

**Dr. habil Gööz Lajos**  
egyetemi magántanár

## **PUBLIKÁCIÓI**

### ***Könyvek*** ***Books***

1. Az Alföld geotermikus energiakészletei, földrajzi megoszlása, kitermelésének gazdaságföldrajzi értékelése. MTA Földrajztudományi Kutató Intézetének Alföldi Csoportja. Az Alföld gazdaságföldrajzi kutatásának eredményei és további feladatai III. kötet. Békéscsaba, 1974. pp. 7-22.
2. Kontinensek földrajza I. Főiskolai tankönyv. Tankönyvkiadó, Budapest, 1977. (társszerző) Skandinávia földrajza fejezet (pp. 361-400.)
3. Magyarország földrajza. Főiskolai tankönyv. Tankönyvkiadó, Budapest, 1977., II. kiadás 1978. (társszerző) pp. 17-43., 182-202.
4. Általános gazdasági földrajz. Főiskolai tankönyv. Tankönyvkiadó, Budapest, 1979. (társszerző) pp. 17-69.
5. Földrajzi olvasókönyv. Európa és a Szovjetunió. Tankönyvkiadó, Budapest, 1979., II. kiadás 1980. (társszerző)
6. Szabolcs-Szatmár megyei földrajzi olvasókönyv II. kötet. Nyíregyháza, 1979. (társszerző)
7. Kazincbarcika földrajza (társszerző) Kazincbarcika, 1979. pp. 131-161.
8. Középiszkolai földrajzi olvasókönyv. Tankönyvkiadó Budapest, 1985. (társszerző) Japán tájak, japán emberek, Kyushu szigetétől Hokkaidóig
9. Environmental Management. Akadémiai Kiadó, Budapest, 1984. (társszerző) Utilization of Alternative Energy Resources on the Great Hungarian Plain
10. Dr. Frisnyák Sándor. Tankönyvkiadó, Budapest, 1984. (társszerző) pp. 365-380.
11. Korszerű oktatás, korszerű térkép. OPI kiadás, Budapest, 1984. (társszerző)
12. Theory and Practice in British and Hungarian Geography. Akadémiai Kiadó, Budapest, 1989. (társszerző) Energy Utilization in Hungary between 1970-1986, and it's Propects.
13. Tokaj-Hegyalja I. kötet, Miskolc (szerk.: Bencsik J. és Szappanos E.) (társszerző) Tokaj-Hegyalja bányászatának gazdaságföldrajzi jelentősége
14. Beregi életképek. (szerk.: Dr. Mankó Mária) (társszerző) Nyíregyháza, 1991.
15. A természeti erőforrásokról. Szabolcs-Szatmár-Bereg megye természeti erőforrásai. Bessenyei Kiadó, Nyíregyháza, 1999. 374 p.

