonatkozásai. *Fény-Tér-Kép Konferencia, GeoIQ Imaging, Tihany, 2022. március 24-25.*  
<https://geoiq.hu/2022/03/17/feny-ter-kep-2022-program/>

## F. Konferencia cikkek (idegen nyelvű)

1. **Mihály Sz.**, 1972: Rol' kameri AFU-75 v mezhdunarodnih programmah geodezicheskogo nablyudeniya ISZ. *Nablyudeniya ISZ, No. 11., Berlin, 1972.*
2. **Mihály Sz.**, 1978: Accuracy of the Doppler Observational Equations. *Nablyudeniya ISZ, No. 18., Warsaw, 1978.*
3. *Fejes I., Ádám J., Czobor Á., Hajós T., Mihály Sz.*, 1980: Doppler activities in the SGO. *Nablyudeniya ISZ, No. 20(1980), pp. 9-14, Sofia, Bulgaria, 1980.*
4. **Mihály Sz.**, 1980: Suggestion to use Doppler receivers as VLBI terminals. *Nablyudeniya ISZ, No. 20(1980), pp. 9-14, Sofia, Bulgaria, 1980.*
5. *Almár I., Mihály Sz., Borza T., Ádám J.*, 1982: Orbit Determination Methods Used in the Satellite Geodetic Observatory. *Proceedings of a Workshop Sponsored by the NSF-USA, and the Hungarian Acad. Sci., Eds.: Balázs B.A. and Szebehely V. – Dynamical Astronomy, pp. 135-136, Budapest, 1982.*
6. *Brunell R. D., Malla R., Fejes I., Mihály Sz.*, 1982: Recent Satellita Processing Software Improvements at JMR. *International Geodetic Symposium on Satellite Doppler Positioning, 3rd, Las Cruces, NM, USA, February 8-12, 1982, Proceedings. Volume 1 (A84-18251 06-42). Las Cruces, NM, New Mexico State University, 1983, pp.247-269.*
7. *Fejes I., Mihály Sz.*, 1982: Javaslat a doppleres vevőkészülékek RCDB trminálként való alkalmazására (Oroszul). *Nablyudeniya ISZ, No. 20, Albena, Szófia, 1982.*
8. *Ádám J., Czobor Á., Fejes I., Mihály Sz.*, 1983: Doppler Activities at the Satellite Geodetic Observatory, Penc, Hungary. *Proceedings of the FIG XVII. International Congress, Invited Paper No. 511.2, p.11, Sofia, Bulgária, June 19-28, 1983.*
9. *Czobor Á., Ádám J., Mihály Sz., Vass T., Parm T., Ollikainen M.*, 1984: Preliminary Results of Finnich-Hungarian Doppler Observation Campaign (FHDOC). *Nablyudeniya ISZ, No. 23(1984), pp. 529-548, Praha, 1984.*
10. *Fejes I., Mihály Sz., Ádám J., Czobor Á.*, 1984: Doppler activities at the Satellite Geodetic Observatory, Penc, Hungary in 1981-1982. (*The Use of Artificial Satellites for Geodesy and Geodynamics, Vol. III. pp. 641-648, Athens, 1984.*) *Nablyudeniya ISZ, No. 21(1982), Vol. 2., pp. 651-660, Moskva, 1984.*
11. **Mihály Sz.**, *Ádám J., Bányai L., Fejes I., Varga M., Lehmann K., Rausch E., Buligina O., Filikov S., Zubinski V.*, 1984: Doppler Calibration Campaign Penc. *Nablyudeniya ISZ, No. 21(1982). Vol. 2, pp. 407-416, Moskva, 1984.*
12. *Joó I., Ádám J., Czobor Á., Mihály Sz.*, 1985: Improvement of the Hungarian National Geodetic Network by Satellite Doppler Positioning. *Proceedings of the Joint Meeting of FIG Study Groups 5 and 5C, München, 1985.*
13. *Joó I., Ádám J., Czobor Á., Mihály Sz.*, 1985: Improvement of the Hungarian National Geodetic Control Network by Satellite Doppler Positioning. (*Proceedings of the Joint Meeting of FIG Study Groups 5B and 5C on "Inertial, Doppler and GPS Measurements for National and Engineering Surveys" München, July 1-3, 1985.*) *Schriftenreihe des Wissenschaftlichen Studiengangs Vermessungswesen Heft 20-1, pp. 145-161, München, Oktober 1985.*
14. *Fejes I., Almár I., Ádám J., Mihály Sz.*, 1987: On Astrometric and Geodynamic Aspects of Space-VLBI. *Nablyudeniya ISZ, No. 25., Budapest, 1987.*
15. *Fejes I., Almár I., Ádám J., Mihály Sz.*, 1987: On Astrometric and Geodynamic Aspects of Space VLBI. (*KGO Preprint No. 5, Penc, 1987.*) *Nablyudeniya ISZ, No. 25(1987), pp. 502-516, Budapest, 1987.*
16. **Mihály Sz.**, 1987: Doppler Activity in INTERKOSMOS. *Nablyudeniya ISZ, No. 25., Budapest, 1987.*
17. **Mihály Sz.**, 1987: GPS Tracking Network in Intercozmos Countries – A proposal. *Nablyudeniya ISZ, No. 26., Budapest, 1987.*
18. *Borza T., Mihály Sz., Husti Gy.*, 1989: GPS activity at the SGO. *Nablyudeniya ISZ, No.27, pp.19-35. Krakow, 1989.*
19. *Fejes I., Borza T., Mihály Sz., Szánthó L.*, 1989: Orbit determination accuracy improvement by space-VLBI observables as tracking data. *Paper presented at the IAG General Meeting, Edinburgh, 1989. Springer-*

Verlag, New York.

20. **Mihály Sz.**, 1994: Governmental Development Project on GIS Oriented Digital Mapping, Surveying and Cadastre in Hungary. *Proceedings of GIS/LIS'94 Central Europe Conference, GIS World Inc. USA, 1994.*
21. **Iván Gy., Divényi P., Mihály Sz., Rátkai Gyné., Solymosi R.**, 1995: Technology for Digitization of the Hungarian Topographic Maps – Verification and Results. *Proceedings of GIS/LIS'95-96 Central Europe Conference, Budapest, June 1995, pp.168-178.*
22. **Mihály Sz., Mészáros T.**, 1995: The Hungarian Administrative Boundaries Database in Cooperation of FÖMI and Land Offices. *Proceedings of GIS/LIS'95-96 Central Europe Conference, Budapest, June 1995, pp.198-210.*
23. **Mihály Sz.**, 1995: Description Directory and Standard for the Hungarian National Reference and Projection Systems. *Proceedings of GIS/LIS'95 Central Europe Conferences, Budapest, Hungary, 12-16 June 1995.*
24. **Nikl I., Mihály Sz., Podolcsák Á., Baldwin, R.**, 1995: The Hungarian GIS data transfer standard. *Proceedings of GIS/LIS '95 Central Europe Conference, Budapest, Hungary, 12-16 June 1995.*
25. **Mihály Sz.**, 1995: Standard for Hungarian Digital Base Map Conceptual Model. *Proceedings of GIS/LIS '95 Central Europe Conference, Budapest, Hungary, 12-16 June 1995.*
26. **Mihály Sz.**, 1996: GIS Standards in Hungary – Is Hungary Leading in Europe? *Proceedings of GIS/LIS '96 Central Europe Conference, Budapest, Hungary, 10-14 June 1996.*
27. **Király T., Márkus B., Mihály Sz.**, 1999: Land Information Services on the Web. *Proceedings of the FIG Commission 3 Annual Meeting and Seminar, p.7, Budapest, Hungary, 1999.*  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/1999/hungary\\_1999\\_proc\\_comm3/markus2.PDF](https://www.fig.net/resources/proceedings/1999/hungary_1999_proc_comm3/markus2.PDF)
28. **Mihály Sz.**, 1999: Hungarian Base Map Data Standard, Technical Rules and Regulations. *Proceedings of the FIG Commission 3 Annual Meeting and Seminar, Budapest, Hungary, 1999. pp. 1-11.*  
[http://fig.net/resources/proceedings/1999/hungary\\_1999\\_proc\\_comm3/mihaly\\_dat.PDF](http://fig.net/resources/proceedings/1999/hungary_1999_proc_comm3/mihaly_dat.PDF)
29. **Sz. Mihály, V. Bognár**, 1999: Administrative Boundary Data Services (ABDS) – an EU project and its Hungarian aspects. *Proceedings of the FIG Commission 3 Annual Meeting and Seminar, Budapest, Hungary, 1999. pp. 1-11.*  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/1999/hungary\\_1999\\_proc\\_comm3/mihaly\\_bognar.PDF](https://www.fig.net/resources/proceedings/1999/hungary_1999_proc_comm3/mihaly_bognar.PDF)
30. **Mihály Sz.**, 2001: Two Standards on Digital Maps as Part of the Hungarian NSDI, *Proceedings of the FIG Working Week, Seoul, Korea, 6-11 May 2001, Session 21.*  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/fig\\_proceedings/korea/full-papers/session21/mihaly.htm](https://www.fig.net/resources/proceedings/fig_proceedings/korea/full-papers/session21/mihaly.htm)
31. **Mihály Sz.**, 2001: ABDS Data Model. Administrative Boundary Data Services. *Proceedings of the FIG Working Week, Seoul, Korea, 6-11 May 2001.*
32. **Mihály Sz., Tóth K.**, 2001: Promising Steps Towards an International On-Line Service. *Proceedings of the FIG Working Week, Session 5, p.11, Seoul, Korea, 6-11 May 2001.*  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/fig\\_proceedings/korea/full-papers/session5/mihaly-toth.htm](https://www.fig.net/resources/proceedings/fig_proceedings/korea/full-papers/session5/mihaly-toth.htm)
33. **Kovács E., Mihály Sz.**, 2001: The Hungarian National Spatial Data Infrastructure. *Proceedings of the FIG Working Week, Session 21, Seoul, Korea, 6-11 May 2001.*  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/fig\\_proceedings/korea/full-papers/session21/kovacs-mihaly.htm](https://www.fig.net/resources/proceedings/fig_proceedings/korea/full-papers/session21/kovacs-mihaly.htm)
34. **Mihály Sz.**, 2003: Administrative boundary data services as part of spatial data infrastructures. *Proceedings of the GSDI-6 Conference, Budapest, Hungary, September 16-19.*
35. **Mihály Sz.**, 2003: Hungarian Approach to the Model of Database for Unified Land Registry. *Proceedings of the 2nd FIG Regional Conference on Urban-rural Interrelationship for Sustainable Environment, TS18.1, p.18, Marrakech, Morocco, 2-5 December 2003.*  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/fig\\_proceedings/morocco/proceedings/TS18/TS18\\_1\\_mihaly.pdf](https://www.fig.net/resources/proceedings/fig_proceedings/morocco/proceedings/TS18/TS18_1_mihaly.pdf)
36. **Remetey F.G., Mihály Sz.**, 2003: Cadastral Segment of the Emerging National Spatial Data Infrastructure in Hungary. *Proceedings of the WPLA Workshop and Cadastral Congress in the European Union, Rome, Italy, 4-5 December 2003.*

