

KÖZLEMÉNYEK ÉS MUNKÁK

KÖNYVEK

1. Borş, I. - GOBESZ, F. Zs.
Mecanică. Compendiu teoretic şi aplicaţii de dinamică
(fordítás: Mechanika. Elméleti áttekintés és dinamikai gyakorlatok)
ISBN 973-8335-57-4, U.T.PRES kiadó, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2002, 150 old.
2. GOBESZ, F. Zs. - Bacoţiu, C.
Iniţiere în programare şi în limbajul Fortran
(fordítás: Bevezetés a programozásba és a Fortran nyelvbe)
ISBN 973-662-005-0, U.T.PRES kiadó, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2003, 143 old.
3. GOBESZ, F. Zs. - Mocan, C. M.
Programare în Fortran G95 pentru începători (Teorie pentru lucrări)
(fordítás: Fortran G95-ben való programozás kezdőknek. Elmélet a gyakorlatokhoz)
ISBN 978-606-737-803-0, U.T.PRESS kiadó, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2025, 61 old.
<https://biblioteca.utcluj.ro/files/carti-online-cu-coperta/803-0.pdf>
4. GOBESZ, F. Zs. - Mocan, C. M.
Programming in Fortran G95 for beginners (Theory for lab works)
(fordítás: Fortran G95-ben való programozás kezdőknek. Elmélet a gyakorlatokhoz)
ISBN 978-606-737-804-7, U.T.PRESS kiadó, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2025, 61 old.
<https://biblioteca.utcluj.ro/files/carti-online-cu-coperta/804-7.pdf>

TUDOMÁNYOS DOLGOZATOK (folyóiratokban és konferencia kiadványokban)

- A-1. Gobesz, F. - Bologa, I. - GOBESZ, F. Zs.
Subrutine pentru generarea matricei de rigiditate şi a vectorului forţelor de capăt la bara dreaptă cu secţiune constantă, rezemată pe mediu elastic – model Winkler
(fordítás: Winkler modellű rugalmas közegre fektetett változatlan keresztmetszetű egyenes rudak merevségi matrixát és jobboldali végerőinek a vektorát előállító alprogramok)
Lucrări S.N.I.C. 5 (5. Országos Építési Informatika Szimpózium dolgozatok), Sibiu (Nagyszeben), Románia, 1986, vol. 2, 366-370.
- A-2. Gobesz, F. - Bologa, I. - Man, M. - GOBESZ, F. Zs.
Manuale de utilizare pe suport magnetic: generare şi exploatare
(fordítás: Felhasználói kézikönyvek mágneses adathordozók: előállítás és alkalmazás)
Lucrări S.N.I.C. 6 (6. Országos Építési Informatika Szimpózium dolgozatok), Timişoara (Temesvár), Románia, 1988, 143-146.
- A-3. Gobesz, F. - GOBESZ, F. Zs.
Adaptarea şi dezvoltarea interpretorului SICAM la minicalculatoare
(fordítás: A SICAM értelmező mini számítógépekre való átalakítása és fejlesztése)
Lucrări S.N.I.C. 6 (6. Országos Építési Informatika Szimpózium dolgozatok), Timişoara (Temesvár), Románia, 1988, 139-142.
- A-4. Gobesz, F. - GOBESZ, F. Zs.
Stabilitatea construcţiilor înalte tip turn
(fordítás: Toronyszerű magas építmények stabilitása)
Lucrările schimbului de experienţă „Economii de materiale la fundaţii prin utilizarea capacităţii portante a terenului”, Oradea ("Anyagmegtakarítás az alapozásoknál a föld teherbíró képességének felhasználásával" tapasztalatcsere, Nagyvárad), Románia, 1988, 95-102.
- A-5. Gobesz, F. - Bologa, I. - GOBESZ, F. Zs.
Subprograme pentru generarea caracteristicilor geometrico-mecanice ale secţiunilor compuse
(fordítás: Összetett keresztmetszetek mértani-mechanikai jellemzőinek generálására szolgáló alprogramok)
Lucrările celei de a VI-a Conferinţe de Construcţii Metalice (6. Acélszerkezetek Konferencia dolgozatai), Timişoara (Temesvár), Románia, 1991, vol. 1, 136-143.
- A-6. Gobesz, F. - Kopenetz, G. L. - GOBESZ, F. Zs.
Analiza asistată de calculator a reţelelor de cabluri cu membrane
(fordítás: Membrános kábel-hálók számítógéppel segédelt vizsgálata)
Lucrările celei de a VI-a Conferinţe de Construcţii Metalice (6. Acélszerkezetek Konferencia dolgozatai), Timişoara (Temesvár), Románia, 1991, vol. 2, 170-177.
- A-7. Gobesz, F. - Moldovan, M. S. - GOBESZ, F. Zs.
Author's Competition Entry for Redesigning the BERGISEL STADIUM in Innsbruck as a Covered Multifunctional Center
(fordítás: Szerzők versenypályázati benevezése az innsbrucki Bergisel stadion fedett multifunkcionális központtá való újratervezésére)

Proceedings „Construction 2000”, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca („Construction 2000”, Kolozsvári Műszaki Egyetem), vol. 1, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1993, 317-332.

- A-8. GOBESZ, F. Zs.- Téglás, A.
Tervezni a tervezést
„ÉPKO'97: A századvégépítészete - hogyan tovább?” Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Szováta, 1997. június 6-8, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1997, 20-21.
- A-9. GOBESZ, F. Zs.
Számítógép és tervezés
ÉPKO'98 Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Székelyudvarhely, 1998. június 5-7, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1998, 57-58.
- A-10. GOBESZ, F. Zs.
Kritikus magasság
ÉPKO'98 Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Székelyudvarhely, 1998. június 5-7, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1998, 59-62.
- A-11. GOBESZ, F. Zs.- Turda, D. V.
AIC Info
ÉPKO'99 Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Székelyudvarhely, 1999. június 4-6, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1999, 12-15.
- A-12. Turda, D. V. - Cucu, L. H. - GOBESZ, F. Zs. - Chiorean, C. G. - Homorodean, D.
A Modular Approach in Structural Analysis and Optimization
(fordítás: Egy moduláris megközelítés a szerkezeti elemzésben és az optimalizálásban)
Acta Technica Napocensis, section: Civil Engineering – Architecture, Nr.44, ISSN 1221-5848, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (Kolozsvári Műszaki Egyetem), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2001, 89-94.
- A-13. Turda, D. V. - Cucu, L. H. - GOBESZ, F. Zs. - Chiorean, C. G. - Homorodean, D.
Az épületek tartószerkezeti analízisének és optimalizálásának egyfajta szakaszos megközelítése
Műszaki Szemle, 17. szám, ISSN 1454-0746, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2002, 3-6.
- A-14. Turda, D. V. - GOBESZ, F. Zs.
Rácsos födécek optimális szerkesztéséről
ÉPKO 2002 – Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2002. június 6-9, ISBN 973-85809-0-0, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2002, 222-229.
- A-15. Borș, I. - GOBESZ, F. Zs.
Continuu și discret în mecanica construcțiilor
(fordítás: Folytonos és elszigetelt a tartószerkezeti mechanikában)
Lucrările sesiunii științifice aniversare construcții-instalații Brașov, CIB 30.10 (Építés-épületgépészet brassói évforduló tudományos ülés dolgozatai), 2002. november 14-15, ISBN 973-635-082-7, Universitatea „Transilvania” Brașov, (Brassói „Transilvania” Egyetem), Brașov (Brassó), Románia, 2002, 245-250.
- A-16. Turda, D. V. - Popa, A. G. - Cucu, L. H. - Máthé, A. É. - GOBESZ, F. Zs.
A New Finite Element Analysis System
(fordítás: Egy új véges-elem vizsgálati rendszer)
Acta Technica Napocensis, section: Civil Engineering – Architecture, Nr.45, ISSN 1221-5848, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (Kolozsvári Műszaki Egyetem), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2002, 51-56.
- A-17. Cucu, L. H. - GOBESZ, F. Zs. - Turda, D. V. - Popa, A. G. - Marțian, I.
Two New Hybrid Finite Elements for Thick Plates and Shells
(fordítás: Két új hibrid véges-elem vastag lemezekhez és héjakkhoz)
Proceedings of the International Conference „Constructions 2003”, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (Kolozsvári Műszaki Egyetem), 2003. május 16-17, ISBN 973-9350-87-5, 973-9350-87-9, Argonaut & Napoca Star Kiadó, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2003, 2. kötet, 103-112.
- A-18. GOBESZ, F. Zs.
Nemzetközi hálózatok
ÉPKO 2003 – Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2003. május 29-június 1, ISBN 973-86097-3-9, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2003, 70-74.
- A-19. Cucu, L. H. - GOBESZ, F. Zs. - Turda, D. V. - Popa, A. G. - Marțian, I.
Hibrid végelem módszer vastag lemezek elemzéséhez
Műszaki Szemle, 22. szám, ISSN 1454-0746, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2003, 13-24.
- A-20. GOBESZ, F. Zs. - Turda, D. V.
bcXML kívülrőlőknek