### ***Főiskolai jegyzet*** ***Training manuals***

16. Csillagászati földrajzi gyakorlatok (Egységes jegyzet) Tankönyvkiadó, Budapest, 1979.

**Tanulmányok**  
**Research Papers**

17. OKGT GEOFIZIKA. Kaszner G.-Gööz L.: Az 1961-1963. évben Polgár-Hajdúnánás-Nyíregyháza kutatási területén végzett reflexiós mérésekről. 76. sz. jelentés
18. Néhány gondolat a geofizikai kutatások jövedelmezőségi vizsgálatához. Szeizmikus Híradó 1-2. Budapest, 1969.
19. A Nyírség földtani, geofizikai kutatásának néhány sajátos problémája. A Bessenyei György Tanárképző Főiskola Tudományos Közleményei, 6/F. Földrajz. Nyíregyháza, 1974. pp. 29-34.
20. A Nyírség mélyföldtani viszonyairól. Szabolcs-Szatmári Szemle, 1978. pp. 50-53.
21. Geothermal Condition in Hungary (japán nyelven). Tokióban jelent meg, 1979-ben. Kiadta: Iparfejlesztési Minisztérium
22. Alternatív energiák hasznosításának lehetősége Északkelet-Magyarországon. A Bessenyei György Tanárképző Főiskola füzetei. Nyíregyháza, 1982. 336 p.
23. Az ÉK-magyarországi alternatív energiaforrások. Szabolcs-Szatmári Szemle, 1982/4. pp. 21-35.
24. Az energiefelhasználással kapcsolatos kutatás és fejlesztés tapasztalatai Svédországban. Földrajzi Közlemények 3. sz. 1984.
25. Az IGU (International Geographical Union) Iparföldrajzi Bizottságának nyíregyházi üléséről. Szabolcs-Szatmári Szemle, 1982. 1. sz. pp. 84-87.
26. A penészleki földgázmező és Szabolcs-Szatmár megye gázellátásának alternatívái. A Bessenyei György Tanárképző Főiskola Tudományos Közleményei, 1985. Tom. 10/H.
27. Szabolcs-Szatmár megye természeti erőforrásai. Az MTA Földrajztudományi Kutatóintézet, Természeti Erőforrások Energetikai Kutatások Koordinációs Bizottságának megbízásából készült tanulmány (témavezető: Dr. Rétvári László o.v.) 1986.
28. Szabolcs-Szatmár megye természeti erőforrásai. Földrajzi Közlemények 3. sz. Nyíregyháza, 1995. pp. 216-229.
29. A hegyaljai ásványbányászat jövője. Tokaj és Hegyalja XVII. kötetben. Tokaj, 1996.
30. Szabolcs-Szatmár-Bereg megye természeti erőforrásai és hasznosítási lehetőségei. In: A táj változásai a Kárpát-medencében. (szerk.: Füleky Gy.) Gödöllő, 1998. pp. 77-83.
31. A geotermikus energia hasznosításának lehetőségei, a geotermális készletek becslése, a készletszámítási módszerek korlátai. „Táj, ember gazdaság”; Észak- és Kelet-magyarországi Évkönyv. (szerk. Boros László) Nyíregyháza, 1998.
32. Kárpátalja ásványbányászata, szénhidrogén-készletei és geotermikus viszonyai. In: Kárpátalja. (szerk. Boros László) Nyíregyháza, 1999. pp. 37-46.
33. Energiagazdálkodás a megújuló energiaforrások és kogenerációs alkalmazási lehetőségei. Pécs, 2001. pp. 1-36.
34. A megújuló energiaforrásokról, lehetőségek és adottságok Északkelet-Magyarországon. Északkelet-magyarországi földrajzi évkönyv. (szerk.: Boros László) Nyíregyháza, 2001. pp. 113-122.

35. Hőbányászati lehetőségek Északkelet-Magyarországon. Természettudományi Közlemények I. (szerk.: Kókai Sándor) Nyíregyháza, 2001. pp. 67-73.
36. Az artézi vizek feltárásának jelentősége az Alföld ivóvízellátásban. In: Az Alföld történeti földrajza. (szerk.: Frisnyák Sándor) Nyíregyháza, 2002. pp. 101-111.
37. Az erdélyi kőolaj- és földgázkutatás és termelés. In: Erdély természeti, gazdasági és történeti földrajza. (szerk.: Boros László) Nyíregyháza, 2002. pp. 295-306.
38. A szélenergia hasznosítási lehetőségei a talaj-vízszint szabályozása, a belvízmentesítés és egyéb vízgazdálkodási folyamatokban (megjelenés alatt, Debreceni Tudományegyetem).
39. Vaja természeti földrajza. In: A Száz Magyar Falu Könyvesháza kiadásában. Budapest, 2002. pp. 7-13.
40. A geotermikus hő bányászatának lehetőségei. A fúrólukás hőcserélő rendszerek. Természettudományi Közlemények II. (szerk. Kókai Sándor) Nyíregyháza, 2002. pp. 111-120.
41. A hévizek-gyógyfürdők tájformáló szerepe a Kárpát-medencében. In: A táj változásai a Kárpát-medencében. Az épített környezet változása. (szerk. Füleky György). Szent István Egyetem, Gödöllő, 2002. pp. 132-140.
42. A biomassza...
43. Development Possibilities of the Renewable Energy Resources in Hungary Considering the Country's Physical Characteristics and its coming EU Accession. Pergamon Kiadó, Extended Abstracts kötetében (British Library Cataloguing in Publication Data ISBN 0080440797). Köln, 2002. pp. 938.
44. A Szerencsi-szigethegység és környezetének geológiája, különös tekintettel a hévíz-feltárás lehetőségeire. Szerencs- és környéke (szerk.: Frisnyák Sándor – Gál András). Szerencs-Nyíregyháza, 2002. pp. 33-39.
45. Adatok a Nyírség és a Felső-Tiszavidék geológiai és geofizikai kutatásának történetéhez. In: A Nyírség és a Felső-Tiszavidék történeti földrajza. (szerk.: Frisnyák Sándor) Nyíregyháza, 2002. pp. 9-16.
46. Esettanulmány: A geotermikus hő kitermelésének lehetőségei az elárasztott recski mélyszinti bánya tárnaiból. A Természettudományi Közlemények III. szám. Nyíregyháza, 2003. (megjelenés alatt)
47. Szabolcs-Szatmár-Bereg megye idegenforgalma... (társszerző; Gergely Kinga)
48. IGA Europa: geothermal..... kongresszus
49. A geotermikus hő kitermelésének lehetőségei az elárasztott recski mélyszinti bánya tárnaiból (Esettanulmány) In: Magyar Geofizika. 2006. 46. évf. 4. sz. pp. 163-164.
50. A hazai termálenergia és hasznosítási lehetőségei, és megoldásra váró problémái. In: Energiagazdálkodás 47. évf. 6. szám, 2006. pp. 21-22.
51. A Kárpát-medence sajátos geotermikus anomáliái, adottságai. In: A Kárpát-medence környezetgazdálkodása. Az T. Tájélföldrajzi Konferencia előadásai Nyíregyháza-Szerencs, 2009. pp. 157-170.