37. Gy. Iván, Sz. **Mihály**, G. Szabó, Z. Weninger, 2004: Standards and new IT developments in Hungarian Cadastre. *Joint 'FIG Commission 7' and 'COST Action G9' Workshop on Standardization in the Cadastral Domain Bamberg*, TS 5.3, p.16, Germany, 9 and 10 December 2004.  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/2004/bamberg\\_2004\\_comm7/papers/ts\\_05\\_03\\_ivan\\_mihaly\\_szabo\\_weni.pdf](https://www.fig.net/resources/proceedings/2004/bamberg_2004_comm7/papers/ts_05_03_ivan_mihaly_szabo_weni.pdf) vagy  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/2004/bamberg\\_2004\\_comm7/ppt/ts\\_05\\_03\\_ivan\\_mihaly\\_sza\\_bo\\_wen\\_ppt.pdf](https://www.fig.net/resources/proceedings/2004/bamberg_2004_comm7/ppt/ts_05_03_ivan_mihaly_sza_bo_wen_ppt.pdf)
38. **Mihály** Sz., 2005: Space Referencing Core Data for GI in Hungary, *FIG Working Week-2005 and GSDI-8*, TS 21.4, p.16, Cairo, April 2005.  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/fig\\_proceedings/cairo/papers/ts\\_21/ts21\\_04\\_mihaly.pdf](https://www.fig.net/resources/proceedings/fig_proceedings/cairo/papers/ts_21/ts21_04_mihaly.pdf)
39. Csornai G., Bognár E., Mikus G., Wirnhardt Cs., **Mihály** Sz., 2009: Maintenance and Development of the Maintenance and Development of the Hungarian Land Parcel Identification Hungarian Land Parcel Identification System (LPIS System (LPIS-HU) for IACS. *Proceedings of „Surveyors Key Role in Accelerated Development”, FIG Working Week, TS 5B, p.12, Eilat, Israel, 3-8 May, 2009.*  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/fig\\_proceedings/fig2009/ppt/ts05b/ts05b\\_csornai\\_etal\\_ppt\\_3443.pdf](https://www.fig.net/resources/proceedings/fig_proceedings/fig2009/ppt/ts05b/ts05b_csornai_etal_ppt_3443.pdf)
40. **Mihály** Sz., 2007: The Hungarian SDI Strategy, *FIG Working Week 2007, TS 1D, p.4, Hong Kong SAR, China, 13-17 May 2007.*  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/fig\\_proceedings/fig2007/ppt/ts\\_1d/ts01D\\_03\\_mihaly\\_ppt\\_1632.pdf](https://www.fig.net/resources/proceedings/fig_proceedings/fig2007/ppt/ts_1d/ts01D_03_mihaly_ppt_1632.pdf)
41. **Mihály** Sz.-Zalaba P., 2008: Evolution towards the Digital Land Offices, *FIG Working Week 2008, TS 3E, p.15, Stockholm, June 2008.*  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/fig\\_proceedings/fig2008/papers/ts03e/ts03e\\_02\\_mihaly\\_zalaba\\_3070.pdf](https://www.fig.net/resources/proceedings/fig_proceedings/fig2008/papers/ts03e/ts03e_02_mihaly_zalaba_3070.pdf)  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/fig\\_proceedings/fig2008/ppt/ts03e/ts03e\\_02\\_mihaly\\_zalaba\\_ppt\\_3070.pdf](https://www.fig.net/resources/proceedings/fig_proceedings/fig2008/ppt/ts03e/ts03e_02_mihaly_zalaba_ppt_3070.pdf)
42. Sz. **Mihály**, Gy. Iván, G. Szabó, Z. Weninger, 2009: Land Administration Standards and Their Implementation in Practice. *Proceedings of „Surveyors Key Role in Accelerated Development”, FIG Working Week, TS 6A, p.14, Eilat, Israel, 3-8 May, 2009.*  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/fig\\_proceedings/fig2009/papers/ts06a/ts06a\\_mihaly\\_ivan\\_et\\_al\\_3414.pdf](https://www.fig.net/resources/proceedings/fig_proceedings/fig2009/papers/ts06a/ts06a_mihaly_ivan_et_al_3414.pdf)  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/fig\\_proceedings/fig2009/ppt/ts06a/ts06a\\_mihaly\\_ivan\\_szabo\\_weninger\\_ppt\\_3414.pdf](https://www.fig.net/resources/proceedings/fig_proceedings/fig2009/ppt/ts06a/ts06a_mihaly_ivan_szabo_weninger_ppt_3414.pdf)
43. **Mihály** Sz., Lévai P., 2010: Provision of interoperable datasets to open GI to EU communities An European example of SIM. *Proceedings of the FIG Congress 2010, TS 7B, p.16, Sydney, Australia, 11-16 April 2010.*  
[https://www.fig.net/resources/proceedings/fig\\_proceedings/fig2010/papers/ts07b/ts07b\\_mihaly\\_levai\\_4203.pdf](https://www.fig.net/resources/proceedings/fig_proceedings/fig2010/papers/ts07b/ts07b_mihaly_levai_4203.pdf)
44. G. Remetey-Fülöpp, Sz. **Mihály**, T. Palya, L. Zentai, P. Hargitai, Gy. Iván, 2019: Unlock and Use EO/Geospatial Data for SDG by Empowering Stakeholder Engagement in a Transformed Society. *Proceedings of the ISDE-11, The 11th International Symposium on Digital Earth, 24 – 27 September 2019, Florence, Italy.* DOI: [10.1088/1755-1315/509/1/012044](https://doi.org/10.1088/1755-1315/509/1/012044)

### G. Szemle cikkek, nekrológok, ismertetések (magyarul)

1. Oravec G., **Mihály** Sz., 1967: Beszámoló a pulkóví mesterégeshold-megfigyelő tanfolyamról. *Kézirat*. BGTV, Budapest, 1967.
2. Halmos F., **Mihály** Sz., Szentesi A., 1970: Az INTERKOSMOS "Tudományos kutatások a mesterséges holdak megfigyelésével". Szemle cikk, *Geodézia és Kartográfia* 22. évf. 6. sz. (1970.), pp.470-472.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1970/?pg=499&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1970/?pg=499&layout=s)
3. Halmos F., **Mihály** Sz., Szentesi A., 1970: Az INTERKOSMOS "Tudományos kutatások a mesterséges holdak megfigyelésével". Szemle cikk, *Geodézia és Kartográfia* 22. évf. 6. sz. (1970.), pp.470-472.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1970/?pg=499&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1970/?pg=499&layout=s)

