

1. TEZA DE DOCTORAT (1)

Contribuții la teoria reabilitării șarpantelor istorice cu caracter gotic ordonate în sisteme planare din Transilvania/On the Rehabilitation of the Gothic Roof Structures arranged in Frames, from Transilvania

2. CĂRȚI PUBLICATE ÎN EDITURI:

1. KIRIZSÁN, Imola: About Interventions on Historic Buildings in Transylvania. Changes of Approach, from Local Interventions to Complex Conservation Works, *Restoration in Romania, Theory and practice* (Carsa Edizioni, Pescara), ISBN 978-88-501-0392-8, 2020, pp: 138-149 (nr. pagini 11).

2. KIRIZSÁN, Imola: Șarpante istorice, *Manual de specialitate pentru studenți și cursanți postuniversitari* (Transylvania Trust, Cluj-Napoca), 2015 ISBN 978-973-0-20248-9, pp: 115-138 (nr. pagini 23).

3. SZABÓ, Bálint; KIRIZSÁN, Imola: Definierea și clasificarea șarpantelor istorice, *Specializare în Reabilitarea Patrimoniului Construit, Note de curs* (Transylvania Trust, Cluj-Napoca), ISBN 97-9377-35-1, 2005, pp: 49-59 (nr. pagini 11).

3. B. SZABÓ, H. MANIU, Imola KIRIZSÁN, Ildikó KIRIZSÁN:

Conformarea mecanică a structurilor portante istorice * A történeti tartószerkezetek mechanikai kialakítása * Mechanical conformation of historic load-bearing structures/ ediție trilingvă, Cluj-Napoca, Editura Utilitas, 2003

4. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN: Byzantine and «Barbarian» Historic Structures in Romania – Past, Present and Future. In: *European Research on Cultural Heritage – State-of-the-Art Studies 3* / Praga, - Ed. ITAM / Centre of Excellence Academy of Sciences of the Czech Republic, ISBN 2004

5. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN: Definierea și clasificarea șarpantelor istorice * A történeti fedélszerkezetek meghatározása és csoportosítása * Definition and Classification of historic roof structures» / ediție trilingvă, Cluj-Napoca, Ed Transylvania Trust, 2005, Redactori: D. Baxter, Cs. Hegedüs

6. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN: Byzantine and «Barbarian» Historic Structures in Romania In: *European Research on Cultural Heritage – State-of-the-Art Studies 3*, ISBN 80-86246-21-3, 80-86246-24-8 / Praga, - Ed. ITAM / Centre of Excellence Academy of Sciences of the Czech Republic, 2004

7. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN: Continental Historic Roof Structures in Central Europe. In: *European Research on Cultural Heritage – State-of-the-Art Studies 4*, ISBN 80-86246-21-3, 80-86246-25-6/ Praga, - Ed. ITAM / Centre of Excellence Academy of Sciences of the Czech Republic, 2006

8. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN

Dicționar ilustrat de șarpante istorice * Történeti fedélszerkezetek illusztrált szakszótára/ ediție bilingvă, Cluj-Napoca, Editura Utilitas, 2011, ISBN 978-973-9377-53-9

3. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REVISTE DE SPECIALITATE

1. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ: The Roof Structures of the Lutheran Church AC in Bistrița. Interventions after the Fire on June 11 2008 * Șarpantele bisericii Evanghelice CA din Bistrița. Intervențiile în urma incendiului din 11 iunie 2008 In: Transsylvania Nostra nr. 1, 2012 p. 56-60. Cluj-N., Ed. UTILITAS, 2012 – ISSN 1842-5631

2. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ, L. VASS: Interventions into the Roof Structure of the Asylum for Elderly People, Sibiu * Fedélszerkezeti beavatkozás a nagyszebeni Öregek Háza Templomán. In: Transsylvania Nostra nr. 3-4, 2007 p. 46-49. Cluj-N., Ed. UTILITAS, 2007 – ISSN 1842-5631

3. B. SZABÓ – Imola KIRIZSÁN: Mi lesz veled erdélyi szász épített örökség (Șansele patrimoniului construit săsesc din Transilvania) – în revista Műemlékvédelem, Budapest, Ungaria, 4 / 2000

4. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN: Historic Load-bearing Structures and the Society * Structurile portante istorice și societatea In: Transsylvania Nostra nr. 3, 2012 p. 2-22. Cluj-N., Ed. UTILITAS, 2012 – ISSN 1842-5631

5. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ: Șarpantele Bisericii Evanghelice C.A. din Bistrita Intervențiile în urma incendiului din 11 iunie 2008, In Transsylvania Nostra nr. 1/2010 p 48 ISSN 1842-5631

6. Imola KIRIZSÁN: Baza de date a șarpantelor istorice din Transilvania, în Transsylvania Nostra nr. 1/2011 p. 48, ISSN 1842-5631

4. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN VOLUMELE CONFERINȚELOR INTERNAȚIONALE

1. KIRIZSÁN Imola: Practice of historic roof structure conservation. Case studies: Gothic roof structures from Transylvania. In: G. Tampone (ed) Conservation of Historic Wooden Structures; Proceedings of the International Conference, Florence 22-27 February 2005. vol. 2. p. 127-131. Firenze, Collegio degli Ingegneri della Toscana, 2005

2. KIRIZSÁN Imola: Gothic roof structures modelling. In: P. Lourenco, P. Roca, C. Modena, S. Agrawal (ed) Structural Analysis of Historical Constructions; Proceedings of the 5th International Conference, New Delhi 6-8 November 2006. vol. 1. p. 503-510. New Delhi, Macmillan India Ltd, 2006 – ISBN 978-1403-93155-9

3. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ: The Conservation of Gothic Historic Roof Structures. In: International conference VSU'2003 Sofia, Bulgaria / Sofia, 2003, ISBN 954-91127-1-3, pag II-212/II-218

4. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ: The safety of Gothic Roof Structures. In: Proceedings of the 6th International Conference on structural Analysis of Historic Construction, 2-4 July 2008, Bath, United Kingdom / Leiden, CRC Press/Balkema – ISBN 978-0-415-46872-5
5. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN: The Safety of the Historic Load-Bearing Structures». In: Proceedings of the 6th International Conference on structural Analysis of Historic Construction, 2-4 July 2008, Bath, United Kingdom / Leiden, CRC Press/Balkema – ISBN 978-0-415-46872-5
6. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ, L. VASS: Interventions on the Gothic Roof Structure of the Nave at the Lutheran Church in Bistrița (Romania) <http://www.scientific.net/AMR.133-134.1051>, In: Proceedings of the 7th International Conference on structural Analysis of Historic Construction
7. B. SZABÓ Imola, KIRIZSÁN, , L. VASS: Analytical and Numerical Approach to the Romanian Medieval Church Structures <http://www.scientific.net/AMR.133-134.355>, In: Proceedings of the 7th International Conference on structural Analysis of Historic Construction
8. Eke, Éva; Kirizsán, Imola; Andreica, Ligia: The Preservation of Fortifications in Ruin. Their Aesthetical, Functional and Technical Issues, *Proceedings, 10th International Scientific Conference, Vol. II* (Sofia), 2010, ISSN 1314-071X, pp: III – 143-148
9. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ: Investigation and monitoring of historic roof structures during conservation In SHATIS – Structural Health Assessment of Timber Structures 2011
10. B. SZABÓ Imola, KIRIZSÁN: Transylvanian historic roof structures database In SHATIS – Structural Health Assessment of Timber Structures 2011
11. B. SZABÓ Imola, KIRIZSÁN: European Historic Roof Structures: Concepts of Composition and Intervention, In Proceedings of the International Conference on Structural Analysis of Historical Constructions, Wroclaw, Poland, ISSN 0860-2395, ISBN 978-83-7125-216-7, p 105
12. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ, Ildikó KIRIZSÁN: Critical Analysis of Gothic Roof Structure Conformation – The Role of Composing Elements and Devices, In Proceedings of the International Conference on Structural Analysis of Historical Constructions, Wroclaw, Poland, ISSN 0860-2395, ISBN 978-83-7125-216-7, p 1180
13. Kirizsán, Imola: Attitude Changes in Historic Roof Structure Intervention. Case Studies – Gothic Timber Roof Structures With Painted Elements in Romania, *5th International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures*, (Universidade do Minho, Guimaraes), 2019, pp: 155-164

5. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN VOLUMELE CONFERINȚELOR INTERNAȚIONALE ORGANIZATE PE PLAN INTERN:

1. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ: Inventariere și studiu de stare. Programul Fundației Transilvania Trust pentru patrimoniul construit din Transilvania cu pictură murală medievală și / sau planșee casetate pictate In: Concepte și tehnici de restaurare, volum al sesiunii de comunicări științifice Bistrița / București, Editura DAIM, 1998
2. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ: Reabilitarea structurală a clădirilor construite în perioada 1867-1914 în Bazinul Carpatin». In: Vol. Simpozionului Internațional de Structuri Portante Istorice – Cluj-N. / Cluj-Napoca, Editura Utilitas, 1998
3. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ: Sinteza structurală a șarpantelor având caracter gotic. In: Vol. Simpozionului Internațional de Structuri Portante Istorice – Cluj-N. / Cluj-Napoca, Editura Utilitas, 1999
4. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ: Stabilitatea zidărilor portante – studii de caz din Transilvania. In: Vol. Simpozionului Internațional de Structuri Portante Istorice – Cluj-N. / Cluj-Napoca, Editura Utilitas, 2001
5. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN: Durability of Historic Buildings. In: Vol. Simpozionului Științific Internațional de Structuri Portante Istorice - Cluj-N., Cluj-N., Editura Utilitas, 2002
6. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN: Built Heritage in Crisis Situations – Disasters and Historic load-bearing Structures. In: Vol. Simpozionului Științific Internațional de Structuri Portante Istorice - Cluj-N., Cluj-N., Editura Utilitas, 2003
7. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN: Conservation of Historic Load-bearing Structures and the Protection of their Intrinsic Heritage Values – Legacy of Historic Load-bearing Structures / Reabilitarea structurilor portante istorice și protecția valorilor proprii de patrimoniu – Moștenirea structurilor portante istorice / A történeti tartószerkezetek felújítása és saját örökségértékeik védelme – A történeti tartószerkezetek öröksége». In: 8th Scientific Conference – Heritage values of historic structures / Cluj-N, Ed. Utilitas, 2004 – ISBN 973-9377-38-6
8. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN:
The Safety of the Historic Load-Bearing Structures / Siguranța structurilor portante istorice / A történeti tartószerkezetek biztonsága». In: 10th Scientific Conference – Safety of Historic Load-Bearing Structures / Cluj-N, Ed. Utilitas, 2006 – ISBN 973-9377-45-9
9. L. VASS, I. KIRIZSÁN, B. SZABÓ: Interventions into the Roof Structure of the Asylum for Elderly People, Sibiu / Intervenții la șarpanta Azilului de bătrâni din Sibiu / Fedélszerkezeti beavatkozás a nagyszabeni öregek otthonán. In: 10th Scientific Conference – Safety of Historic Load-Bearing Structures / Cluj-N, Ed. Utilitas, 2006 – ISBN 973-9377-45-9

10. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN: Total Interventions in Historic Towns / Intervenții totale asupra orașelor istorice / Globale Restaurierung der historischen Stadte / Globális történeti város-rehabilitáció In Proceedings of the 13th International Conference Tusnad 24-28 April 2007 Sibiu / Cluj-N, Ed. Utilitas, 2008 – ISSN 1843-7109

11. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN: Emergency Interventions on Historic Load-bearing Structures / Intervenții de primă necesitate asupra structurilor portante istorice / Gyorsbeavatkozások történeti tartószerkezeteknél». In: 11th Scientific Conference – Emergency Intervention at Historic Structures / Cluj-N, Ed. Utilitas, 2007 – ISBN 973-9377-45-9

12. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN: 3D Structural Behaviour of Transylvanian Roofs. In: Proceedings of the International Conference Constructions 2008, 9-10 May 2008, Cluj-N. / Cluj-Napoca, Napoca Star – ISSN 1221-5848

13. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN, L. BAYKA, L. VASS: Roof Structure Safety of the Sibiu, Huet Square Lutheran Church / Siguranța șarpantei Bisericii Evanghelice din piața Huet Sibiu / A nagyszebeni Huet téri evangélikus templom fedélszerkezetének biztonsága. In: 10th Scientific Conference – Safety of Historic Load-Bearing Structures / Cluj-N, Ed. Utilitas, 2006 – ISBN 973-9377-45-9

14. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN, L. Ildikó KIRIZSÁN, L. VASS: The improvement of the Safety of the Vaults with Lime Treatment / Îmbunătățirea siguranței planșelor boltite prin umectarea cu lapte de var / A boltozott födémek biztonságának növelése mésztátítással. In: 10th Scientific Conference – Safety of Historic Load-Bearing Structures / Cluj-N, Ed. Utilitas, 2006 – ISBN 973-9377-45-9

6. EXPOZIȚII ORGANIZATE

1. Patrimoniul „ascuns” Conștientizarea valorilor de patrimoniu ale șarpantelor istorice, 15 august – 15 noiembrie 2011, Cluj-Napoca.

Organizator Asociația Restauratorilor de Monumente Istorice din Transilvania, în colaborare cu Facultatea de Arhitectură și Urbanism din Cluj-Napoca, finanțat de Administrația Fondului Cultural Național

2. Patrimoniul „ascuns” II. Evidențierea valorilor de patrimoniu ale șarpantelor istorice, 2 aprilie– 15 noiembrie 2012, Cluj-Napoca, Timișoara

Organizator Asociația Restauratorilor de Monumente Istorice din Transilvania, în colaborare cu Facultatea de Arhitectură și Urbanism din Cluj-Napoca, Timișoara, finanțat de Administrația Fondului Cultural Național

3. Trecut, prezent și viitor în Cetatea Báthori din Șimleu Silvaniei – fațete ale dialogului interetnic, 15 iulie - 11 octombrie 2010, Cluj-Napoca și Șimleu Silvaniei

Organizator Fundația Transsylvania Nostra, finanțat de Departamentul pentru Relații Interetnice

4. Biserica Evanghelică din Bistrița: 450 de ani de la sfințirea sa și punerea în valoare a descoperirilor recente, 3 iunie – 13 septembrie 2013, Cluj-N, Bistrița Organizator Fundația Transsylvania Nostra, finanțat de Municipiul Bistrița

7. PARTICIPARE LA CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE CA INVITAT, SAU CA ORGANIZATOR (14)

1. KIRIZSÁN Imola

International Conference on Conservation on Historic Wooden Structures, Florence 22-27 February 2005, cu prezentarea intitulată:

Practice of historic roof structure conservation. Case studies: Gothic roof structures from Transylvania. In: G. Tampone (ed) Conservation of Historic Wooden Structures; Proceedings of the International Conference

2. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN:

ARCCHIP Centre of Excellence Academy of Sciences of the Czech Republic, tematica Historic Structures and their monitoring, 2004

«Byzantine and «Barbarian» Historic Structures in Romania – Past, Present and Future» European Research on Cultural Heritage – State-of-the-Art Studies

3. B. SZABÓ, Imola KIRIZSÁN:

ARCCHIP Centre of Excellence Academy of Sciences of the Czech Republic, tematica Historic roofs and timber frames, 2004

Continental Historic Roof Structures in Central Europe, *European Research on Cultural Heritage, State-of-the-Art Studies*

4. Kirizsán, Imola Oral presentation

Les Toiture d Europe, 2008 – Amay, Belgia

Șarpantele istorice din Transilvania

5. Kirizsán, Imola Poster presentation

22nd IIBC International Symposium, Wooden Heritage Conservation: beyond disciplines, Bilbao, 2019
Interventions After Fires – Historic Roof Structures, (Icomos International Wood Committee), Poster presentation

6. Kirizsan Imola

5th International Conference Gothic roof structures modelling. Structural Analysis of Historical Constructions; Proceedings of the, New Delhi 6-8 November 2006.