52. Iskolai meteorológiai állomások. Pedagógiai Műhely 1. sz. 1976. pp. 41-48.  
 53. Gondolatok a hazafiságról. Szabolcs-Szatmári Szemle, 1976.  
 54. A csillagvizsgáló szerepe a főiskolai oktatásban. A Bessenyei György Tanárképző Főiskola Tudományos Közleményei VII/F. Földrajz. Nyíregyháza, 1977. pp. 100-110.  
 55. Új eszközök a csillagászati földrajz oktatásának szolgálatában. Földrajztanítás, 1978.  
 56. Tapasztalatok a Baader planetárium használata során. A Bessenyei György Tanárképző Főiskola Évkönyve 1976-1977. Nyíregyháza, 1978.

### ***Ismeretterjesztő írások***

#### ***Popular Articles***

57. London óriásváros I-II. rész. Élet és Tudomány, 1960.  
 58. Koppenhága. Élet és Tudomány, 1961.  
 59. Helsinki. Élet és Tudomány, 1967.  
 60. New York I., II., III. Élet és Tudomány, 1968.  
 61. Egy időjárás-rekordokat tartalmazó térképről. Földrajztanítás, 6. sz. 1973. pp. 179-181.  
 62. Magányos sziget az éjféle nap alatt, Svalbard. Élet és Tudomány, 1976. 50 p.  
 63. Az Északi-tenger kőolaja. Föld és Ég, X. évf. 5. sz. pp. 143-145.  
 64. Csillagvizsgáló a nyíregyházi Bessenyei György Tanárképző Főiskolán. Föld és Ég, 3. sz. 1975.  
 65. Napóra a nyíregyházi Bessenyei György Tanárképző Főiskola parkjában. Föld és Ég, 3. sz. 1977.  
 66. Ahol ma van holnap. Föld és Ég, 2. sz. 1975.  
 67. Beszámoló a Csillagászati Szakosztály munkájáról. Csillagászati Évkönyv, 1977.  
 68. A nyíregyházi Bessenyei György Tanárképző Főiskola csillagvizsgálója. Csillagászati Évkönyv, 1977.  
 69. A Nemzetközi Földrajzi Unió 1976. évi moszkvai kongresszusa. Földrajztanítás, 1977.

### ***Recenziók***

#### ***Book Reviews***

70. Beluszky Pál: Nyíregyháza vonzáskörzete (könyvismertetés). Szabolcs-Szatmári Szemle, 4. sz. 1974. pp. 123-124.  
 71. Christian Friedman: A világegyetem, modern kozmogónia (könyvismertetés). Földrajztanítás, 1. sz. 1975.  
 72. Vallomások a hazáról, népről, emberségről. Szemelvénygyűjtemény. Budapest, 1975. Szabolcs-Szatmári Szemle, 4. sz. 1975.  
 73. Lewis Fischer-Filiph E. Vren: The New Hungarian Agriculture, 1973. Moe-gill Queen's University Press Montreal-London. Földrajzi Közlemények, 1976.  
 74. Csillagászati évkönyv, 1977. (recenzió) Földrajztanítás, 1-1. 1978.  
 75. Zempléni-hegység turistakalauz. (szerk. Dr. Frisnyák Sándor, recenzió) Földrajztanítás, 2. sz., 1979. 64 p.