4. **Mihály Sz.**, 1990: Bencze Tamásné (1932-1990) búcsúztatása. *Geodézia és Kartográfia* 42. évf. 5. sz. (1990.), pp.380-381., [https://adtplus.arcanum.hu/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1990/](https://adtplus.arcanum.hu/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1990/)
5. **Mihály Sz.**, 1991: Spanyol számítógépes kataszter. *Szemle cikk, Geodézia és Kartográfia* 43. évf. 4. sz. (1991.), pp.298-300., [https://adtplus.arcanum.hu/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_1991/](https://adtplus.arcanum.hu/hu/view/GeodeziaEsKartografia_1991/)
6. **Mihály Sz.**, **Kassai F.**, 2000: A Magyar Országgyűlés Területfejlesztési Bizottságának kihelyezett szakértői tanácskozása a FÖMI-ben. *Geodézia és Kartográfia*, 52. évf. 8. sz. (2000.), pp.30-32., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2000/?pg=397&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2000/?pg=397&layout=s)
7. **Osskó A.**, **Apagyí G.**, **Mihály Sz.**, 2004: A Földmérők Nemzetközi Szövetségének munkahete Athénban. *Geodézia és Kartográfia*, 56. évf. 10. sz. (2004.), pp.37-42., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2004/?pg=522&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2004/?pg=522&layout=s)
8. **Mihály Sz.**, 2006: Búcsúzás Apagyí Gézáttól – FÖMI főigazgatói búcsú. *Geodézia és Kartográfia* 58. évf. 9. sz. (2006), pp.6-6., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2006/?pg=443&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2006/?pg=443&layout=s)
9. **Mihály Sz.**, (2007) búcsúzik Joó Istvántól: Tisztelt Gyászoló Család ... . *Geodézia és Kartográfia* 59. évf. 8-9. sz. (2007), pp.7-8. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2007/?pg=392&layout=s&query=jo%C3%B3](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2007/?pg=392&layout=s&query=jo%C3%B3)
10. **Mihály Sz.**, 2008: Elhunyt Kiss Sándor, a Békés Megyei Földhivatal nyugalmazott hivatalvezetője – a szerző búcsúztatása. *Geodézia és Kartográfia* 60. évf. 9. sz. (2008.), pp.39-40., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2008/?pg=379&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2008/?pg=379&layout=s)
11. **Mihály Sz.**, 2008: Megemlékezés Raum Frigyesről – MFTTT elnöki búcsúzás. *Geodézia és Kartográfia* 60. évf. 1-2. sz. (2008.), pp.13-14., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2008/?pg=14&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2008/?pg=14&layout=s)
12. **Mihály Sz.**, **Horváth G.**, 2008: Az új főszerkesztő, dr. Riegler Péter bemutatása. *Geodézia és Kartográfia*, 60. évf. 1-2. sz. (2008.), pp.3-3., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2008/?pg=4&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2008/?pg=4&layout=s)
13. **Mihály Sz.**, 2008: Köszöntő, az elmúlt év és a jövő. *Geodézia és Kartográfia*, 60. évf. 3. sz. (2008.), pp.3-7., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2008/?pg=68&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2008/?pg=68&layout=s)
14. **Mihály Sz.**, **Horváth G.**, 2008: A Geodézia és Kartográfia szaklap szerkesztéséhez és kiadásához kapcsolódó szerepkörök és munkamegosztás meghatározása. *Geodézia és Kartográfia*, 60. évf. 3. sz. (2008.), pp.7-8., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2008/?pg=72&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2008/?pg=72&layout=s)
15. **Ádám J.**, **Mihály Sz.**, **Závoti J.**, 2008: A Magyar Tudományos Akadémia Geodéziai Tudományos Bizottságának ajánlása az EOMA korszerűsítésére. *Geodézia és Kartográfia*, 60. évf. 7. sz. (2008.), pp.11-12. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2008/?pg=248&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2008/?pg=248&layout=s)
16. **Mihály Sz.**, 2008: Ülészett az MFTTT IB. *Geodézia és Kartográfia*, 60. évf. 12. sz. (2008.), pp.48-48. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2008/?pg=545&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2008/?pg=545&layout=s)
17. **Mihály Sz.**, 2009: Újévi köszöntő. *Geodézia és Kartográfia*, 61. évf. 1. sz. (2009.), pp.3-4. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2009/?pg=4&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2009/?pg=4&layout=s)
18. **Harbula É.**, **Márkus B.**, **Mihály Sz.**, 2009: A Földmérők Nemzetközi Szövetségének 2009. évi munkahete és XXXII. Közgyűlése. Konferenciák. *Geodézia és Kartográfia*, 61. évf. 7. sz. (2009.), pp.40-41. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2009/?pg=353&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2009/?pg=353&layout=s)
19. **Mihály Sz.**, **Horváth T.**, 2009: GNSS adatcsere megállapodás Horvátországgal. Nemzetközi megállapodások. *Geodézia és Kartográfia*, 61. évf. 7. sz. (2009.), pp.43-45. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2009/?pg=356&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2009/?pg=356&layout=s)
20. **Mihály Sz.**, 2010: Búcsú Dr.Karsay Ferenctől. *Geodézia és Kartográfia* 62. évf. 11. sz. (2010.), pp.32-33., [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2010/?pg=549&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2010/?pg=549&layout=s)
21. **Horváth G.**, **Mihály Sz.**, 2010: Újévi köszöntő. *Geodézia és Kartográfia*, 62. évf. 1. sz. (2010.), pp.3-5. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2010/?pg=4&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2010/?pg=4&layout=s)
22. **Mihály Sz.**, 2010: Lapunk főszerkesztője 70 éves. Köszöntő. *Geodézia és Kartográfia*, 62. évf. 7. sz. (2010.), pp.34-34. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2010/?pg=343&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2010/?pg=343&layout=s)

23. **Mihály Sz.**, 2010: Emlékeztető at MFTTT Intézőbizottsági üléséről. Testületi ülések. *Geodézia és Kartográfia*, 62. évf. 12. sz. (2010.), pp.35-37.  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2010/?pg=604&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2010/?pg=604&layout=s)
24. **Mihály Sz.**, 2010: Az MFTTT felajánlása a vörös-iszap károsultak javára. *Geodézia és Kartográfia*, 62. évf. 11. sz. (2010.), pp.48-48. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2010/?pg=565&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2010/?pg=565&layout=s)
25. **Mihály Sz.**, 2010: Emlékeztető az MFTTT Intézőbizottsági üléséről 2010. október 26.. *Geodézia és Kartográfia*, 62. évf. 12. sz. (2010.), pp.35-37.  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2010/?pg=604&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2010/?pg=604&layout=s)
26. **Mihály Sz.**, 2011: A Társaság elmúlt négy éves működésének értékelése és a tisztségviselők leköszönése. Beszámoló a Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság 2011. évi Tisztújító Közgyűléséről. *Geodézia és Kartográfia*, 63. évf. 7. sz. (2011.), pp.11-14.  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2011/?pg=202&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2011/?pg=202&layout=s)
27. **Mihály Sz.**, 2011: Elnöki leköszönő beszéd. MFTTT Közgyűlés, Budapest, 2011. május.  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc\\_view/368-dr-mihaly-szabolcs-lekoszon-beszede](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/letoltes/eloadasok/doc_view/368-dr-mihaly-szabolcs-lekoszon-beszede)
28. Horváth G.I., **Mihály Sz.**, 2011: Újévi köszöntő. *Geodézia és Kartográfia*, 63. évf. 1. sz. (2011.), pp.4-5.  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2011/?pg=3&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2011/?pg=3&layout=s)
29. **Mihály Sz.**, 2011: A Lázár Deák-emlékérem új tulajdonosa Buga László. *Geodézia és Kartográfia*, 63. évf. 7. sz. (2011.), pp.26-26. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2011/?pg=217&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2011/?pg=217&layout=s)
30. **Mihály Sz.**, 2012: Búcsú dr. Font Gyulától. *Geodézia és Kartográfia* 64. évf. 9-10. sz. (2012.), pp.29-30.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2012/?pg=156&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2012/?pg=156&layout=s)
31. **Mihály Sz.**, Zsámboki S., 2013: Vörös Imre, lapunk nyugdíjas főszerkesztője 80 éves. *Geodézia és Kartográfia*, 65. évf. 11-12. sz. (2013.), pp.25-27.  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2013/?pg=184&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2013/?pg=184&layout=s)
32. **Mihály Sz.**, 2013: Búcsú egykori kollégánktól dr. Bod Emiltől. *Geodézia és Kartográfia* 65. évf. 11-12. sz. (2013), pp.30-30. [https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2013/?pg=189&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2013/?pg=189&layout=s)
33. **Mihály Sz.**, 2014: Európai Földmérők és Geoinformatikusok Napja 2014, Budapest. *Geodézia és Kartográfia*, 66. évf. 5-6. sz. (2014.), pp.23-23.  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2014/?pg=86&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2014/?pg=86&layout=s)
34. **Mihály Sz.**, 2016: Búcsú Somló Józseftől, *Geodézia és Kartográfia* 68. évf. 3-4. sz. (2016), pp.30-30.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2016/?pg=61&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2016/?pg=61&layout=s)
35. **Mihály Sz.** 2016: Búcsú a magyar földmérés kiemelkedő személyiségétől, néhai dr. Lukács Tibortól. *Geodézia és Kartográfia* 68. évf. 7-8. sz. (2016), pp.29-30.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2016/?pg=124&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2016/?pg=124&layout=s)
36. **Mihály Sz.**, 2019: Dr. Riegler Péter búcsúztatása. *Geodézia és Kartográfia* 71. évf. 2. sz. (2019), pp.31-32.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2019/?pg=66&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2019/?pg=66&layout=s)
37. **Mihály Sz.**, 2019: Dr. Sipos Sándor búcsúztatása. *Geodézia és Kartográfia* 71. évf. 2. sz. (2019), pp.32-33.,  
[https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia\\_2019/?pg=67&layout=s](https://adt.arcanum.com/hu/view/GeodeziaEsKartografia_2019/?pg=67&layout=s)
38. **Mihály Sz.**, 2022: Busics Imre – búcsúztató. *Geodézia és Kartográfia* 74. évf. 3. sz. (2022), pp.45-46.
39. Rózsa Sz., **Mihály Sz.**, 2023: Dr. Ádám József - búcsúztató. *Geodézia és Kartográfia* 75. évf. 1. sz.(2023), pp.????.