- ÉPKO 2004 – Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2004. június 3-6, ISBN 973-86852-1-4, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2004, 124-138.
- A-21. GOBESZ, F. Zs. - Turda, D. V.
Földrengés-információs rendszer kialakítása Kolozsváron
„Magyarország földrengésbiztonsága. Modellezés, méretezés”, Győr, 2004. nov. 4-5, ISBN 963-7175-24-5, „Széchenyi István” Egyetem, Győr, Magyarország, 2004, 25-32.
- A-22. Borş, I. - GOBESZ, F. Zs.
Megosztó és koncentrált tömegű kinematikai rendszerek
„Magyarország földrengésbiztonsága. Modellezés, méretezés”, Győr, 2004. nov. 4-5, ISBN 963-7175-24-5, „Széchenyi István” Egyetem, Győr, Magyarország, 2004, 33-38.
- A-23. Borş, I. - GOBESZ, F. Zs.
Răspunsul dinamic al sistemelor cu mase continue şi mase concentrate purtate
(fordítás: Folytonos és pontszerű tömegeket hordozó rendszerek dinamikai válasza)
Lucrările sesiunii ştiinţifice CIB 2004 (CIB 2004 tudományos ülészek dolgozatai), Brassó, 2004. november 18-19, 1. kötet, ISBN 973-635-410-5, Editura Universităţii „Transilvania” Braşov (a Brassói „Transilvania” Egyetem kiadója), Braşov (Brassó), Románia, 2004, 27-34.
- A-24. GOBESZ, F. Zs.
Comunicare şi modelare prin bcXML
(fordítás: Kommunikáció és modellezés bcXML segítségével)
Lucrările sesiunii ştiinţifice CIB 2004 (CIB 2004 tudományos ülészek dolgozatai), Brassó, 2004. november 18-19, 1. kötet, ISBN 973-635-410-5, Editura Universităţii „Transilvania” Braşov (a Brassói „Transilvania” Egyetem kiadója), Braşov (Brassó), Románia, 2004, 109-116.
- A-25. Chiorean, C. G. - GOBESZ, F. Zs. - Turda, D. V.
A computer method for biaxial strength analysis of arbitrary reinforced concrete sections
(fordítás: Egy számítógépes módszer tetszőleges vasbeton keresztmetszetek biaxiális erőtan vizsgálatára)
Lucrările sesiunii ştiinţifice CIB 2004 (CIB 2004 tudományos ülészek dolgozatai), Brassó, 2004. november 18-19, 1. kötet, ISBN 973-635-410-5, Editura Universităţii „Transilvania” Braşov (a Brassói „Transilvania” Egyetem kiadója), Braşov (Brassó), Románia, 2004, 117-124.
- A-26. GOBESZ, F. Zs.
Cunoaşterea pe târâmul construcţiilor
(fordítás: A tudás az építés terén)
Lucrările simpozionului internaţional „Materiale, elemente şi structuri compozite pentru construcţii” („Építőanyagok, kompozit részek és szerkezetek építményekhez” nemzetközi szimpózium dolgozatai), Ediţia a IX-a a Zilelor Academice Timişene (A temesvári Akadémiai Napok 9. Kiadása), 2005. május 26-27, ISBN 973-661-652-5, Mirton kiadó, Timişoara (Temesvár), Románia, 2004, 503-508.
- A-27. GOBESZ, F. Zs.
Some aspects of computer-based education in civil engineering
(fordítás: A számítógép-alapú építőmérnöki oktatás néhány vetülete)
Lucrările simpozionului internaţional „Computational Civil Engineering –2005” (Építőmérnöki számítástechnikai nemzetközi szimpózium dolgozatai), Jászvásár, 2005. május 27, ISBN 973-7962-65-6, Editura Societăţii Academice „Matei-Teiu Botez” (a „Matei-Teiu Botez” Akadémiai Társaság kiadója), Iaşi (Jászvásár), Románia, 2005, 33-42.
- A-28. GOBESZ, F. Zs. - Turda, D. V.
Knowledge in construction, from the perspective of communication
(fordítás: A tudás az építőiparban, a kommunikáció szempontjából)
Lucrările simpozionului internaţional „Computational Civil Engineering –2005” (Építőmérnöki számítástechnikai nemzetközi szimpózium dolgozatai), Jászvásár, 2005. május 27, ISBN 973-7962-65-6, Editura Societăţii Academice „Matei-Teiu Botez” (a „Matei-Teiu Botez” Akadémiai Társaság kiadója), Iaşi (Jászvásár), Románia, 2005, 43-50.
- A-29. Turda, D. V. - GOBESZ, F. Zs.
Python is a C++ made easy for Civil Engineers
(fordítás: A Python mint építőmérnökök számára egyszerűsített C++)
Lucrările simpozionului internaţional „Computational Civil Engineering –2005” (Építőmérnöki számítástechnikai nemzetközi szimpózium dolgozatai), Jászvásár, 2005. május 27, ISBN 973-7962-65-6, Editura Societăţii Academice „Matei-Teiu Botez” (a „Matei-Teiu Botez” Akadémiai Társaság kiadója), Iaşi (Jászvásár), Románia, 2005, 59-65.
- A-30. GOBESZ, F. Zs.
„Mi van doki?”
ÉPKO 2005 – Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2005. június 2-5, ISBN 973-7840-05-4, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2005, 55-59.
- A-31. Stanciu, T. F. - GOBESZ, F. Zs.
Golfpálya öntözése tisztított szennyvízzel
ÉPKO 2005 – Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2005. június 2-5, ISBN 973-7840-05-4, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2005, 223-227.
- A-32. GOBESZ, F. Zs. - Stanciu, T. F.
Gondolatok egy ökológus építést szolgáló szakértői rendszer ötletéről

- ÉPKO 2006 – X. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2006. június 14-18, ISBN-10 973-7840-13-5 / ISBN-13 978-973-7840-13-4, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2006, 99-102.
- A-33. GOBESZ, F. Zs. - Stanciu, T. F.
Sistem informațional pentru evaluarea ecologică a clădirilor de locuit
(fordítás: Információs rendszer a lakóépületek ökológiai értékeléséhez)
Proceedings of the International Symposium "Composite Materials, Elements and Structures for Construction" (a temesvári Akadémiai Napok 10. kiadásának a keretében), Temesvár, 2007. május 24-25, ISSN 1843-0910, Politehnica kiadó, Timișoara (Temesvár), Románia, 2007, 219-230.
- A-34. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
The Expertise of Offshore Structures
(fordítás: Tengeri fűrtornyok szakértelme)
Proceedings of the Fifth International Symposium "Computational Civil Engineering 2007", Jászvásár, 2007. május 25, ISBN 978-973-8955-14-1, Editura Societății Academice „Matei-Teiu Botez” (a „Matei-Teiu Botez” Akadémiai Társaság kiadója), Iași (Jászvásár), Románia, 2007, 140-147.
- A-35. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
The Structural Expertise of Steel Cables
(fordítás: Acélkábelek szerkezeti szakértői vizsgálata)
Proceedings of the Fifth International Symposium "Computational Civil Engineering 2007", Jászvásár, 2007. május 25, ISBN 978-973-8955-14-1, Editura Societății Academice „Matei-Teiu Botez” (a „Matei-Teiu Botez” Akadémiai Társaság kiadója), Iași (Jászvásár), Románia, 2007, 396-409.
– a dolgozatot átvette az "Intersections - Transportation Infrastructure Engineering" nemzetközi folyóirat is, 4. kötet, 1. szám, ISSN 1582-3024, Iași (Jászvásár), Románia, 2007, 49-62.
https://www.intersections.ro/archive/2007/No1/No1_eng.pdf
- A-36. GOBESZ, F. Zs. – Stanciu, T. F.
Ökológikus építkezési informáló rendszer prototípusa
ÉPKO 2007 – XI. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2007. május 31-június 3, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2007, 48-51.
- A-37. GOBESZ, F. Zs.
Ökológikus építkezési informáló rendszer
3 nyelven (magyar, angol és román) közölt kivonat a "A Magyar Tudomány Napja Erdélyben 2007" füzetében, Kolozsvár, 2007. november 24, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2007, 7.
- A-38. GOBESZ, F. Zs.
Knowledge-base for Eco-friendly Construction
(fordítás: Tudásbázis környezetkímélő építkezéshez)
Proceedings of the International Conference "Constructions 2008", Technical University of Cluj-Napoca, 9–10 May 2008, Acta Technica Napocensis, Section: Civil Engineering – Architecture, 51, 3. kötet, ISSN 1221-5848, Napoca Star kiadó, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2008, 146-154.
- A-39. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Structure Identification of Historical Buildings
(fordítás: Szerkezeti azonosítás történelmi építményeknél)
Proceedings of the International Conference "Constructions 2008", Technical University of Cluj-Napoca, 9–10 May 2008, Acta Technica Napocensis, Section: Civil Engineering – Architecture, 51, 4. kötet, ISSN 1221-5848, Napoca Star kiadó, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2008, 179-186.
- A-40. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Shape-Structure Nexus by Historical Constructions
(fordítás: Forma-szerkezet összefüggés történelmi építményeknél)
Proceedings of the International Conference "Constructions 2008", Technical University of Cluj-Napoca, 9–10 May 2008, Acta Technica Napocensis, Section: Civil Engineering – Architecture, 51, 4. kötet, ISSN 1221-5848, Napoca Star kiadó, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2008, 187-196.
- A-41. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Történelmi tartószerkezetek statikai kérdéseiből
ÉPKO 2008 – XII. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2008. június 12-15, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), ISSN 1843-2123, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2008, 166-173.
- A-42. Kopenetz, L., G. - GOBESZ, F. Zs.
Evoluția structurilor speciale. Structuri portante ușoare cu cabluri și membrane
(fordítás: Különleges tartószerkezetek fejlődése. Könnyű ponyva és kábel tartószerkezetek)
Sesiunea de "Istoria Științei și Tehnicii" organizată de filiala din Cluj-Napoca a CRIFST, Institutul de Istorie "G. Bariț" (a "G. Bariț" Történelmi Intézet és a CRIFST kolozsvári fiókegyesülete által szervezett „A tudomány és a technika története” ülészak), 2008. július 14, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 16 old.