SAHC

7. Imola KIRIZSÁN, B. SZABÓ

SHATIS – Structural Health Assessment of Timber Structures 2011

Investigation and monitoring of historic roof structures during conservation

8. B. SZABÓ Imola, KIRIZSÁN:

SHATIS – Structural Health Assessment of Timber Structures 2011

Transylvanian historic roof structures database

9. Kirizsán, Imola

SHATIS 2019, *5th International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures*
Attitude Changes in Historic Roof Structure Intervention. Case Studies – Gothic Timber Roof
Structures With Painted Elements in Romania

10. Imola Kirizsán, Technical University of Cluj-Napoca, ICOMOS Romania

Conferința „Patrimoniul european: experiențe comune și particularități regionale” – Sighișoara /
European Heritage Shared experience and regional specificities *Cultural Heritage Conference*
11 și 13 aprilie 2019 Sighișoara - **1B – Research for conservation**

11. Kirizsán Imola

Sesiunea de comunicări științifice INP – București – Online (14-15 decembrie 2021) și alte
evenimente pentru patrimoniu ale săptămânii. Performanțele structurilor istorice și cerințele
contemporane de rezistență mecanică și stabilitate

12. Kirizsán, Imola

Forum de patrimoniu, organizat de OAR, 22-23 martie 2022.
<https://oar.archi/evenimente/forum-de-patrimoniu-prima-zi-22-martie/> Patrimoniu ascuns
– cum să abordăm (corect) structurile de lemn

13. Imola KRIZSAN:

IIBC 3.05.2022 Minimal Interventions conference series online
Minimum Interventions Historic Wooden Roof Structures in Transylvania (Romania)

14. Questions – FAU 28 octombrie 2022

moderator la Buildtalk – Heritage Conservation and History of Architecture,

15. Imola Kirizsán

Restaurarea Bisericii Evanghelice C.A. din Bistrița prin prisma unei intervenții sustenabile, Bistrița, 12
mai 2023 – (Re)Restaurarea Bisericii Evanghelice din Bistrița. Istoria proiectul de restaurare de la
Biserica Evanghelică C.A. din Bistrița între proiect și execuție

16. Imola Kirizsan

SAHC 2023 – 11-15 septembrie 2023 Kyoto. Interventions on Roof Structures as Part of
Conservation of Historic Buildings with Local Value

17. Imola Kirizsan

SAHC 2023 – 11-15 septembrie 2023 Kyoto, Studies for Sighișoara Citadel Conservation –
Ensemble Listed as World Heritage Site

8. PROIECTE DE CERCETARE (10)

(Membru în colectiv de elaborare/cercetare)

1. Inventarierea castelelor din Transilvania – Asociația Muzeului Ardelean, 1995
2. Inventariere și studiu de stare – patrimoniul arhitectural din Transilvania cu pictură murală și / sau planșeu casetat – ctr. 115/1998 încheiat cu M.C. - O.N.P.P., 1998-2001
3. Inventarierea patrimoniului construit în decadență din Transilvania – Transilvania Trust, 1997-1999
4. Cercetarea șarpantelor istorice din Transilvania, bursă individuală de cercetare asigurată de NKA – Fondul Cultural din Budapesta – 1999
5. Cercetarea tavanelor casetate din Transilvania, bursă bursă individuală de cercetare asigurată de NKA – Fondul Cultural din Budapesta – 2000
6. Cercetarea multidisciplinara si monitorizarea unor monumente din România în curs de restaurare - CeEX 05-D8-14, Anul 2005 – director proiect în cadrul partenerului Transilvania Trust
7. Diagnoză și predicție inteligentă și activă a construcțiilor cu structură de rezistență în mediul înconjurător complex poluat – DIRECTOR, CeEX ctr. Nr. 136/2005 (Parteneri:INCDOE-INOE 2000, Filiala ICIA Cluj Napoca, ICPE București, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Institutul Siculus Miercurea Ciuc, sc Utilitas SRL Cluj-Napoca, Fundația Transilvania Trust Cluj-Napoca), 1 oct.2006 – 30 sept.2008.
8. Solartransfer, Project CIR-CE – Bautechnisches Institut Linz, Austria, 2006-2007
- 9. Protecția valorilor propriu de patrimoniu ale structurilor portante istorice din lemn. Proiect cultural finanțat de AFCN – 2006, în baza contractului 4/2006**
În baza contract 4/2006 încheiat între Transylvania Trust și AFCN, în valoare de 44000 lei, participant ca membru în echipă. Rezultatele conform Raport Intermediar și obligațiile asumate prin contract (se anexează copie după contract și raportare)
- 10. Proiect de cercetare a comportării structurale ale îmbinărilor tradiționale de lemn, cercetare bilaterală Cehia – România suportat în cadrul programului cadru 5 – 5th EC Framwork Programme of ARCCHIP Centre of Excelence (proiect no ICA1-CT-2000-70013.**
Membru în echipa de cercetare internațională, rezultatele conform afiș și prezentarea la conferință și fișa de activitate anexate.
- 11. Le Toitures de l` Europe 2008-2009 participant în echipa inițială cf. proiect nr. 2009-0931-A1-CH-BE-132 și cu exemplu din România la expoziția la Cite de l Architecture de Paris -**
<https://www.maisonapart.com/edito/autour-de-l-habitat/architecture-patrimoine/escapade-sur-les-toits-de-l-europe-3182.php>