#### H. Szemle cikkek, nekrológok, ismertetések (idegen nyelven)

1. Czobor Á., Ádám J., **Mihály Sz.**, 1983: Section II. Space Techniques. *Hungarian IAG Report for the General Assembly of IUGG, Hamburg, 1983*, pp. 14-20, Sopron, 1983.
2. **Mihály Sz.**, Ádám J., Czobor Á., 1987: Section II. Space Techniques. *Hungarian IAG Report for the General Assembly of IUGG, Vancouver, Canada, 1987*, pp. 6-17, Budapest, 1987.

3. **Mihály Sz., 1991:** The Hungarian Surveying and Mapping Branch. A Short Overview of Structure, Tasks, Present Status and Future Plans. *Hungarian National Report submitted for the XIIIth Plenary Assembly of CERCO, Southampton, June 4-7 1991.*

## I. Oktatási jegyzetek

1. **Borza T., Fejes I., Mihály Sz., 1990:** Bevezetés a GPS-technikába. *FÖMI tanfolyam jegyzet 1989 és Soproni Egyetem FFFK Oktatási segédlet, Székesfehérvár 1990.*
2. **Mihály Sz., Szendrő D., 1997:** Belső konzisztenciát ellenőrző szoftver. *Távoktatási jegyzet, NKP projekt, SE FFFK, Székesfehérvár, 1997.*
3. **Mihály Sz., Vincze L., 1997:** Szabvány és DAT szabályzatok. *Távoktatási jegyzet, NKP projekt, SE FFFK, Székesfehérvár, 1997., 104 oldal.*
4. **Mihály Sz., Szendrő D., 1997:** Belső konzisztenciát ellenőrző szoftver (DAT1-M3). *Nemzeti Kataszteri Program. Oktatási jegyzet, 72 oldal, Soproni Egyetem Földmérési és Földrendezői Főiskolai Kar, Székesfehérvár, 1997.*
5. **Mihály Sz., 2002:** Földhivatali információk és információtechnológiai elemek a térinformatika szolgálatában. *Kézirat. Szakmérnöki jegyzet, Budapest, 2002.*
6. **Mihály Sz., 2002:** Térinformatikai rendszerek szabványai, – DAT1 szabályzat. *Kézirat. Szakmérnöki jegyzet. Budapest, 2002.*
7. **Mihály Sz., 2002:** Térinformatikai rendszerek szabványai, – DAT1 M2 és M3 melléklet, DAT2 szabályzat. *Kézirat. Szakmérnöki jegyzet. Budapest, 2002.*
8. **Mihály Sz., 2002:** Térinformatikai rendszerek szabványai, – II. rész: DAT szabvány. *Kézirat. Szakmérnöki jegyzet. Budapest, 2002.*
9. **Mihály Sz., 2002:** Térinformatikai rendszerek szabványai, – ISO térinformatikai szabványok. *Kézirat. Szakmérnöki jegyzet. Budapest, 2002.*
10. **Mihály Sz., 2004:** Térinformatikai rendszerek szabványai, – I. rész: Áttekintés. *Kézirat. Szakmérnöki jegyzet. Budapest, 2002.*
11. **Mihály Sz., 2004:** Földügyi információs rendszerek. *BME „alkalmazott térinformatika” Kézirat. Szakmérnöki jegyzet. Budapest, 2004.*
12. **Mihály Sz., 2004:** Megyei Földhivatali Információs Rendszer (META). *Kézirat. Szakmérnöki jegyzet. Készült a FÖMI Ingatlan-nyilvántartási és Földügyi részlegének anyagai alapján, Budapest, 2004.*
13. **Mihály Sz., 2004:** Növénymonitoring és termésbecslés alapkutatósi, fejlesztési eredményei és az abból származó alkalmazások. *Kézirat. Szakmérnöki jegyzet. Készült a FÖMI Távérzékelési részlegének anyagai alapján, Budapest, 2002.*
14. **Mihály Sz., 2004:** TAKARNET, Üzemeltetési tapasztalatok. *Kézirat. Szakmérnöki jegyzet. Készült a FÖMI Ingatlan-nyilvántartási és Földügyi részlegének anyagai alapján, Budapest, 2004.*
15. **Mihály Sz., 2004:** TAKAROS felépítése. *Kézirat. Szakmérnöki jegyzet. Készült a FÖMI Ingatlan-nyilvántartási és Földügyi részlegének anyagai alapján, Budapest, 2004.*
16. **Mihály Sz., 2019:** Experiences in Modernization of the Hungarian Real Property Registration and Cadaster from the last 25 years. *Kézirat. Oktatási jegyzet Üzbég földügyi delegáció tájékoztatására, Budapest, April 2019.*
17. **Mihály Sz., 2019:** Hungarian Geoinformation and Land Administration. Overview. *Kézirat. Oktatási jegyzet Üzbég földügyi delegáció tájékoztatására, Budapest, April 2019.*

## J. Tudományos fórumokon elhangzott előadások (magyar nyelvű)

1. **Mihály Sz., 1972:** Mesterséges holdak fotografikus felvételeinek matematikai feldolgozása és a feldolgozás számítógépi programja. *Kutatási jelentés. FÖMI, Budapest, 1972.*



2. **Mihály Sz.**, 1972: Útmutató a mesterséges holdak topocentrikus koordinátáinak számításához. *Kutatási jelentés. FÖMI, Budapest, 1972.*
3. **Ádám J., Czobor Á., Mihály Sz.**, 1982: Kozmikus geodéziai kutatások a hálózati alkalmazások tükrében. *Az MTA Geodéziai Tudományos Bizottságának ülése, Budapest, 1982. január 20.*
4. **Ádám J., Czobor Á., Mihály Sz.**, 1982: Kozmikus geodéziai kutatások a hálózati alkalmazások tükrében. *Az MTA Geodéziai Tudományos Bizottságának ülése, Budapest, 1982. január 20.*
5. **Ádám J., Mihály Sz.**, 1983: A magyar doppleres hálózat néhány eredménye. *Előadás a DCCP-2 elnevezésű mérési kampány munkacsoportülésén, Penc, 1983. szeptember 29.*
6. **Ádám J., Mihály Sz.**, 1983: A magyar doppleres hálózat néhány eredménye. *Előadás a DCCP-2 elnevezésű kalibrációs kampány munkacsoportülésén, Penc, 1983. szeptember 29.*
7. **Fejes I., Ádám J., Almár I., Györgyei J., Mihály Sz.**, 1985: QUASAT Potential Geodynamic Applications. Paper presented for the ESA QUASAT Assessment Study, p.9. *Budapest, 1985.*
8. **Mihály Sz.**, 1986: A GPS hazai kutatási és alkalmazási lehetőségeinek felmérése. *Kézirat. Az MTA Geodéziai Tudományos Bizottság ülésére előterjesztett tanulmány, Budapest, 1986. április 10.*
9. **Mihály Sz., Alpár Gy., Ádám J., Joó I., Mélykúti G., Soha G.**, 1993: Geodéziai közeljövőkép kialakítása. *Az MTA Geodéziai Tudományos Bizottságának ülése, Budapest, 1993. május 27.*
10. **Ádám J., Borza T., Mihály Sz.**, 1995: A magyarországi 3D hálózat fejlesztésének helyzete. *MTA Geodéziai Tudományos Bizottságának ülése, Budapest, 1995. december 14.*
11. **Mihály Sz., Szendrő D.**, 1995: Digitális térképészeti adatok a FÖMI-ben. *Kézirat, „Informatika a Környezetért” Konferencia, MÁFI, Budapest, 1995. október 18-19. 16 oldal.*
12. **Mihály Sz., Szendrő D.**, 1995: Digitális térképészeti adatok a FÖMI-ben. *Előadás. Informatika a Környezetért Konferencia és Kiállítás, Magyar Állami Földtani Intézet, 1995. október 18-19.*
13. **Mihály Sz.**, 1996: Az ingatlan-kataszter és a térinformatika kapcsolata. *Kézirat. Közép-európai országok Kataszteri Szolgálatainak XII. tanácskozása, Praha, 1995. április 26-29., 4 oldal.*
14. **Mihály Sz.**, 1996: Digitális Alaptérkép Szabvány és használata. *Kézirat. „GIS önkormányzati alkalmazása” c. szakmai nap, Budapest XI. kerületi Önkormányzat Információ Technológiai Bizottsága, Budapest, 1996. december 4., 19 oldal.*
15. **Mihály Sz., Szendrő D., Rátkai Gyné**, 1997: Digitális alaptérképi adatállományok kezelése Oracle rendszerben. *Előadás. Relációs Adatbázis-kezelők III. Magyarországi Konferenciája, Budapest, 1997. január 28-30.*
16. **Mihály Sz.**, 1999: A birtokrendezést és a falumegújítást támogató földügyi és térképészeti adatok, termékek és szolgáltatások. *Előadás. Elhangzott a TAMA földrendezési projekt konferenciáján, Budapest, 1999. december 6-7, 8 oldal.*
17. **Mihály Sz.**, 1999: Az 1:10 000 méretarányú EOTR topográfiai térképek 1975-1999 között végzett felújítási programja. *Előadás, MFTTT, Topográfiai Ankét, Budapest, 1999. november 19.*
18. **Mihály Sz.**, 2000: A térinformatika helyzete Magyarországon. *Az MTA Geodéziai Tudományos Bizottság ülésén elhangzott előterjesztés, Budapest, 2000. március 2.*
19. **Mihály Sz.**, 2002: A térinformatikai szabványosítás helyzete Magyarországon. *Előadás, MFTTT, 2002. május 23.*
20. **Mihály Sz.**, 2003: Az egységes ingatlan-nyilvántartás lehetőségei a TAKARNET-en. *MFTTT TAKARNET Felhasználói Konferencia, Budapest, 2003. november 27-28.*
21. **Mihály Sz.**, 2004: A térinformatikai rendszerek és térbeli referencia adataik szabványai. *Előadás, GIS Open 2004 konferencia, Székesfehérvár, 2004. március 17-19.*
22. **Apagyí G., Mihály Sz.**, 2005: Kataszteri rendszerünk helyzete és jövője. *MFTTT Vándorgyűlés, Győr, 2005. Június 30.- Július 2*