- A-43. Kopenetz, L., G. - GOBESZ, F. Zs.
Expert Study of Bearing Structures, Using Intelligent Control Systems Based on Fuzzy Logic
(fordítás: Szakértői tanulmány a tartószerkezetekről, a fuzzy logikán alapuló intelligens vezérlőrendszerek alkalmazásával)
Proceedings of the International Symposium "Computational Civil Engineering 2008", Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" din Iași (Jászvásári „Gh. Asachi” Műszaki Egyetem), 2008. május 30, CD ISBN 978-973-8955-41-7, Editura Societății Academice "Matei-Teiu Botez" (a „Matei Teiu Botez” Akadémiai Társaság kiadója), Iași (Jászvásár), Románia, 2008, 246-255.
- A-44. Kopenetz, L., G. - GOBESZ, F. Zs.
A statikusok és válságok világa
ÉPKO 2009 – XIII. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2009. június 11-14, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2009, 291-297.
- A-45. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Experimental Shape assessment of Lightweight Structures.
(fordítás: Kísérleti alakvizsgálat könnyű tartószerkezeteknél)
Acta Technica Napocensis, Section: Civil Engineering – Architecture, 52, ISSN 1221-5848, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (Kolozsvári Műszaki Egyetem), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2009, 63-70.
- A-46. GOBESZ, F. Zs. - Kopenetz, L. G.
Építés: biztos bizonytalanság.
3 nyelven (magyar, angol és román) közölt kivonat a "A Magyar Tudomány Napja Erdélyben 2009" fórum füzetében, Kolozsvár, 2009. november 21, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2009, 8-9.
- A-47. Máthé, A. É. - Alexa, P. - GOBESZ, F. Zs.
Néhány korszerű eljárás és eszköz az épületszerkezetek viselkedésének a szabályozásához földrengéskor
3 nyelven (magyar, angol és román) közölt kivonat a "A Magyar Tudomány Napja Erdélyben 2009" fórum füzetében, Kolozsvár, 2009. november 21, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2009, 18-20.
- A-48. GOBESZ, F. Zs. - Chiorean, C. G.
Térbeli tartókeretek szerkezeti elemzése
A XV. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszaka (FMTÜ) nemzetközi konferencia, Kolozsvár, 2010. március 25–26, ISSN 2067-6808, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2010, XIX-XXVIII.
- A-49. Chiorean, C. G. - GOBESZ, F. Zs. - Varga, Sz.
Térbeli tartókeretek hatékony számítási modellezése
ÉPKO 2010 – XIV. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2010. június 3-6, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2010, 57-64.
- A-50. Chiorean, C. G. - GOBESZ, F. Zs. - Varga, Sz.
Térbeli tartókeretek hatékony számítási példája
ÉPKO 2010 – XIV. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2010. június 3-6, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2010, 65-70.
- A-51. GOBESZ, F. Zs.
Számítógép a mérnöki képzésben
ÉPKO 2010 – XIV. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2010. június 3-6, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2010, 113-116.
- A-52. GOBESZ, F. Zs. - Kopenetz, L. G.
Számítástechnikai eszközök az építőmérnöki képzésben
3 nyelven (magyar, angol és román) közölt kivonat a "A Magyar Tudomány Napja Erdélyben" fórum füzetében, Kolozsvár, 2010. november 20, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2010, 9-11.
- A-53. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Bevezetés a szerkezetek biztonságába
ÉPKO 2011 – XV. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2011. június 2-5, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2011, 287-294.
- A-54. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Gondolatok az építmények szerkezetének biztonságáról
Magyar Építőipar, 4. szám / 2011, ISSN 0025-0074, Magyar Építőipar Kiadó KFT, Budapest, Magyarország, 2011, 135-141.
- A-55. Kisfaludi-Bak, Zs. - GOBESZ, F. Zs.
Környezetkímélő házak szalmabálából
3 nyelven (magyar, angol és román) közölt kivonat a "A Magyar Tudomány Napja Erdélyben" fórum füzetében, Kolozsvár, 2011. november 26, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2011, 20-21.
- A-56. Chiorean, C. G. - Tarța, G. - Bârsan, G. M. - GOBESZ, F. Zs. - Nedelcu, M.
Computer-based nonlinear analysis method for seismic performance assessment of 3D frameworks
(fordítás: Számítógépes nemlineáris vizsgálati módszer a térbeli tartókeretek szeizmikus teljesítményének a megállapításához)

- "STESSA 2012 - Behaviour of Steel Structures in Seismic Areas" (szerkesztők: Mazzolani F. M., Herrera R.), 2012. január 9-11, Santiago, Chile, Hbk + CD-ROM ISBN 978-0-415-62105-2; eBook ISBN 978-0-203-11941-9, CRCPress / Balkema kiadó (Taylor & Francis Group), London, UK, 2011, 131-137.
- A-57. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Könnyű acélszerkezetek vizsgálata dióhéjban
ÉPKO 2012 – XVI. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2012. június 7-10, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2012, 245-248.
- A-58. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
A statikai tervezés és a gazdaságos tartószerkezetek
Műszaki Szemle, 57. szám, ISSN 1454-0746, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2012, 32-35.
- A-59. GOBESZ, F. Zs. - Kopenetz, L. G.
Relationship between design concepts and structure safety in situ
(fordítás: A tervezési elképzelések és a helybeni biztonság összefüggései)
„The 1st Central European Carpathian-Euroregion Congress on in situ Behaviour of Constructions and Environmental Protection”,
Nagyvárad – Félixfürdő, 2012. október 18-21, ISBN 978-973-759-514-0, Editura Universităţii din Oradea (Nagyvárad Egyetem kiadója), Oradea (Nagyvárad), Románia, 2012, 82-89.
- A-60. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Problems concerning the assessment of lightweight steel structures in situ
(fordítás: Könnyű acélszerkezetek helyszíni értékelésével kapcsolatos problémák)
„The 1st Central European Carpathian-Euroregion Congress on in situ Behaviour of Constructions and Environmental Protection”,
Nagyvárad – Félixfürdő, 2012. október 18-21, ISBN 978-973-759-514-0, Editura Universităţii din Oradea (Nagyvárad Egyetem kiadója), Oradea (Nagyvárad), Románia, 2012, 171-178.
- A-61. Kegyes, Cs. - GOBESZ, F. Zs.
Földrengésvédelmi építési szabályzatok Közép-Európában a Kárpát-medencében, Magyarországon és Romániában: tervezési és építési gyakorlat
(Anti-seismic Building Codes in the Central European Carpathian Region, Hungary and Romania: Design- and Building Practice.)
Kétnyelvű (magyar és angol) kivonat a Nemzeti Innovációs Hivatal (NIH) által szervezett „Seismic Base Isolation Workshop” alkalmával,
2013. április 24, Budapest, Magyarország, 2013, 2 oldalas kivonata a 85 oldalas önálló dolgozatnak.
<https://nkfih.gov.hu/hivatalrol/hivatal-rendezyenyei/kegyes-gobesz-kivonat>
- A-62. Kegyes, Cs. - GOBESZ, F. Zs.
Egy épület – két szabvány
ÉPKO 2013 – XVII. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2013. június 13-16, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2013, 174-181.
- A-63. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
A tartószerkezetek tervezéséről és felújításáról
ÉPKO 2013 – XVII. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2013. június 13-16, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2013, 213-220.
- A-64. Kegyes, Cs. - GOBESZ, F. Zs.
Comparative Seismic Design Scenario along the Border between Hungary and Romania
(fordítás: Összehasonlító szeizmikus tervezési forgatókönyv a Magyar–Román határ mentén)
Proceedings of the C60 conference "Tradition and Innovation – 60 Years of Civil Engineering Higher Education in Transilvania", 2013.
november 7-9, Kolozsvár, ISBN 978-973-662903-7, U.T.PRESS kiadó, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2013, 31-32. (kivonat, a teljes dolgozat csak elektronikus formátumban: 210. szám, 8 old.)
- A-65. GOBESZ, F. Zs. - Kegyes, Cs.
Brief history and evolution of seismic design codes in Hungary and Romania
(fordítás: A szeizmikus tervezési kódok rövid története és alakulása Magyarországon és Romániában)
Proceedings of the C60 conference "Tradition and Innovation – 60 Years of Civil Engineering Higher Education in Transilvania", 2013.
november 7-9, Kolozsvár, ISBN 978-973-662903-7, U.T.PRESS kiadó, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2013, 69-70. (kivonat, a teljes dolgozat csak elektronikus formátumban: nr.203, 12 old.)
- A-66. GOBESZ, F. Zs. - Kegyes, Cs.
Földrengési szabványok fejlődése és alkalmazása Erdélyben
A XIV. Műszaki Tudományos Ülésszak előadásai, Kolozsvár, 2013. november 23, e-book ISBN 978-606-8178-80-6, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2013, 47-58.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2014.01.07>
- A-67. Câmpăan, C. M. - Popa, A. G. - Chira, N. - Máthé, A. É. - GOBESZ, F. Zs.
Teaching Civil Engineering through Students Contests.
(fordítás: Építőmérnöki oktatás hallgatói versenyeken keresztül)