12. Patrimoniu ascuns I-II – Proiecte culturale finanțate de AFCN – 2011-2012, în baza contractelor 122/29.07.2011 și 153/16.03.2012

În baza contractelor 122/2011 și 153/2013 încheiat între Asociația Restauratorilor de Monumente Istorice din Transilvania și AFCN, în valoare totală de 50062 lei, în calitate de coordonator de proiect. Rezultatele sunt studii extinse pe șarpante istorice cu participarea studenților, 2 workshopuri pentru diseminarea rezultatelor, expoziții de 25 panoruri și catalog. Varianta electronică a catalogului este anexată.

13. Proiect bilateral de cercetare MEMOCARE 2012-2013 *Multidisciplinary Research of Mobile and Built Heritage – Scientific Bridges to Multilateral Project Co-operations*, în cadrul Programului 2-Capacități /Modulul III – Cooperare Bilaterală Austria-România, responsabil proiect, partener

În baza contractului bilateral Austria – Romania WTZ Memocare numărul 556/12.06.2012 au fost cercetate materialele de construcții folosite la clădiri din Transilvania sec XIX-XX, probele prelevate au fost analizate în cadrul proiectului de mobilitate în laboratorul de la Viena. (Se anexează dovada participării la partea de la Viena)

10. CONSULTANȚĂ DE SPECIALITATE ȘI VOLUNTARIAT LA NGO-URI DE SPECIALITATE

1. 2020-2023 Asociația LOCUS, Timișoara

Punerea în siguranță a fostei băi din Neptun din Herculane

2. 2023 Asociația Monumentum, Asociația Inima Olteniei

Intervenție de punere în siguranță în primă urgență a culei Crăsnaru din sat Groșerea, comuna Aninoasa, județul Gorj

11. MEMBRU ÎN ECHIPA DE REDACTARE

Cod de evaluare și propuneri de intervenții privind construcțiile cu valoare culturală P100-8

12. PROIECTE DE EXECUȚIE ȘI EXPERTIZE TEHNICE (PESTE 200)

Membru în echipa de cercetare, proiectare, șef proiect se specialitate, manager de proiect pe perioada 1993-2022, peste 200 de proiecte

Cele mai recente proiecte complexe:

1. Expertiza tehnică la Biserica mănăstirii dominicane Sighișoara, Proiect de restaurare Biserica mănăstirii dominicane Sighișoara, 2018
2. Expertiză tehnică și proiect de reabilitare Biserica reformată cu două turnuri, Cluj, 2018
3. Expertiză tehnică și proiect de reabilitare la castelul din Comlod, județul Bistrița Năsăud, 2019
4. Expertiză tehnică și proiect de reabilitare la Casa parohială a Bisericii Reformate, Roșia Montană, 2020
5. Expertiză tehnică și proiect de reabilitare la clădirea Anatomie, Str. Clinicilor Nr. 3-5, Cluj-Napoca, 2020
6. Expertize tehnice a cavourilor din Cimitirul Central Cluj-Napoca, Cavou Mikó, Bethlen, Csávásy, Dsida, Schutz, 2020-2021
7. Studii de fundamentare Cetatea Sighișoara, 2021
8. Expertizare și proiect tehnic de execuție Capela din cetatea Aiud, 2021
9. Proiect tehnic de execuție consolidarea bisericii ortodoxe din Năsăud, 2021
10. Expertiză și documentație de avizare a lucrărilor de intervenții la catedrala Greco – catolică din Blaj, județul Alba, 2021
11. Proiect tehnic de execuție și D.T.A.C. Casa Lászlóffy din Gherla, județul Cluj, 2021
12. Proiect tehnic de execuție și D.T.A.C. Casa Pákei, Cluj-Napoca, județul Cluj, 2021
13. Expertizare și proiect tehnic faza D.A.L.I. Cetatea din Cuzdrioara, județul Cluj, 2021-22
14. Intervenție de urgență la mănăstirea franciscană Vințu de Jos, județul Alba, 2021
15. Proiect tehnic faza D.A.L.I. la Castelul Pekri, Ozd, județul Mureș, 2021
16. Expertiză tehnică la Biserica Reformată, sat Păuca, comuna Păuca, județul Sibiu, 2022
17. Faza D.T.A.C. și proiect tehnic faza D.A.L.I. la Biserica Reformată Sighetu Marmăției, județul Maramureș, 2022
18. Expertiză tehnică și Proiect tehnic faza D.A.L.I. la Turnul cu Ceas, Municipiul Sighișoara, județul Mureș, 2022
19. Expertiză tehnică la Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, județul Cluj, 2022