23. *Alabér L., Mihály Sz., Remetey-Fülöp G., Szendrő D., 2006: A Nemzeti Téradat Infrastruktúra megteremtésének és üzemeltetésének stratégiája. Vitaanyag, IKTB STEA albizottság NTIS munkacsoportja, Budapest, 2006. március 13.*
24. *Mihály Sz., 2008: Földhivatali non-stop szolgáltató rendszer ügyfélkapun keresztül — EKOP 1.1.3.-2008-0001 kiemelt projekt bemutatása. Földhivatalvezetők Országos Értekezlete, Sopron, 2008. December 10-11.*
25. *Mihály Sz., 2008: Új irányzatok a földmérés és a térinformatika területén. Földmérő nap, MMK-MFTTT-Szolnok Megyei Földhivatal, Szolnok 2008. november 4.*
26. *Mihály Sz., 2010: A DAT, mint térbeli és ingatlanjogi vonatkozási keret. Előadás. MFTTT-MMK-Nógrád Megyei Földhivatal, Földmérő nap, Salgótarján, 2010. március 30.*
27. *Mihály Sz., 2010: A DAT, mint térbeli és ingatlanjogi vonatkozási keret. Előadás, Földmérő nap, Salgótarján, 2010. március 30.*
28. *Mihály Sz., 2010: INSPIRE, tagállami feladatok és térbeli adat infrastruktúrák rendje. Geomatika Szeminárium MTA Geodéziai és Geofizikai Intézet Sopron, 2010. november 4-5*
29. *Mihály Sz., 2010: Térbeli adatok hazai infrastruktúrája, INSPIRE tagállami feladatok. MFTTT Baranya megyei területi csoportja, MMK Baranya megyei GG Szakcsoportja, MTA Pécsi Területi Bizottsága Térinformatikai és Földmérési Munkabizottsága, Földmérő Nap, Pécs, 2010. december 10.*
30. *Mihály Sz., 2011: Az INSPIRE és tagállami feladataink. MTA Geodéziai és Geoinformatikai Tudományos Bizottságának és Geoinformatikai Albizottságának ülése, Vidékfejlesztési Minisztérium, Budapest, 2011. április 28.*
31. *Mihály Sz., 2011: Helyzetkép a nemzeti téradat infrastruktúra és az INSPIRE megvalósításáról. MFTTT 28. Vándorgyűlése, Budapest, 2011. július 7-8.*
32. *Mihály Sz., 2011: Nemzeti Téradat Infrastruktúra és az INSPIRE hazai vonatkozásai. GDİ FORUM 2011 – XVI. Esri Magyarország Felhasználói Konferencia, Budapest, 2011.*
33. *Mihály Sz., 2011: INSPIRE-ről tájékoztató. KSH GEOSTATISZTIKA Műhelykonferencia, Budapest, 2011. szeptember 14.*
34. *Mihály Sz., 2011: Az INSPIRE és nemzeti téradat infrastruktúra megvalósítása és problémái. MFTTT Földmérő nap. Nyíregyháza, 2011. szeptember 22.*
35. *Mihály Sz., 2011: Térinformációs infrastruktúra a társadalomért és az informatika. INFOTÉR Konferencia, Balatonfüred, 2011. november 22-23.*
36. *Mihály Sz., 2012: Közművek a téradat infrastruktúra része, INSPIRE. A 3D kataszter és közműnyilvántartás az új földmérési és térképészeti törvény tükrében MFTTT-MMK-BPMK Konferencia, Budapest, 2012. február 16.*
37. *Mihály Sz., 2012: Térinformációs infrastruktúra és az infotársadalom. IVSZ találkozó, Budapest, 2012. február 20.*
38. *Mihály Sz., 2012: Téradatok és szolgáltatásaik megosztása, mint az intelligens közlekedés és mobil GIS feltétele. 3. HUNAGI Konferencia és Szakkiállítás, 2012. március 21-22.*
39. *Mihály Sz., 2012: Változások az INSPIRE hazai koordinációjában. 3. HUNAGI Konferencia és Szakkiállítás, 2012. március 21-22*
40. *Mihály Sz., 2012: Térinformatikai szabványok a termékfejlesztésben és az adatkatalógusok szerepe. GDİ ESRI Felhasználói Konferencia, Budapest, 2016. október 13.*
41. *Mihály Sz., 2016: Térbeli adatok infrastruktúrája. Leica Geosystems Magyarország felhasználói találkozók, Budapest, 2012. október 2.*
42. *Mihály Sz., 2017: A térinformatika és a GEO a fenntartható fejlődés szolgálatában. Előadás Márkus Béla professzor 70 éves születésnapjára rendezett Mini-konferencián, ÓE AMK GEO, Székesfehérvár, 2017. július 11.*
43. *Mihály Sz., Palya T., Remetey-Fülöp G., 2017: Az ENSZ Fenntartható Fejlődési Célok és a hazai földmérés és térinformatika lehetőségei. MFTTT 31. Vándorgyűlés, Szekszárd, 2017. július 6-8.*

44. **Mihály Sz., Palya T., Remetey-Fülöpp G., 2017:** Térinformációs és földmegfigyelési adatok a Fenntartható Fejlődési Célok és a Jó Állam szolgálatában. Jó Állam Kutatóműhely szakmai találkozáson elhangzott előadás, NKE, Budapest, 2017. november 7. <https://rfg155.wixsite.com/erfg>
45. **Mihály Sz., 2022:** Digitális alaptérkép modell és megvalósítás. A DAT negyedszázada – Tudományos vállalkozás, a máig érvényes szempontjaink és a bejárt utunk. *Előadás, 35 oldal. „A DAT negyedszázada” tudományos konferencia, MFTTT, Mezőkövesd, 2022. június 14-15.*

#### **K. Tudományos fórumokon elhangzott előadások (idegen nyelvű)**

1. **Mihály Sz., 1974:** A csillagászati és műholdas refrakció figyelembevételének célszerű módszerei a fotografikus műhold megfigyelések feldolgozásában (Orosz nyelven). *Jelentés. Szocialista Országok Geodéziai Szolgálatainak tanácskozása, Dobrushka, Csehszlovákia, 1974.*
2. **Mihály Sz., 1979:** Programmes for Processing the Doppler Observations. *Paper presented at the KAPG 6.8.4. Seminar, Sopron, 1979.*
3. **Fejes I., Ádám J., Czobor Á., Hajós T., Mihály Sz., 1980:** Doppler Activities in the SGO. *Intercosmos International Scientific Conference on "Utilization of Observations of Artificial Satellites of the Earth for purposes of Geodesy", Intercosmos, Section 6, Albena, Bulgaria, September 15-21, 1980.*
4. **Fejes I., Ádám J., Czobor Á., Hajós T., Mihály Sz., 1980:** Doppler Activities in the SGO. *Intercosmos International Scientific Conference on "Utilization of Observations of Artificial Satellites of the Earth for purposes of Geodesy", Albena, Bulgaria, September 15-21, 1980.*
5. **Mihály Sz., 1980:** A Computer Program for Short-Arc Geodetic Positioning from Doppler Observations. *Intercosmos International Scientific Conference on "Utilization of Observations of Artificial Satellites of the Earth for purposes of Geodesy", Intercosmos, Section 6, Albena, Bulgaria, September 15-21, 1980.*
6. **Almár I., Mihály Sz., Borza T., Ádám J., 1981:** Orbit determination methods used in the Satellite Geodetic Observatory. *American-Hungarian Workshop on the Dynamical Astronomy, Budapest, August, 1981.*
7. **Fejes I., Mihály Sz., Ádám J., Czobor Á., 1982:** Doppler activities at the Satellite Geodetic Observatory, Penc, Hungary, 1981-82. *Intercosmos Scientific Conference, Szuzdal, USSR, September 13-18, 1982.*
8. **Fejes I., Mihály Sz., Ádám J., Czobor Á., 1982:** Doppler Activities at the Satellite Geodetic Observatory, Penc, Hungary, 1981-1982. *3rd Int. Symp. on "The Use of Artificial Satellites for Geodesy and Geodynamics", Ermioni, Greece, September 21-25, 1982.*
9. **Mihály Sz., Ádám J., Fejes I., Bányai L., Varga M., E.Rausch, K.Lehmann, V.Zubinsky, O. Buligina, 1982:** The Doppler Calibration Campaign Penc (DCCP). *Intercosmos Scientific Conference of Section 6, Szuzdal, USSR, September 13-18, 1982.*
10. **Ádám J., Czobor Á., Fejes I., Mihály Sz., 1983:** Doppler Activities at the Satellite Geodetic Observatory, Penc, Hungary. *Meghívott előadás, No. 511.2, FIG XVII International Congress, Sofia, Bulgaria, June 19-28, 1983.*
11. **Mihály Sz. társszerző, 1983:** Proekt provedediya dopplerovskih nablyudeniy sputnikov sistemi NNSS s punktov geodezicheskoy ceti socialisticheskikh stran. *Geodezicheskaya Sluzhba SSSR. Moskva, 1983. Terv, kézirat.*
12. **Czobor Á., Ádám J., Mihály Sz., Vass T., Parm T., Ollikainen M., 1984:** Preliminary Results of Finnish-Hungarian Doppler Observation Campaign (FHDOC). *Intercosmos Scientific Conference on the Use of Artificial Satellite Observations for Geodesy and Geophysics, Karlovy-Vary, Czechoslovakia, September 15-20, 1984.*
13. **Joó I., Ádám J., Czobor Á., Mihály Sz., 1985:** Improvement of the Hungarian National Geodetic Control Network by Satellite Doppler Positioning. *Joint Meeting of FIG Study Groups 5B and 5C on "Inertial, Doppler and GPS Measurements for National and Engineering Surveys", München, FRG, July 1-3, 1985.*
14. **Fejes I., Almár I., Ádám J., Mihály Sz., 1986:** Space-VLBI: Potential Applications in Geodynamics. *XXVth COSPAR Plenary Meeting, Toulouse, France, June 30 - July 12, 1986.*