- A-68. GOBESZ, F. Zs. - Kegyes, Cs.
A román P100-as földrengés-méretezési kód fejlődése
ÉPKO 2014 – XVIII. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2014. június 12-15, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2014, 91-98.
- A-69. GOBESZ, F. Zs. - Kopenetz, L. G.
Irányzatok az építőmérnöki oktatásban
ÉPKO 2014 – XVIII. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2014. június 12-15, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2014, 99-104.
- A-70. GOBESZ, F. Zs. - Kopenetz, L. G.
A kolozsvári építőmérnöki képzés mai kérdései
A XV. Műszaki Tudományos Ülésszak előadásai, Kolozsvár, 2014. november 22, Műszaki Tudományos Közlemények, 2. köt. (2015), ISSN 2393-1280, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2015, 97-106.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2015.02.10>
- A-71. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Szilánkok a műemléki falazatok helyreállításáról
Műszaki Szemle, 64. szám, ISSN 1454-0746, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2014, 17-22.
http://www.emt.ro/downloads/muszaki_szemle/msz64.pdf
- A-72. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Nagyméretű szerkezetek dinamikai válasza eltolt fázisú támaszgerjesztés esetén
ÉPKO 2015 – XIX. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2015. június 4-7, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2015, 109-113.
- A-73. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Falazott műemlék szerkezetek szakértői vizsgálatáról és helyreállításáról
ÉPKO 2015 – XIX. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2015. június 4-7, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2015, 114-119.
- A-74. GOBESZ, F. Zs.
Térszínhidak
A XVI. Műszaki Tudományos Ülésszak előadásai, Kolozsvár, 2015. november 21, Műszaki Tudományos Közlemények, 4. köt. (2016), ISSN 2393-1280, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2016, 69-74.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2016.04.08>
- A-75. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Gondolatok a műemlék épületek és műkincsek szerkezeti anyagairól és anyagaik szerkezetéről
A XXI. Fiala Műszaki Tudományos Ülésszak Előadásai, Kolozsvár, 2016. március 17–18, Műszaki Tudományos Közlemények, 5. köt. (2016), ISSN 2393-1280, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2016, 229-232.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2016.05.48>
- A-76. Milchiş, T. - GOBESZ, F. Zs.
Egy tompa test körüli turbulens áramlat numerikus idő integrációs módszereinek a parametrikus vizsgálata
A XXI. Fiala Műszaki Tudományos Ülésszak Előadásai, Kolozsvár, 2016. március 17–18, Műszaki Tudományos Közlemények, 5. köt. (2016), ISSN 2393-1280, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2016, 281-284.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2016.05.61>
- A-77. GOBESZ, F. Zs.
A kolozsvári építőmérnöki kar térszínhíd építő vetélkedői
ÉPKO 2016 – XX. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2016. június 1-5, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2016, 77-81.
- A-78. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
A műkincsek szerkezeti anyagairól
ÉPKO 2016 – XX. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2016. június 1-5, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2016, 130-133.
- A-79. GOBESZ, F. Zs.
A RECCS 2016 tapasztalatai
A XVII. Műszaki Tudományos Ülésszak Előadásai, Kolozsvár, 2016. november 22, Műszaki Tudományos Közlemények, 6. köt. (2017), ISSN 2393-1280, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2017, 85-90.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2017.06.09>
- A-80. Botoş, M. L. - GOBESZ, F. Zs.

- Telítetlen talajok hidraulikus jellemzőinek a laboratóriumi vizsgálata
A XXII. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszak Előadásai, Kolozsvár, 2017. március 23–24, Műszaki Tudományos Közlemények, 7. köt. (2017), ISSN 2393-1280, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2017, 115-118.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2017.07.21>
- A-81. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Tartószerkezetek tervezésének mai irányzatai
A XXII. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszak Előadásai, Kolozsvár, 2017. március 23–24, Műszaki Tudományos Közlemények, 7. köt. (2017), ISSN 2393-1280, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2017, 227-230.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2017.07.49>
- A-82. Milchiș, T. - GOBESZ, F. Zs.
Óriásplakát körüli légmozgás numerikus szimulációja
A XXII. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszak Előadásai, Kolozsvár, 2017. március 23–24, Műszaki Tudományos Közlemények, 7. köt. (2017), ISSN 2393-1280, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2017, 287-290.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2017.07.64>
- A-83. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Gondolatok a tartószerkezetek tervezéséről és biztonságáról
ÉPKO 2017 – XXI. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2017. június 8-11, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2017, 89-94.
- A-84. Botoș, M. L. - GOBESZ, F. Zs. - Kisfaludi-Bak, Zs.
Telítetlen talajok jellemzőinek vizsgálatára alkalmas laboratóriumi berendezés fejlesztése / The Development of Laboratory Equipment for Testing the Characteristics of Unsaturated Soils
A XVIII. Műszaki Tudományos Ülésszak Előadásai, Kolozsvár, 2017. november 25, Műszaki Tudományos Közlemények 8. Köt. (2018), ISSN 2393-1280 / Papers on Technical Science, vol. 8 (2018), ISSN 2601-5773, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2018, 31-38.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2018.08.03> (HU), <https://doi.org/10.33894/mtk-2018.08.03> (EN)
- A-85. Libotean, D. A. - Chira, A. - GOBESZ, F. Zs.
Textilbeton szerkezeti elemek / Textile-Reinforced Concrete Structural Elements
A XVIII. Műszaki Tudományos Ülésszak Előadásai, Kolozsvár, 2017. november 25, Műszaki Tudományos Közlemények 8. Köt. (2018), ISSN 2393-1280 / Papers on Technical Science, vol. 8 (2018), ISSN 2601-5773, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2018, 61-66.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2018.08.07> (HU), <https://doi.org/10.33894/mtk-2018.08.07> (EN)
- A-86. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Régi építmények fém anyagai és biztonsága / Metal Materials and Safety of Old Buildings
A XXIII. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszak Előadásai, Kolozsvár, 2018 március 22–23, Műszaki Tudományos Közlemények 9. Köt. (2018), ISSN 2393-1280 / Papers on Technical Science, vol. 9 (2018), ISSN 2601-5773, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2018, 127-130.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2018.09.27> (HU), <https://doi.org/10.33894/mtk-2018.09.27> (EN)
- A-87. Kopenetz, L. G. - GOBESZ, F. Zs.
Régi fém építmények szakértői vizsgálata
ÉPKO 2018 – XXII. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2018. május 31-június 3, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2018, 112-116.
- A-88. Sauca, A. C. - Milchiș, T. - GOBESZ F.-Zs.
Szélteher napelemeken / Wind Loading on Solar Panels
A XIX. Műszaki Tudományos Ülésszak Előadásai, Kolozsvár, 2018. november 24, Műszaki Tudományos Közlemények, 10. Köt. (2019), ISSN 2393-1280 / Papers on Technical Science, Vol. 10.(2019), ISSN 2601-5773, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2019, 73-78.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2019.10.10> (HU), <https://doi.org/10.33894/mtk-2019.10.10> (EN)
- A-89. Kopenetz, L. G. - Máthé, A. É. - GOBESZ, F. Zs.
Földrengésszámítási kérdések / Seismic Design Issues
A XXIV. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszak Előadásai, Kolozsvár, 2019. március 28–29, Műszaki Tudományos Közlemények, 11. köt. (2019), ISSN 2393-1280 / Papers on Technical Science, Vol. 11 (2019), ISSN 2601-5773, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2019, 117-120.
DOI: <https://doi.org/10.33895/mtk-2019.11.25> (HU), <https://doi.org/10.33894/mtk-2019.11.25> (EN)
- A-90. L.G. Kopenetz - GOBESZ, F. Zs.
A forma világa és hatása a történelmi tartószerkezetekre.
ÉPKO 2018 – XXIII. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó, 2019. június 13-16, ISSN 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2019, 70-73.
- A-91. GOBESZ, F. Zs:
A BIM gyökerei / The Roots of BIM