76. Székely András: Szovjetunió I. Természetföldrajz (recenzió). Földrajztanítás, 2. sz. 1979. 63 p.

77. Szabolcs-Szatmár megyei környezetvédelmi olvasókönyv. Szabolcs-Szatmári Szemle, 3. sz. 1982. pp. 137-138.

***Megjelenés alatt  
in Press***

78. Az abaújszántói Hömpörgő szikla (Kaptárkő) geográfiai és gazdaságtörténeti értéke: Tokaj-Hegyalja V. kötet (szerk.: Bencsik János)

79. A környezetvédelem oktatásának tapasztalatai Angliában. Iskolakultúra, 9. (Természettudományi szám)

***Előkészületben  
in Preparation***

80. Possibilities of Hungarian, Romanian and Ukrainian integration in North-East Hungary, with special attention to optimum usage of natural resources. In: Proceedings of the II. International Regional Conference on Environment and Economical Development. Nyíregyháza, 1997.

81. An examination of the potential for renewable energy in North East Hungary (Wind, Geothermal and Solar energy and Bioenergy).

82. Creation of a geothermal instrument for municipal (town and public institution) heating purposes. Case study in the town of Csongrád, Hungary. A World Renewable Energy Congress. Brighton 2000.

- L, Gööz: (2003):* The Natural Resources of Hungary Towards a sustainable future. Bessenyei Kiadó Nyíregyháza, p.137.
- Gööz L. (2004):* Az ember térben és időben. Geokronológia és biokronológia. Tájékozódás a földön, a vízen, a levegőben és a csillagos égbolton. A tájékozódás biológiai, fiziológiai és anatómiai alapjai. Bessenyei Kiadó Nyíregyháza, p. 187.
- Gööz L. (2007):* Energetika jövőjében. Magyarország megújuló energiaforrásai. Lehetőség és valóság. Bessenyei Kiadó, Nyíregyháza, p. 312.
- Gööz L. (2005):* A geotermikus hő kitermelésének lehetőségei az elárasztott recski mélyszinti bánya tárnáiból. Magyar Geofizika, 46. évf. 4. sz. pp. 163-165.
- Gööz L. (2004):* A geotermikus hőbányászati lehetőségek realitása Északkelet-Magyarországon (szerk.: Kiricsi A. – Boros Z.) MTA Debreceni Területi Bizottság kiadványa, pp. 7-11.
- Gööz L. (2004):* A megújuló energiaforrások közül a szélenergia hasznosításának milyen realitása van Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében. (Mit mutatnak a nyíregyházi, napkorizáhonyi-tiszavasvári kiértékelt mérési adatok?) MTA Sz.-Sz.-B. megyei Tudományos testületének kiadványa, Nyíregyháza
- Gööz L. (2005):* A biomasszáról, Földünk negyedik legnagyobb energiaforrásáról. Östermelő folyóirat, 5. sz. pp. 50-53.
- Gööz L. (2005):* A geotermális, vagyis a FÖLDHŐ energia hasznosítási lehetőségei a világban az antalayai kongresszus tükrében. TTFK 5. kötet (szerk.: Kókai S.), Nyíregyháza
- Gööz L. (2005):* A Zempléni-hegység zeolitok új kutatási és felhasználási területei. Tokaj-Hegyalja Kapja (szerk. Frisnyák S. – Gál A.), Szerencs
- Gööz L. (2005):* Case study; The Possibilities of Receiving Geothermic Energy from the Tunnels of the Deep Mine of Recsk. World Geothermal Congress. Anatalaya, Turkey
- Gööz L. (2006):* A geotermikus hő kitermelésének lehetőségei az elárasztott recski mélyszinti bánya tárnáiból (esettanulmány). Magyar Geofizika 46. évf. 4. sz., pp. 163-164.
- Gööz L. (2006):* A hazai energiapolitika és a megújuló energiák hasznosításának és integrálásának lehetőségei a magyar energetikában. In: A népességtől a természeti erőforrásokig, Sopron
- Gergely K. – Gööz L. (2006):* A termálturizmus adottságai és fejlesztésének lehetősége Sz.-Sz.-B. megyében. TTFK 5. kötet (szerk.: Kókai S.), Nyíregyháza
- Gööz L. (2006):* Pros and cons: integration of the renewable energy sector into the Hungarian energy network (co-operation possibilities with Ukraine, Romania and Slovakia). A Megújuló Energiák Világkongresszusán elhangzott előadások kötete, Florence