15. *Fejes I., Almár I., Ádám J., Mihály Sz., 1987 On Astrometric and Geodynamic Aspects of Space VLBI. Intercosmos Scientific Conference on the Use of Artificial Satellite Observations for Geodesy and Geophysics, Szentendre, Hungary, May 18-23, 1987.*
16. *Mihály Sz., 1987: A doppleres műhold megfigyelések geodéziai hasznosítása az INTERCOSMOS és a Geodéziai Szolgálatok céljaira (Orosz nyelven). Előadás. A Szovjetunió Össz-szövetségi Tudományos-Műszaki Konferenciája, 27 oldal, MIIGAIK, Moszkva, 1987. október 13-15.*
17. *Mihály Sz., 1987: A GPS típusú rádiós és interferometrikus módszerek perspektívái a SzOGSz geodéziai feladataiban. Előadás (orosz nyelven). SzOGSz tanácskozás, Magyar Geodéziai Szolgálat, FÖMI, Budapest, 1987.*
18. *Mihály Sz., 1987: A GSSC-DOC87 jelű SzOGSz doppleres geodéziai hálózat pontjai koordinátáinak transzformációs összehasonlító eredménye. Előadás (orosz nyelven) SzOGSz tanácskozás. Magyar Geodéziai Szolgálat, FÖMI, Budapest, 1987.*
19. *Mihály Sz., 1987: A Magyar Geodéziai Szolgálat koordinátori beszámolója a GSSC-DOC87 jelű SzOGSz doppleres geodéziai hálózat műhold megfigyeléseinek végrehajtásáról és a mérési anyag begyűjtéséről. Előadás (orosz nyelven). SzOGSz tanácskozás. Magyar Geodéziai Szolgálat, FÖMI, Budapest, 1987.*
20. *Mihály Sz., 1987: ICDOC seans dopplerovskih izmereniy na stanciyah INTERCOSMOS. Előadás (orosz nyelven). Sekciya 4. „Kosmicheskaya Fizika”, Interkosmos, Budapest, 1987.*
21. *Borza T., Mihály Sz., 1989: Results of GPS Test Measurements in Hungary. Paper presented at the FIG International Symposium on Modern Geodetic Measurements and Digital Techniques, Budapest, 14-21 August 1989.*
22. *Mihály Sz., Busics I., 1989: A INTERCOSMOS hálózat állomásain végrehajtott, ICDOC elnevezésű doppleres műhold megfigyelési kampány eredményei. Előadás (orosz nyelven). INTERCOSMOS Koszmos Fizika 4. szekció Tudományos konferenciája, Krakkó, Lengyelország, 1989. június.*
23. *Mihály Sz., 1994: Governmental Development Project on GIS Oriented Digital Mapping, Surveying and Cadastre in Hungary and the INTERGRAPH Technology. Preprint, FIG Assembly, Melbourne, February 1994, 3 pages.*
24. *Salge Fr., Mihály Sz., 1994: The Future of Standardization in Europe. Preprint, GIS Development Workshop, Budapest, 12-14 June 1994, 40 pages.*
25. *Mihály Sz., 1995: Standard for Hungarian Digital Base Map, Conceptual Model. Preprint, CERCO XVIIth Plenary Assembly, Budapest, 1995. szeptember 24., p.14.*
26. *Mihály Sz., Mészáros T., 1995: The Hungarian Administrative Boundaries Database in Cooperation of FÖMI and Land Offices – Project Supported by PHARE/FM and OMF. Paper presented at MEGRIN Regional Meeting, Budapest, Hungary, 2 June 1995.*
27. *Mihály Sz., Borza T., 1995: Use of GPS for surveying and cadastre in Hungary. Task Force pages prepared for the “Land Administration Guidelines” by UN Economic Commission for Europe, Budapest, Hungary, 14 June 1995.*
28. *Mihály Sz., 1995: Description Directory and Standard for the Hungarian National Reference and Projection Systems. Paper presented at the XXIst IUGG/IAG General Assembly, Boulder, Colorado, USA, 2 15 July 1995.*
29. *Mihály Sz., 1995: Standard for Hungarian Digital Base Map, Conceptual Model. Paper presented at the XVIIth Plenary Assembly of CERCO, p.14, Budapest, Hungary, 25 September 1995.*
30. *Mihály Sz., 1996: A geoinformáció gazdasági jelentősége. Kézirat (németül és magyarul). Közép-európai országok Kataszteri Szolgálatának XIII. tanácskozása, Kefermarkt, Ausztria, 1996. május 29-31, 6 oldal.*
31. *Mihály Sz., 1996: GIS Standards in Hungary. General Assembly of CERCO, Granada, Spain, 23-24 September 1996.*
32. *Mihály Sz., 1997: Content of Data Base for Administrative Boundaries Data Services (ABDS). Preprint, JEC Joint EU Conference, Vienna, Austria, 16-18 April 1997, p.11.*
33. *Mihály Sz., 1999: Hungarian Standard on Digital Base Map as harmonized with GI Prestandards of CEN. Cambridge Conference, Ordnance Survey, Cambridge, UK, 19-23 July 1999.*