- A XX. Műszaki Tudományos Ülésszak Előadásai, Kolozsvár, 2019. november 23, Műszaki Tudományos Közlemények, 12. köt. (2020), ISSN 2393-1280 / Papers on Technical Science, Vol. 12. (2020), ISSN 2601-5773, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2020, 42-49.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2020.12.06> (HU), <https://doi.org/10.33894/mtk-2020.12.06> (EN)
- A-92. Kopenetz, L.G. - GOBESZ, F. Zs.
 Kérdések a faszervezetű műemlékek statikai szakértői vizsgálatainál
 ÉPKO 2020 – XXIV. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, online, 2020. június 13, ISSN 2734-4525 / ISSN-L 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2020, 71-74.
<https://ojs.emt.ro/index.php/EPKO/issue/view/14>
- A-93. GOBESZ, F. Zs. - Kopenetz, L.G.
 A forma világa és hatása a történelmi tartószerkezetekre
 ÉPKO 2021 – XXV. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, online, 2021. június 5, ISSN 2734-4525 / ISSN-L 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2021, 60-65.
<https://ojs.emt.ro/index.php/EPKO/issue/view/29>
- A-94. Kisfaludi-Bak, Zs. - GOBESZ, F. Zs.
 A csíkszentkirályi lebombázott Olt híd tervezésének részleges vizsgálata / Partial Examination of the Design of the Bombed Olt Bridge in Sâncrăieni
 Műszaki Tudományos Közlemények, 16. köt. (2022), ISSN 2393-1280 / Papers on Technical Science, Vol. 16 (2022), ISSN 2601-5773, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2022, 43-46.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2022.16.08> (HU), <https://doi.org/10.33894/mtk-2022.16.08> (EN)
- A-95. Kisfaludi-Bak, Zs. - GOBESZ, F. Zs.
 Árvízvédelmi számítások a csíkszentkirályi régi hídnál
 ÉPKO 2022 – XXVI. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó (Șumuleu Ciuc), 2022. június 9-12, ISSN 2734-4525 / ISSN-L 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2022, 96-101.
<https://ojs.emt.ro/EPKO/article/view/954>
- A-96. Kisfaludi-Bak, Zs. - GOBESZ, F. Zs.
 A csíkszentimrei Olt-híd részleges árvízvédelmi vizsgálata / Flood Protection Partial Analysis of the Olt Bridge in Sântimbru
 Műszaki Tudományos Közlemények, 18. köt. (2023), ISSN 2393-1280 / Papers on Technical Science, vol. 18. (2023), ISSN 2601-5773, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2023, 49-52.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2023.18.09> (HU), <https://doi.org/10.33894/mtk-2023.18.09> (EN)
- A-97. Nagy, Zs. - Lőrincz, B. A. - Kelemen, A. R. - Sánduly, A. - GOBESZ, F. Zs.
 Burkolatok tárcsahatásának kísérleti úton történő vizsgálata acélszerkezetek esetében
 ÉPKO 2023 – XXVII. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, Csíksomlyó (Șumuleu Ciuc), 2023. június 8-10, ISSN 2734-4525 / ISSN-L 1843-2123, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2023, 131-136.
<https://ojs.emt.ro/EPKO/article/view/1279/1276>
- A-98. Nagy, Zs. - Lőrincz, B. A. - Kelemen, A. R. - GOBESZ, F. Zs. - Sánduly, A.
 Experimental investigations on diaphragms made of sandwich panels and corrugated sheets
 (fordítás: Kísérleti vizsgálatok hullámlemez szendvicspaneleken)
 Proceedings of Ninth International Conference on Thin-Walled Structures – ICTWS2023, Sydney, 2023. nov. 29.- dec.1., The University of Sydney, Sydney, Ausztrália, 2023, 1142-1153.
<https://www.ictws2023.org.au/wp-content/uploads/2024/01/ICTWS2023-Proceedings.pdf>
- A-99. GOBESZ, F. Zs. - Máthé, A. É.
 Betonfelület optikai vizsgálata / Optical Inspection of Concrete Surface
 Műszaki Tudományos Közlemények, 20. köt. (2024), ISSN 2393-1280 / Papers on Technical Science, Vol. 20. (2024), ISSN 2601-5773 Erdélyi Múzeum Egyesület (EME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2024, 19-23.
<https://doi.org/10.33895/mtk-2024.20.04> (HU), <https://doi.org/10.33894/mtk-2024.20.04> (EN)

EGYETEMI KUTATÁSI SZERZŐDÉSEK

- C-1. Gobesz, F. - GOBESZ, F. Zs.
 Pachet de subprograme pentru tratarea unor bare particulare.
 (Alprogramcsomag sajátos rudak kezelésére)
 10127a/1986 sz. szerződés, Bukaresti I.P.C.T. (Tipizált Épületeket Tervező Intézet). Műszaki jelentés meg programcsomag részletes dokumentációval, Litografia I.P.Cluj-Napoca (Kolozsvári Politechnikai Intézet nyomdája), 1986.
- C-2. Gobesz, F. - Bologa, I. - GOBESZ, F. Zs.
 Programul C.P.F. Analiza dinamică a clădirilor cu planșee flexibile.
 (A CPF számítógép program. Hajlékony födémű épületek dinamikai vizsgálata)
 10127b/1986 sz. szerződés, Bukaresti I.P.C.T. (Tipizált Épületeket Tervező Intézet). Műszaki jelentés meg programcsomag részletes dokumentációval, Litografia I.P.Cluj-Napoca (Kolozsvári Politechnikai Intézet nyomdája), 1986.

- C-3. Gobesz, F. - Bologa, I. - GOBESZ, F. Zs. - Füstös, I. - Man, M. - Schir, R. - Katona, M.
Dezvoltarea limbajului SICAM pe minicalculatoare.
(A SICAM nyelv kifejlesztése mini számítógépekre)
10174/1987 sz. szerződés, Bukaresti I.P.C.T. (Tipizált Épületeket Tervező Intézet). Műszaki jelentés és programcsomag használati segédlettel, Litografia I.P.Cluj-Napoca (Kolozsvári Politechnikai Intézet nyomdája), 1987.
- C-4. Gobesz, F. - Bologa, I. - GOBESZ, F. Zs. - Füstös, I.
Limbajul SIC/SIP. Limbaj orientat pe analiza matriceală a structurilor.
(A SIC/SIP nyelv. Mátrix-orientált nyelv tartószervezeti vizsgálathoz)
10174a/1987 sz. szerződés, Bukaresti I.P.C.T. (Tipizált Épületeket Tervező Intézet). Műszaki jelentés meg programcsomag részletes dokumentációval, Litografia I.P.Cluj-Napoca (Kolozsvári Politechnikai Intézet nyomdája), 1987.
- C-5. Gobesz, F. - Cocheci, T. - GOBESZ, F. Zs. - Man, M. - Schir, R. - Katona, M.
Programul DOC. Consultarea documentațiilor de pe suport magnetic.
(A DOC program. Mágneses adathordozón tárolt dokumentációk olvasása)
10174b/1987 sz. szerződés, Bukaresti I.P.C.T. (Tipizált Épületeket Tervező Intézet). Műszaki jelentés meg programcsomag részletes dokumentációval, Litografia I.P.Cluj-Napoca (Kolozsvári Politechnikai Intézet nyomdája), 1987.
- C-6. Gobesz, F. - Bologa, I. - Nedevschi, A. - GOBESZ, F. Zs.
Realizarea pe suport magnetic a documentației grafice pentru programele CASE și ANELISE.
(A CASE és ANELISE programok grafikus dokumentációjának a létrehozása mágneses adathordozón)
10261/1988 sz. szerződés, Bukaresti I.P.C.T. (Tipizált Épületeket Tervező Intézet). Műszaki dokumentáció és programcsomag, 1988.
- C-7. Gobesz, F. - Cocheci, T. - Bologa, I. - Nedevschi, A. - GOBESZ, F. Zs.
Dezvoltarea bibliotecii de elemente finite la programul SAP 5.
(A SAP 5 számítógép program véges-elem könyvtárának fejlesztése)
10264/1988 sz. szerződés, Bukaresti I.P.C.T. (Tipizált Épületeket Tervező Intézet). Műszaki dokumentáció és programcsomag, 1988.
- C-8. Gobesz, F. - GOBESZ, F. Zs. - Bologa, I.
Dezvoltarea de sisteme expert în domeniul calculului construcțiilor. Sistemul expert BPC (Documentare în Biblioteca Programelor de Construcții). Model matematic; Baza de date.
(Épületszerkezet számítási szakértői rendszerek fejlesztése. A BPC szakértői rendszer. Matematikai modell; Adatbázis)
101 F/1990 sz. (Kolozsvári Politechnikai Intézet) szerződés, M.I.S. (Tanügyi és Tudományos Minisztérium), Műszaki jelentés, I/1991-es rész, 1991.
- C-9. Gobesz, F. - GOBESZ, F. Zs. - Bologa, I.
Dezvoltarea de sisteme expert în domeniul calculului construcțiilor. Sistemul expert BPC (Documentare în Biblioteca Programelor de Construcții). Interfața utilizator-sistem.
(Épületszerkezetek számítására való szakértői rendszerek fejlesztése. A BPC szakértői rendszer / Építőipari Szoftver Tár / . A felhasználói rendszer felülete)
101 F/1990 sz. (Kolozsvári Politechnikai Intézet) szerződés, M.I.S. (Tanügyi és Tudományos Minisztérium), Műszaki jelentés, II/1991-es rész, 1991.
- C-10. Gobesz, F. - GOBESZ, F. Zs. - Bologa, I.
Dezvoltarea și adaptarea la IBM-PC a unor programe de calcul al structurilor. Interpretorul SICAM.
(Épületszerkezetek számítására való programok fejlesztése és illesztése IBM-PC-re. A SICAM értelmező)
3003/1994 sz. szerződés, M.I. (Tanügyi Minisztérium), C.56-os téma, Műszaki jelentés, 1994.
- C-11. Gobesz, F. - Bologa, I. - GOBESZ, F. Zs.
Dezvoltarea și adaptarea la IBM-PC a unor programe de calcul al structurilor. Programul CPF.
(Épületszerkezetek számítására való programok fejlesztése és illesztése IBM-PC-re. A CPF program)
4003/A.28/1995 sz. szerződés, M.I. (Tanügyi Minisztérium), Alkalmazási kézikönyv + Műszaki jelentés, 1995.
- C-12. Gobesz, F. - Bologa, I. - GOBESZ, F. Zs.
Dezvoltarea și adaptarea la IBM-PC a unor programe de calcul al structurilor. Programul EFEX.
(Épületszerkezetek számítására való programok fejlesztése és illesztése IBM-PC-re. Az EFEX program)
5003/T.91/1996 sz. szerződés, M.I. (Tanügyi Minisztérium), Alkalmazási kézikönyv + Műszaki jelentés, 1996.
- C-13. GOBESZ, F. Zs. - Olariu, I. - Turda, D. V. - Hreanean, D. - Ofrim, V.
Baza de cunoștințe antiseismice pentru construcții. Etapa I: Proiectarea structurii bazei de cunoștințe și teste preliminare.
(Építményekre vonatkozó földrengésvédelmi tudásbázis. 1 rész: a tudásbázis szerkezetének tervezése és előzetes tesztek)
B43-6113/2000 sz. szerződés, A.N.S.T.I (T típusú – fiatal kutatók) kutatási támogatás, Műszaki jelentés, 2000.
- C-14. Cătărig, A. - Kopenetz, G. L. - GOBESZ, F. Zs. - Corbu, A. - Seucea, C.
Laborator de calcul pentru Colegiul de Construcții și Instalații.
(Számítástechnikai labor az Építői és Épületgépészeti Kollégium számára)
Független projekt mely 1999-2001 között lett megvalósítva, M.E.N.-C.N.F.I.S. (Nemzeti Oktatási Minisztérium - Felsőoktatási Országos Finanszírozási Tanács) szerződés a Kolozsvári Műszaki Egyetemmel (Világbank támogatás, intézményi kód: EA-0,1999), 2000-2001.
- C-15. Ioani, A. - Szilágyi, H. - Mircea, C. - GOBESZ, F. Zs.
Cercetări avansate privind betonul autocompactant utilizat la realizarea elementelor prefabricate precomprimate din beton.

(Mélyreható kutatások az előregyártott előfeszített beton elemek gyártása során használt öntömörítő betonról)
50/24.06.2008 sz. szerződés, Bukaresti ICECON S.A. (Építőipari Felszerelések és Technológiák Kutatóintézete), Kutatási jelentés, 2008.

- C-16. Chiorean, C. G. - Bârsan, G. M. - GOBESZ, F. Zs. - Nedelcu, M. - Varga, Sz.
Proiectarea și evaluarea performanțelor seismice ale structurilor în cadre spațiale prin analiză statică neliniară avansată.
(Térbeli tartókeretből álló szerkezetek szeizmikus teljesítményének a tervezése és értékelése, előrehaladott nemlineáris statikai vizsgálattal).
PN II-IDEI 193/2008 sz. szerződés, ANCS (Nemzeti Tudományos Kutatási Ügynökség) és CNCSIS (Felsőoktatási Országos Tudományos Kutatási Tanács), feltáró kutatási projekt, 2009-2012.
- C-17. Nagy, Zs. - GOBESZ, F. Zs. - Lőrincz, B. A. - Sánduly, A.
Burkolatok társahatásának kísérleti és numerikus úton történő vizsgálata acélszerkezetek esetében.
91/16/2023/HTMT sz. „Domus szülőföldi csoportos pályázat” által finanszírozott kutatási projekt, 2023.
- C-18. GOBESZ, F. Zs. - Nagy, Zs. - Lőrincz, B. A. - Sütő, A. B. - Urszuly N.
Főirányú, homloklemes acéloszlop és acélgerenda, valamint acéloszlop és öszvérgerenda közötti félmerev kapcsolatok analitikus és numerikus vizsgálata véges elem módszerek alkalmazásával.
BGA/124/2024 külső kutatási projekt, 582.15/2024 sz. szerződés, „Erdélyi Múzeum-Egyesület”, 2024-2025.

EGYÉB MUNKÁK ÉS KÖZLEMÉNYEK

- L-1. GOBESZ, F. Zs.
BPC (Biblioteca de programe în construcții)
(BPC. Építőipari Programtár)
Diploma munka az „Analiza și proiectarea sistemelor informatice de gestiune (Felix-mini)”, cod: F1A (Informatikai intéző rendszerek elemzése és tervezése /Felix-mini/, F1A kódjelű) szakmai képzési kurzus elvégzéséhez, C.T.C.E.-Cluj (Kolozsvári Területi Elektronikus Számítóközpont), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1989, 98 old.
- L-2. Kramer, J. - Șuhanea, D. - GOBESZ, F. Zs.
SITDOC
Iratok nyilvántartására és nyomkövetésére készült számítástechnikai alkalmazás, Oficiul de Calcul (Számítástechnikai Iroda), T.A.G.C.Ind. Oradea (Nagyvárad Általános Fővállalkozó és Ipari Építkezési Tröszt), Oradea (Nagyvárad), Románia, 1990.
- L-3. GOBESZ, F. Zs.
Atlas-AG (SGBD Socrate) telepítés
Informatikai adatkezelő rendszer telepítése relacionális adatbázisokhoz Coral 4030 / 4031 és Independent 4020 / 4021 számítógépeken, RSX / MIX operációs rendszerek alatt, T.A.G.C.Ind. Oradea (Nagyvárad Általános Vállalkozó Ipari Építkezési Tröszt), Oradea (Nagyvárad), Románia, 1989-1990.
- L-4. GOBESZ, F. Zs. - Kramer, J.
DOCEC-C telepítés
Párbeszédés építészeti költségvetési programcsomag telepítése Coral 4030 / 4031 és Independent 4020 / 4021 számítógépeken, RSX / MIX operációs rendszerek alatt, T.A.G.C.Ind. Oradea (Nagyvárad Általános Vállalkozó Ipari Építkezési Tröszt), Oradea (Nagyvárad), Románia, 1990.
- L-5. GOBESZ, F. Zs. - Vintilă, R.
Labor kialakítás
4 terem átalakítása (kiürítés, felújítás, bútorzás, épületgépészeti és távközlési infrastruktúra tervezése, beszerzése és szerelése) a Kolozsvári Műszaki Egyetem V. épületének 3. és 5. emeletén, helyi IBM/PS számítógéphálózatok telepítésére Novell Netware operációs rendszerrel, az Építőmérnöki Kar Szerkezetmechanikai Tanszékének a Számítástechnikai Laboratóriuma számára, UTCN (KME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1991.
- L-6. Moldovan, M. S. - Gobesz, F. - GOBESZ, F. Zs.
Author's Competition Entry
(Versenypályázat)
Két terv-változat (posztterekkel és makettal) az „Ideenwettbewerb Arena Bergiselstadion” szakmai versenyre, szervező: Innsbruck polgármesteri hivatala (Ausztria), 1991 szeptember, versenypályázat az Innsbruck-i sí-ugró trambulin és stadion multi-funkcionális átalakításához, Innsbruck, Ausztria, 1991.
Megjegyzés: a pályázati munkát a szervezők kedvező megítélése miatt kiállították a verseny után.
- L-7. Moldovan, M. S. - Gobesz, F. - GOBESZ, F. Zs.
Author's Competition Entry
(Versenypályázat)
Versenypályázat a nemzetközi „Il mosaico come linguaggio di architettura” szakmai versenyre, 1991 november, szervezők: Építészek Nemzetközi Szövetsége (UIA) és Scuola Mosaicisti del Friuli, Spilimbergo, Olaszország, 1991.
- L-8. Amitroaie, M. - Gobesz, F. Zs.
Makett az aradi ortodox katedrális tervezésére kiírt pályázatra küldött munkában, szervező: aradi ortodox parókia, Arad, Románia, 1992.
- L-9. Amitroaie, M. - Gobesz, F. Zs.

Makett a kolozsvári görög-katolikus katedrális versenypályázatához, szervező: kolozsvári görög-katolikus parókia, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1992.