34. **Mihály Sz.**, 1999: Hungarian Standard on Digital Base Map. *FIG Commission 3 Annual Meeting, Budapest, 21-23 October 1999.*
35. **Mihály Sz.**, Vass T., 1999: New Technologies at the Central Data Sources and Map Archives Department. *FIG Commission 3 Annual Meeting, Budapest, 21-23 October 1999.*
36. **Mihály Sz.**, 2000: Towards the National Spatial Data Infrastructure in Hungary. *Paper presented at the Annual Meeting and Workshop of FIG Commission 3, Athens, Greece, 4-7 October 2000.*
37. **Mihály Sz.**, Winkler P., Gross M., 2002: ArcView Based Photoflight Planning and Image Inventory for the complete Coverage of Hungary. *17th ESRI European User Conference, 14-16 October 2002, Blankenberge, Belgium.*
38. **Mihály Sz.**, 2003: National Mapping in Hungary – Shaping the Future. *A Térképész szolgálatok világtalálkozóján elhangzott előadás, Paper 4A3 — Cambridge Conference 2003, Cambridge, Egyesült Királyság, 2003. július 21-25.*
39. **Mihály Sz.**, 2006: Space Referencing Data Infrastructure in Hungary. Status and Data Policy. *AGILE Workshop, Budapest, April 2006.*
40. **Mihály Sz.**, Busics I., 2006: Modernization of Border Documentation in Hungary. *EuroBoundaries Workshop in Vienna, 7-8 June, 2005.*
41. **Mihály Sz.**, 2007: Surveying, Mapping, Cadastre and Remote Sensing - Professional Status in Hungary. *The Albanian ALUIZNI delegation visiting the FÖMI, Budapest, 23-27. April, 2007.*
42. **Mihály Sz.**, Winkler P., 2008: Overview of the FÖMI activity. *Series of a FÖMI Presentations, Budapest, 23. March 2008.*
43. **Mihály Sz.**, 2010: National Mapping and Land Administration in Hungary. Activity Of FÖMI. *Series of Presentations, Budapest, 19 May 2010.*
44. **Mihály Sz.**, 2011: State of the Hungarian National Spatial Data Infrastructure. *Permanent Committee on Cadastre, Hungarian Presidency Conference, Ministry of Rural Development, Budapest, June 8-10, 2011.*
45. Remetey-Fülöpp, D. Kristóf, Sz. **Mihály**, 2018: Hungarian Space Office Liaison Report. *Paper presented at the CEOS WGISS-46 Meeting hosted by DLR, Oberpfaffenhofen, 22-25 October, 2018.*
46. Remetey-Fülöpp G., **Mihály Sz.**, Palya T., Zentai L., Kristóf D., 2018: For implementation and monitoring of SDGs using Geospatial/EO data first engage the stakeholders. Sharing some challenges - the Hungarian case. *Paper submitted to the EO4SDG's repository at the Side Event of GEO Week 2018, Kyoto, 29 October, 2018,*
47. T. Palya, Sz. **Mihály**, G. Remetey-Fülöpp, L. Zentai, 2018: Hungarian GIS data for Sustainable Development Goals, *Paper presented at the European Forum for Geography and Statistics, Helsinki, October 16-18 2018. p.16. Conference paper uploaded on the ResearchGate portal [https://www.researchgate.net/publication/328232743\\_Hungarian\\_GIS\\_data\\_for\\_sustainable\\_development\\_goals](https://www.researchgate.net/publication/328232743_Hungarian_GIS_data_for_sustainable_development_goals)*
48. Zentai L., **Mihály Sz.**, Remetey-Fülöpp G., Palya T., 2018: Geospatial Data and Services to Support the Un Agenda 2030 Implementation: Hungarian Activities. *Előadás. 7th International Conference on Cartography and GIS, 18-23 June 2018, Szopol, Bulgaria. p. 23.*
49. Remetey-Fülöpp, Sz. **Mihály**, T. Palya, 2019: The changing landscape of EO/GI4SDG-related stakeholders in Hungary. *Paper presented at the EO4SDG Annual Meeting 2019 New York, USA August 5, 2019. <http://eo4sdg.org/wp-content/uploads/2019/09/2019-EO4SDG-Annual-Meeting-Slide-Deck-Session-1.1.pdf>*
50. G. Remetey-Fülöpp, Sz. **Mihály**, T. Palya, L. Zentai, P. Hargitai, Gy. Iván, 2019: Promoting the Use of EO/GI Data and Support the Related Ecosystem Development for SDGs. *Poster presented at Neue Perspektiven der Erdbeobachtung 2. Symposium, Köln, 12-13 November 2019. [https://www.dialogplattform-erdbeobachtung.de/downloads/cms/Steile8/EO-Symposium\\_Gabor.Remetey.pdf](https://www.dialogplattform-erdbeobachtung.de/downloads/cms/Steile8/EO-Symposium_Gabor.Remetey.pdf)*
51. G. Remetey-Fülöpp, Sz. **Mihály**, T. Palya, L. Zentai, P. Hargitai, Gy. Iván, 2019: Unlock and Use EO/Geospatial Data for SDG by Empowering Stakeholder Engagement in a Transformed Society. *Paper*

presented at the ISDE-11, The 11th International Symposium on Digital Earth, 24 – 27 September 2019, Florence, Italy. <http://www.digitalearth2019.eu/slide/Gabor-Remetey-Fulopp-1.pdf>

52. T. Palya, Sz. **Mihály**, G. Remetey Fülöpp, 2019: The sustainable development goals in Hungary and the geospatial availability. Paper presented at the EFGS 2019 Conference of European Forum of Geoinformation and Statistics, Manchester, October 10 11, 2019, p.4. [https://www.efgs.info/wp-content/uploads/2019/11/P5\\_TamasPalya.pdf](https://www.efgs.info/wp-content/uploads/2019/11/P5_TamasPalya.pdf)

#### L. Intézeti kutatási jelentések, tanulmányok tudományos

1. Fejes I., Ádám J., Czobor Á., **Mihály Sz.**, 1978: Doppler műhold követő rendszer megindítása. *FÖMI Kutatási jelentés, 82 oldal. Penc, 1978.*
2. Ádám J., Czobor Á., Fejes I., **Mihály Sz.**, 1979: Doppleres megfigyelések rendszeres végzése, a nyert adatok feldolgozása és számítógépi programok továbbfejlesztése. *FÖMI Kutatási jelentés, 102 oldal. Penc, 1979.*
3. Ádám J., Czobor Á., Fejes I., Hajós T., **Mihály Sz.**, 1980: Doppler megfigyelések rendszeres végzése, a nyert adatok feldolgozása és számítógépi programok továbbfejlesztése. *FÖMI Kutatási jelentés, 82 oldal, Penc, 1980.*
4. Ádám J., Czobor Á., Fejes I., **Mihály Sz.**, 1981: Doppler módszer alkalmazása a geodéziai hálózatban. *FÖMI Kutatási jelentés, 124 oldal. Penc, 1981.*
5. Ádám J., Czobor Á., Fejes I., **Mihály Sz.**, 1982: A Doppler módszer alkalmazása. *FÖMI Kutatási jelentés, 91 oldal. Budapest, 1982.*
6. Czobor Á., **Mihály Sz.**, Ádám J., 1982: Műszaki leírás és koordináta-jegyzék az "Alaphálózati Doppler mérések számítása 1981" című munkához. (Titkos minősítésű volt, FÖMI nytsz.: 012/3/1/1-2/82.) *Kézirat, 25 oldal. Penc, 1982.*
7. Ádám J., Czobor Á., Fejes I., **Mihály Sz.**, 1983: A Doppler módszer alkalmazásai. *FÖMI Kutatási jelentés, 147 oldal. Budapest, 1983.*
8. Ádám J., Borza T., Czobor Á., Fejes I., **Mihály Sz.**, 1984: Doppleres mérések és feldolgozásuk. *FÖMI Kutatási jelentés, 104 oldal. Penc, 1984.*
9. Ádám J., Czobor Á., **Mihály Sz.**, 1984: Alaphálózati Doppler mérések számítása 1983. Műszaki leírás és koordinátajegyzék. (Titkos minősítésű volt, FÖMI nytsz.: 012/44/1-2/T/1984.) *Kézirat, 134 oldal. Budapest, 1984.*
10. Almár I., Ádám J., Fejes I., **Mihály Sz.**, 1985: Research Proposal "Application of Space-Borne Very Long Baseline Interferometry (VLBI) in Geodynamics". (Egyeztetés alapján összeállította Almár Iván 1985. szeptember 9-én az MTA-NSF(USA) együttműködéshez.) *Kézirat, 7. oldal. Budapest, 1985.*
11. **Mihály Sz. társszerző és koordinátor**, 1985: Műszaki leírás az 1984. évi SzOGSz doppleres mérési kampány (GSSC-DOC84) és a DCCP-3 penci kalibráció eredményeiről. *Kézirat (orosz nyelven). Magyar Geodéziai Szolgálat, MN2130, FÖMI Nytsz.: 003/1986, Titkos minősítésű, Budapest, 1985. július 2.*
12. **Mihály Sz.**, 1985: Jelentés a DBLI doppleres mérések hagyományos feldolgozásának eredményeiről. *Kézirat. FÖMI-SGO, Penc, 1985. július 2.*
13. **Mihály Sz.**, Ádám J., Baji D., Borza T., Kardos I., 1985: Doppleres mérések és feldolgozásuk. *FÖMI Kutatási jelentés, 260 oldal. Penc, 1985.*
14. **Mihály Sz.**, Borza T., 1985: Utilization of the SGO interferometric approach to MX-1502 Doppler observations. *Technical Proposal, FÖMI SGO, Penc, Hungary 1985.*
15. Ádám J., Borza T., Czobor Á., **Mihály Sz.**, 1986: Doppleres mérések és feldolgozásuk. *FÖMI Kutatási jelentés, 158. oldal. Penc, 1986.*
16. Ádám J., Czobor Á., **Mihály Sz.**, Németh Zs., 1986: Alaphálózati Doppler mérések számítása 1986. Műszaki leírás és koordinátajegyzék. (Titkos minősítésű, FÖMI nytsz.: 010/T/1-2/1986.) *Kézirat, 46 oldal. Penc, 1986.*
17. **Mihály Sz. társszerző és koordinátor**, 1986: Műszaki leírás a GSSC-DOC84 jelű SzOGSz doppleres geodéziai hálózat koordináta számítási eredményeiről a SADOSA számítógépi programmal. *Kézirat (orosz nyelven).*

Magyar Geodéziai Szolgálat, MN2130, FÖMI Nyt.sz.: 0010/1986, Titkos minősítésű, Budapest, 1986. augusztus.

18. Borza T., Ádám J., **Mihály Sz.**, 1987: Doppleres mérések és feldolgozásuk (AP 6.3.2.1.). FÖMI Kutatási jelentés, 105 oldal. Penc, 1987.
19. Fejes I., Ádám J., Borza T., **Mihály Sz.**, 1987: Az ur-VLBI geodinamikai alkalmazása I. (AP 6.3.2.3.). FÖMI Kutatási jelentés, 71 oldal. Penc, 1987.
20. **Mihály Sz.**, 1987: Megvalósítási terv a GSSC-DOC87 jelű SzOGSz doppleres geodéziai hálózat létrehozására. Kézirat (orosz nyelven). Magyar Geodéziai Szolgálat, FÖMI, Budapest, 1987.
21. **Mihály Sz.**, 1987: SADOSA programrendszer a geodéziai célú doppleres műhold megfigyelések eredményeinek feldolgozására. Kézirat. Pályázat a MÉM miniszter különdíjának elnyerésére, Budapest, 1987. január 29.
22. **Mihály Sz.**, 1988: A globális helymeghatározó műhold rendszer alkalmazása a földtudományi alapkutatásban c. OTKA 884 sz. kutatási megbízás jelenlegi állása. Vitaanyag az MTA GTB Kozmikus Geodéziai Albizottságának ülésére, Budapest, 1988. december 7.
23. **Mihály Sz.**, 1988: Hálózat fejlesztés GPS segítségével. A GPS műholdas technika alkalmazása a IV. rendű vízszintes hálózat létesítésében. Kézirat, tanulmány. Budapest, 1988.
24. **Mihály Sz.**, Bányai L., Németh I., Soha G., 1988: A GPS bevezetése a hazai gyakorlatba. Döntésképzés. Kézirat. FÖMI, Budapest, 1988.
25. **Mihály Sz.**, Szentesi A., 1989: Unified World Geodetic Network Based on the Use of GPS. Előadás. ENSz 4. Regionális Térképészeti Konferencia, New York, 1989.
26. **Mihály Sz.** és társai, 1990: Magyarország nemzeti privatizációs programját segítő számítógépes kataszteri rendszer megvalósítása a földhivataloknál. Kézirat tanulmány. FÖMI. Budapest, 1990. november.
27. **Mihály Sz.** szerkesztésében, 1991: "A Földhivatalok számítógépesítése" PIARE-program megvalósítása. Műszaki Specifikációs Munkacsoport anyagai és javaslati. Kézirat tanulmány. FM FTF, Budapest, 1991. július-augusztus.
28. **Mihály Sz.**, 1993: Térinformatikai szemléletű digitális térképészeti alapok és szabványok megteremtése és INTERGRAPH Hw/Sw segítségével történő technológiai megalapozása. Kézirat tanulmány. OMF8-93-95-0003 projekt, DTTP bemutató, FÖMI, 1993. december 15-16., 22 oldal.
29. **Mihály Sz.**, 1993: Térinformatikai szemléletű digitális térképészeti alapok és szabványok megteremtése és az Intergraph hw/sw segítségével történő technológiai megalapozása. Kézirat tanulmány. FÖMI Budapest 1993 december.
30. **Mihály Sz.**, Alpár Gy., Ádám J., Joó I., Mélykúti G., Soha G., 1993: Geodéziai közeljövőkép kialakítása. Vitaanyag. Az MTA Geodéziai Tudományos Bizottságának ülése, Budapest, 1993. május 27.
31. **Mihály Sz.**, Solymosi R., Rátkai Gyné, Kovács Kné, Divényi P., 1993: Az FM FTF DTR-t kezelő programrendszer használati utasítása (1. verzió). Kézirat. FÖMI Geodéziai és térképészeti kutatási főosztály, Budapest, 1993.
32. Remetey F.G., Fekete J., Márkus B., **Mihály Sz.**, Szabó Sz., 1993: A térinformatika és alkalmazásai. OMF8-93-9103 sz. tanulmány, Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság. Budapest, 1993. (HUNAGI archivumból)
33. Remetey-Fülöpp G.,- Fekete J., Márkus B., **Mihály Sz.**, Szabó Sz., 1993: A térinformatika és alkalmazásai. Tanulmány, OMF8-9-9102 szám, Budapest, 1993. június, 129 oldal.
34. **Mihály Sz.**, 1994: A térinformatikai és térképészeti szabványosítás hazai környezete, szabványosítási akciók. Kézirat vitaanyag, MTA Geodéziai Tudományos Bizottság Térinformatikai Albizottságának ülése, Budapest, 1994. május 26., 23 oldal.
35. **Mihály Sz.**, 1994: Térképészeti szabványosítási kérdések. Kézirat vitaanyag. Földhivatali vezetők i értekezlete, III. szeminárium. Budapest, 1994. április 21. 8 oldal.
36. Nikl I., Bognár V., Csécs S., Hangai G., **Mihály Sz.**, Zöld S., 1994: Adatcsere szabványjavaslat. Kézirat. OMF8-93-95-0003 projekt, Budapest, 1994. november, 13 oldal.

37. **Ádám J., Borza T., Mihály Sz., 1995:** A magyarországi 3D hálózat fejlesztésének helyzete. *Vitaanyag. Az MTA Geodéziai Tudományos Bizottságának ülése, Budapest, 1995. december 14.*
38. **Mihály Sz., 1995:** Digitális térképészeti fejlesztések keretében létrehozott és értéknovelt terméként forgalmazott adatbázisok a FÖMI-ben. *Kézirat összefoglaló tanulmány. OMF-93-95-0003 projekt, Budapest 1995. augusztus, 26 oldal.*
39. **Mihály Sz., 1995:** Globális helymeghatározó rendszer alkalmazása a föld felszínére vonatkozó információk gyűjtésére, különös tekintettel a fotogrammetriai és távérzékelési alkalmazásokra és dátumproblémákra. *Kutatási beszámoló, 1992-95. OTKA-I/3-B72, Budapest, 1995., 100 oldal.*
40. **Mihály Sz., 1996:** Szabványok és szabályzatok a digitális térképek készítéséhez. *Kézirat áttekintés. MFTTT Vándorgyűlés, 1996. május 29-31., 6 oldal.*
41. **Mihály Sz. és társai, 1998:** Magyarország légi felmérése. *Megvalósítási terv, OMF, Budapest, 1998. február.*
42. **Mihály Sz., Palya T., Remetey-Fülöpp G., 2017:** Repository of selected EO/GI4SDGs Documents.
43. **Mihály Sz., 2018:** Report on the activities of MFTTT-WG4SDG in 2019. *Report of the Chair Compiled for MFTTT Executive Board Meeting, MFTTT WG4SDG, Budapest, Hungary, 10 December 2018.*  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc\\_view/796-report-2018](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc_view/796-report-2018)
44. **Mihály Sz., 2019:** Report on MFTTT-WG4SDG activities in 2019. *Report of the Chair, MFTTT WG4SDG, Budapest, Hungary, 10 December 2019.* [https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc\\_view/797-report-2019](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc_view/797-report-2019)
45. **Mihály Sz., 2020:** Térinformációs és földmegfigyelési infrastruktúra a fenntartható fejlődés szolgálatában. *Vezetői összefoglaló, MFTTT WG4SDG, Budapest, 2020. február 28.*  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc\\_view/831-vezeti-osszefoglalo-gi-adatok-es-eo-az-ffc-szolgalataban](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc_view/831-vezeti-osszefoglalo-gi-adatok-es-eo-az-ffc-szolgalataban)
46. **Mihály Sz., 2021:** A magyar fenntarthatósági testületek vezetőinek és kormányzati döntéshozóknak a megszólítása. *Vezetői akció. Kézirat. MFTTT WG4SDG, 2021. február 23.*  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc\\_view/837-fenntarthatosagi-testuletek-vezetoinek-irt-mfttt-levelek-teradat-hasznositas](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc_view/837-fenntarthatosagi-testuletek-vezetoinek-irt-mfttt-levelek-teradat-hasznositas)
47. **Mihály Sz., 2021:** Az MFTTT-WG4SDG munkabizottság beszámolója. *Vezetői beszámoló, MFTTT Intézőbizottsági ülés, Budapest, 2021. december 16.* [https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc\\_view/919-az-mfttt-wg4sdg-munkabizottsaganak-2021-evi-tevekenysege](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc_view/919-az-mfttt-wg4sdg-munkabizottsaganak-2021-evi-tevekenysege)
48. **Mihály Sz., 2021:** Hungarian sustainability bodies — framework for SDGs activities of EO and GI sector. *Report, MFTTT-WG4SDG, 20 May 2021.* [https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc\\_view/854-hungariansustainabilitybodiesframeworkforsdgsactivities](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc_view/854-hungariansustainabilitybodiesframeworkforsdgsactivities)
49. **Mihály Sz., 2021:** Magyar helyzetelemzés — Térinformációs és földmegfigyelési infrastruktúra szerepe a fejlődés fenntarthatóságában. *Tanulmány, MFTTT-WG4SDG, 2021. január 28.*  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc\\_view/830-magyar-helyzetelemzes-a-gi-es-eo-infrastruktura-szereperl-az-ffc-ben](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc_view/830-magyar-helyzetelemzes-a-gi-es-eo-infrastruktura-szereperl-az-ffc-ben)
50. **Mihály Sz., 2022:** Az MFTTT WG4SDG 2022. évi tevékenysége. *Vezetői beszámoló. MFTTT Intézőbizottsági ülés, 2022. december 12.* [https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc\\_view/965-mfttt-wg4sdg-2022-evi-tevekenysege-vezetoi-beszamolo](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc_view/965-mfttt-wg4sdg-2022-evi-tevekenysege-vezetoi-beszamolo)
51. **Remetey-Fülöpp G., Mihály Sz., 2022:** MFTTT WG4SDG és fenntarthatóság az RFG-Napló weboldalon. *WG4SDG munkacsoport kézirat, Budapest, 2022. január 10.*  
[https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc\\_view/921-az-mfttt-wg4sdg-2021-evi-tevekenysege-tematikus-hirek-az-rfg-naplo-weboldalon](https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc_view/921-az-mfttt-wg4sdg-2021-evi-tevekenysege-tematikus-hirek-az-rfg-naplo-weboldalon) vagy <https://rfg155.wixsite.com/erfg>