- L-10. GOBESZ, F. Zs. - Chira, N. - Vintilă, R.
Novell NetWare v.2.2 - Ghid utilizator
(Novell Netware v.2.2. – Használati segédlet)
Használati segédlet diákoknak és tanároknak, kiadva az Építőmérnöki Kar Számítástechnikai laborjában, UTCN (KME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1992, 33 old.
- L-11. Petrina, M. - Nedevschi, A. - Chira, N. - GOBESZ, F. Zs.
Crearea, consultarea, actualizarea și ștergerea fișierelor pe calculatorul CORAL
(Adattömbök létrehozása, böngészése, frissítése és törlése a CORAL számítógépen)
Oktatási segédlet gyakorlati munkákhoz, kiadva az Építőmérnöki Kar Számítástechnikai laborjában, UTCN (KME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1992, 12 old.
- L-12. GOBESZ, F. Zs.
Crearea și manipularea fișierelor cu format afișabil pe calculatoarele personale IBM sub DOS
(Megjelenítésre alkalmas formátumú adattömbök kialakítása és kezelése IBM személyi számítógépeken DOS alatt)
Oktatási segédlet gyakorlati munkákhoz, kiadva az Építőmérnöki Kar Számítástechnikai laborjában, UTCN (KME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1992, 6 old.
- L-13. GOBESZ, F. Zs.
Crearea unui program executabil sub sistemul de operare DOS (sau în context rețea locală Novell NetWare v.2.2) folosind IBM FORTRAN/2
(Futtatható program készítése DOS alatt /vagy Novell Netware v.2.2 helyi hálózati környezetben/ IBM Fortran/2 használatával)
Oktatási segédlet gyakorlati munkákhoz (10 old./A4), kiadva az Építőmérnöki Kar Számítástechnikai laborjában, UTCN (KME), Kolozsvár (Cluj-Napoca), Románia, 1992, 10 old.
- L-14. GOBESZ, F. Zs.
Metode și modele în analiza structurilor
(Eljárások és modellek a tartószerkezetek elemzésében)
Kutatási jelentés (doktori program), 1. köt., Facultatea de Construcții (Építőmérnöki Kar), UTCN (KME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1992, 72 old.
- L-15. GOBESZ, F. Zs.
Sisteme expert pentru analiza structurilor
(Tartószerkezetek vizsgálatához való szakértői rendszerek)
Kutatási jelentés (doktori program), 2. köt., Facultatea de Construcții (Építőmérnöki Kar), UTCN (KME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1993, 58 old.
- L-16. GOBESZ, F. Zs.
Generarea sistemelor expert
(Szakértői rendszerek létrehozása)
Kutatási jelentés (doktori program), 3. köt., Facultatea de Construcții (Építőmérnöki Kar), UTCN (KME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1994, 64 old.
- L-17. GOBESZ, F. Zs. - Cochei, A.
Ambient'96
Multimédia bemutató és előadások az AMBIENT'96 nemzetközi építőipari szakkiállításon és vásáron, szervező: Expo Transilvania RT, megrendelők: Consort Construcții Kft és Celux RT, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1996.
- L-18. GOBESZ, F. Zs.
Proiectare asistată de calculator.
(Számítógéppel segédelt tervezés)
Multimédia bemutató és előadások az AMBIENT'97 nemzetközi építőipari szakkiállításon és vásáron, szervező: Expo Transilvania RT, megrendelő: Consort Construcții Kft, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1997.
- L-19. GOBESZ, F. Zs. - Téglás, A. - Ștefan, L.
Instrumente de proiectare asistată de calculator
(Eszköztár számítógéppel segédelt tervezéshez)
AutoLisp programcsomag vasbeton elemek kivitelezési rajzainak az automatikus megszerkesztéséhez, Consort Constructii Kft, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1997.
- L-20. Nagy, L. - Bálintffy, R. - GOBESZ, F. Zs.
Managementul de risc în construcții
(Kockázatkezelés az építőiparban)
Sokszorosított oktatási segédlet (és multimédia bemutató) a „Managementul de risc in constructii” tapasztalatcseréhez, szervezők: Facultatea de Construcții, UTCN (Építőmérnöki Kar, KME) és Eternit Művek „Hatsek Lajos” Kft., Nyergesújfaló, Magyarország, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1998, 32 old.
- L-21. GOBESZ, F. Zs. - Téglás, A. - Ștefan, L. - Cochei, A. - Anastasiu, V. - Mert, B.
Proiectare asistată integrată

- (Integrált segédelt tervezés)
Multimédia bemutató az AMBIENT'98 nemzetközi építőipari szakkiallításra és vásárra, szervező: Expo Transilvania RT, megrendelő: Consort Construcții Kft, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1998.
- L-22. Turda, D. V. - GOBESZ, F. Zs. - Comșulea, G. M.
Arhitectură și Inginerie în Construcții (AIC Info)
(Építészet és Műszak az Építés terén / AIC Info)
Romániai építészeti és építőipari tudás-bázis, szabad hozzáférésű Internet tartomány (URL: <http://www.aic.info.ro/> – ma már nem működik, 2007-ig volt működtetve) + tükörkiadás CD-ROM-on (CD, Ed. 1998), Kiadó: Exarom Consulting Kft, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1998.
- L-23. Turda, D. V. - GOBESZ, F. Zs.
AIC Info (CD, Ed. 1999)
CD-re szerkesztett építőipari elektronikus katalógus, kiadó: Exarom Consulting Kft, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1999.
- L-24. GOBESZ, F. Zs. - Turda, D. V.
DECEUNINCK
CD-ROM-ra szerkesztett építészeti tár, 3 szériában / 3 nyelven (román, angol, orosz) szerkesztve és kiadva, megrendelők: Deceuninck Romania Kft. și Deceuninck Industries B.V., Kiadó: Exarom Consulting Kft, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1999.
- L-25. GOBESZ, F. Zs. - Cochechi, R.- Cochechi, A.
Modelare virtuală și proiectare asistată de calculator
(Virtuális modellezés és számítógéppel segédelt tervezés)
Multimédia bemutató az AMBIENT'99 nemzetközi építőipari szakkiallításra és vásárra, szervező: Expo Transilvania RT, megrendelő: Consort Construcții Kft, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1999.
- L-26. GOBESZ, F. Zs.
Contribuții la dezvoltarea sistemelor expert în domeniul construcțiilor
(Hozzájárulások a szakértői rendszerek fejlesztéséhez az építészet terén)
Doktori tézis (tud. vezető: Prof. Cătărin Alexandru), Facultatea de Construcții (Építőmérnöki Kar), UTCN (KME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 1999 október, 236 old.
<http://users.utcluj.ro/~go/doc/teza-go.pdf> (román nyelven írt PhD tézis)
- L-27. Turda, D. V. - GOBESZ, F. Zs.
Sistem decizional pentru alegerea materialelor/rețetelor și a ciclurilor de vopsire
(Döntés segítő rendszer festő-mázoló anyagok, receptek és ciklusok választására)
Informatikai alkalmazás CD-ROM-ra szerkesztve, Megrendelő: Nige Impex Kft, Románia, kiadó: Exarom Consulting Kft, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2000.
- L-28. Turda, D. V. - GOBESZ, F. Zs.
AIC Info (CD, Ed. 2000)
CD-re szerkesztett építőipari elektronikus katalógus, kiadó: Exarom Consulting Kft és International Media Expert Group Kft, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2000.
- L-29. GOBESZ, F. Zs. - Stanciu, T. F.
Arhitectura EXPO 2000 - văzut cu ochi de constructor
(Az EXPO 2000 építészete - mérnöki szemmel nézve)
Multimédia bemutató és előadás a németországi Immenhausen-i DSP építéstudományi mérnökirodával, a Kolozsvári Műszaki Egyetem Építőmérnöki Karának a dísztermében, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2000.
- L-30. Turda, D. V. - GOBESZ, F. Zs.
AIC Info (CD, Ed. 2001)
CD-re szerkesztett építőipari elektronikus katalógus, kiadó: Exarom Consulting Kft és International Media Expert Group Kft, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2001.
- L-31. GOBESZ, F. Zs. - Stanciu, T. F.
Geamuri și ferestre radiante transparente „Hachtel Powerglas”
(„Hachtel Powerglas” sugárzó átlátszó üvegek és ablakok)
Kereskedelmi és műszaki prospektus a bukaresti LS Inteh Import-Export Kft számára, kiadó: BNW Systems Kft, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2005.
- L-32. GOBESZ, F. Zs.
Számítógéppel segédelt tanulás az építészetben
Előadás a „A Magyar Tudomány Napja Erdélyben” alkalmával, az Erdélyi Múzeum-Egyesület (EME) Műszaki Tudományok Szakosztálya szervezésében megrendezett tudományos összejövetelen, a kolozsvári Sapientia - EMTE központi épületének kis előadótermében, 2005 november 19., Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2005.
- L-33. GOBESZ, F. Zs. - Lazar Mand, F. - Lisan, D. F.
Számítástechnikai laboratórium modernizálása

Számítástechnikai felszerelések javítása, áttelepítése és rekonfigurálása négy teremből kettőbe. Két új helyi hálózat kialakítása és telepítése a két felszabadított és átalakított terembe, új számítógépekből. Kolozsvári Műszaki Egyetem, Építőmérnöki és Épületgépészeti Kar, Tartószerkezetmechanikai tanszék, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2005.

- L-34. Lişman, D. F. - Mihăescu, D. E. - GOBESZ, F. Zs. - Lazar Mand, F.
„Tower” FTP szerver
FTP szerver kialakítása és telepítése felújított illetve javított régi alkatrészekből, szabad szoftverrel, a Szerkezetmechanikai tanszék alkalmazottai és munkatársai számára. Kolozsvári Műszaki Egyetem, Építőmérnöki és Épületgépészeti Kar, Tartószerkezetmechanikai tanszék, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2005.
- L-35. Turda, D. V. - GOBESZ, F. Zs. - Lişman, D. F. - Măgherusan, C. - Mihăescu, D. E. - Lazar Mand, F.
„Sun” terem (304)
Egy új számítástechnikai laborterem kialakítása egy volt raktárhelyiségben (7 db. megjavított régi számítógéppel konzol-hálózatban, szabad szoftverrel) diákok és oktatók számára, a Szerkezetmechanikai tanszék keretében. Kolozsvári Műszaki Egyetem, Építőmérnöki és Épületgépészeti Kar, Tartószerkezetmechanikai tanszék, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2006.
- L-36. GOBESZ, F. Zs.
Számítástechnikai labor átalakítás (305)
Proiect de reamenajare laborator de calcul.
Átalakítási terv az V. (torony) épület 3. emeleti számítástechnikai laborjának az átépítésére és átrendezésére, 3 új irodahellyel (terv: 2006, megvalósítás: 2007-2008 folyamán, a KME belső pénzügyi forrásaiból), Kolozsvári Műszaki Egyetem, Építőmérnöki és Épületgépészeti Kar, Szerkezetmechanikai tanszék, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2006.
- L-37. GOBESZ, F. Zs.
Aniversarea Facultății de Construcții din Cluj-Napoca
(A kolozsvári Építőmérnöki Kar évforduló ünneplése)
Interaktív CD (román nyelven) a kar történetével, felépítésével és hallgatóival, a kolozsvári Építőmérnöki Kar megalakulásának 55. évfordulójára (2008, május 9-10), Vitrina Advertising kiadó, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2008.
Catalog electronic realizat cu ocazia aniversării a 55 de ani de la înființarea facultății, 9-10 mai 2008, editat pe CD în colaborare cu Vitrina Advertising din Cluj-Napoca., U.T. Cluj-Napoca, 2008.
- L-38. Oneț, T. - Popa, A. G. - GOBESZ, F. Zs.
Facultatea de Construcții din Cluj-Napoca, etalon al progresului tehnic și științific în Transilvania
(A kolozsvári Építőmérnöki Kar, a műszaki és tudományos fejlődés színvonalá Erdélyben)
Multimédia bemutat és előadás a kolozsvári Építőmérnöki Kar megalakulásának 55. évfordulóján (2008, május 9-10), CD-n és nyomtatott változatban, Kolozsvári Műszaki Egyetem, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2008.
- L-39. GOBESZ, F. Zs. - Kopenetz, L. G.
Cugetări despre crize în ingineria structurală
(Elmélkedések a mérnöki tartószerkezeti krízisekről)
Előadás és dolgozat a kolozsvári CRIFST (Román Tudomány- és Technikatörténeti-Filozófiai Bizottág) 2009 május 16.-i tudományos ülésén, a Lucian Blaga Kolozs megyei könyvtár dísztermében, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2009, 8 old.
- L-40. GOBESZ, F. Zs.
Exerciții AutoLisp
(AutoLisp gyakorlatok)
Gyakorlati oktatási segédlet, kiadva az Építőmérnöki Kar Számítástechnikai laborjában, UTCN (KME), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2009, 6 old.
- L-41. GOBESZ, F. Zs.
Numerikus Kutatási Labor átalakítás (308A)
Átalakítási terv az V. (torony) épület 3. emeleti számítástechnikai laborjának az átépítésére és átrendezésére, új raktár- és irodahelyiség kialakítással, bútorzati tervekkel (terv: 2012, megvalósítás: 2013, a KME belső pénzügyi forrásaiból), Kolozsvári Műszaki Egyetem, Építőmérnöki Kar, Tartószerkezetmechanikai tanszék, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2012.
- L-42. Kegyes, Cs. - GOBESZ, F. Zs.
Anti-seismic Building Codes in the Central European Carpathian Region, Hungary and Romania: Design- and Building Practice
(Földrendésvédelmi építési szabályzatok Közép-Európában a Kárpát-medencében, Magyarországon és Romániában: tervezési és építési gyakorlat)
Angol nyelvű előadás a NIH által szervezett „Seismic Base Isolation Workshop” alkalmából a budapesti Krausz Palotában, 2013 április 24. (85 oldalas dolgozat, 2 oldalas kivonattal), Budapest, Magyarország, 2013, 85 old.
<https://nkfih.gov.hu/hivatalrol/hivatal-rendezyenyei/seismic-base-isolation>
- L-43. GOBESZ, F. Zs.
A kolozsvári építőmérnöki képzés néhány kérdése
Előadás a BPMMK „Kihelyezett elnökségi ülés és szakmai nap Kolozsváron” (2015 március 26) a kolozsvári „Sport” Szállodában, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2015.
http://www.bpmk.hu/index.php/component/k2/item/download/28_a08a5d7ba0076d9eadf6398fd885848d
- L-44. GOBESZ, F. Zs.

Építjük a jövőt

Előadás az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Diákköri Konferencián (2015 május 15-17) a temesvári „Politechnika” Egyetemen, Timișoara (Temesvár), Románia, 2015.

- L-45. Köllő, G. - GOBESZ, F. Zs. - Nagy-György, T.
Romániai magyar építéstudományi szintézis
Könyvfejezet a „Magyar Tudományosság Romániában 2002-2013 között” III. kötetében (szerkesztők: Péntek J., Salat L., Szikszai M. – MTA-KAB), Ábel Kiadó, ISBN 978-973-114-196-1 (Vol. 3.-Bibliogr.-ISBN 978-973-114-203-6), Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2015, 333.-338.
- L-46. GOBESZ, F. Zs.
Numerikus Kutatási Labor átalakítás (506-508A)
Átalakítási terv az V. (torony) épület 5. emeleti számítástechnikai laborjának az átépítésére és átrendezésére, új raktár- és irodahelyiség kialakítással, bútorzati tervekkel (terv: 2015, megvalósítás: 2015-2016, a KME belső pénzügyi forrásaiból), Kolozsvári Műszaki Egyetem, Építőmérnöki Kar, Tartószerkezetmechanikai tanszék, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2015.
- L-47. GOBESZ, F. Zs. - Kegyes, Cs. - Kopenetz, L. G.
Egy épület – két földrengésvédelmi szabvány?
Előadás a kolozsvári MEETING 2016 május 23.-i workshop-ján az EME székházban, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2016.
- L-48. GOBESZ, F. Zs.
Tésztahidak
Előadás a „Virtuális Bolyai Egyetem” keretében (2016 október 11.) a kolozsvári Babes-Bolyai Tudományegyetemen, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2016.
DOI: 10.13140/RG.2.2.16906.67524, _go_BVE_2016_m.pptx
<http://www.bolyai.ro/blog/2016/09/19/virtualis-bolyai-egyetem-gobesz-ferdinand-zsongor-tesztahidak/>
- L-49. GOBESZ, F. Zs.
RECCS 2018. Ismét tésztaid-építő világbajnokság Óbudán
Hídépítők (A-HÍD Zrt Magazinja), 45.évfolyam 2018/3. szám, Budapest, Magyarország, 2018, 26-27.
https://www.hidepito.hu/wp-content/uploads/HIDEPITOK_201803_PREV03.pdf
- L-50. GOBESZ, F. Zs.
Numerikus Kutatási Labor bővítés (504)
Átalakítási és bútorzati tervek az V. (torony) épület 5. emeleti számítástechnikai laborjának egy új terméhez (terv: 2018, megvalósítás: 2019, a KME belső pénzügyi forrásaiból), Kolozsvári Műszaki Egyetem, Építőmérnöki Kar, Tartószerkezetmechanikai tanszék, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2018.
- L-51. GOBESZ, F. Zs.
Kolozsvári tésztaidak
Meghívott plenáris előadás a “XXIX. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszaka” nemzetközi konferencián, Kolozsvár (Cluj-Napoca), 2024 március 21–22, Erdélyi Múzeum Egyesület (EME) és Sapientia EMTE, Cluj-Napoca (Kolozsvár), Románia, 2024.
https://www.eme.ro/esemeny/xxix-fiatal-muszakiak-tudomanyos-ulesszaka#field_eventreport
https://www.eme.ro/sites/default/files/inline-files/XXIX.FMT%C3%9C_Besz%C3%A1mol%C3%B3-Be_0.pdf

2026. január 20, Kolozsvár