20. Reactualizare expertiză tehnică și D.T.A.C. la Tronsoanele 12, 16 și 22, Cetatea Sighișoara, județul Mureș, 2022
21. Expertiză tehnică la Mănăstirea dominicană, azi cămin pentru persoane vârstnice, Bistrița, județul Bistrița-Năsăud, 2022
22. Expertiză tehnică și proiect tehnic faza D.A.L.I. la Cancelaria Mitropolitană greco-catolică din Blaj, județul Alba, 2022
23. Expertiză tehnică la Cuptorul de topit fier "Jumelț" (ruine), comuna Gurahonț, sat Zimbru, jud. Arad, 2022
24. Expertiză tehnică la Centru Cultural Multifunctional Omnia, Bulevardul Republicii 39, Bistrița, județul Bistrița-Năsăud, 2022
25. Expertiză tehnică la Primăria veche din Bistrița, județul Bistrița-Năsăud, 2022
26. Expertiză tehnică la Mănăstirea Franciscană, Vințu de Jos, județul Alba, 2022
27. Reactualizare expertiză tehnică și Proiect tehnic faza D.A.L.I. la Clădirea Anatomie, Cluj-Napoca, Județul Cluj, 2022
28. Expertiză tehnică și Proiect tehnic faza D.A.L.I. la Ansamblul Cetății Bathory, Orașul Șimleu Silvaniei, județul Sălaj, 2023

13. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REVISTE BDI/ISI

01. SZABÓ, Bálint; KIRIZSÁN, Imola; BAYKA, Levente; VASS, László: The Roof Structure of the Lutheran Church on Huet Square in Sibiu, *Transsylvania Nostra*, 1 (Utilitas, Cluj-Napoca), 2007, pp: 21-30 (Revistă indexată BDI – Icomos: <https://bcin.info/vufind/Search/Results?lookfor=transsylvania+nostra&type=AllFields&limit=20>; Scopus: <https://www.scopus.com/sourceid/21100241714>; National Széchényi Library Hungary: <https://epa.oszk.hu/03100/03141>; CNCS B)
02. SZABÓ, Bálint; KIRIZSÁN, Imola: Protecția globală a orașelor istorice, *Transsylvania Nostra*, 3-4 (Utilitas, Cluj-Napoca), 2007, pp: 4-10 (Revistă indexată BDI – Icomos: <https://bcin.info/vufind/Search/Results?lookfor=transsylvania+nostra&type=AllFields&limit=20>; Scopus: <https://www.scopus.com/sourceid/21100241714>; National Széchényi Library Hungary: <https://epa.oszk.hu/03100/03141>; CNCS B)
03. VASS, László; KIRIZSÁN, Imola; SZABÓ, Bálint: Interventions into the Roof Structure of the Asylum for Eldery People, Sibiu, *Transsylvania Nostra*, 3-4 (Utilitas, Cluj-Napoca), 2007, pp: 46-49 (Revistă indexată BDI – Icomos: <https://bcin.info/vufind/Search/Results?lookfor=transsylvania+nostra&type=AllFields&limit=20>; Scopus: <https://www.scopus.com/sourceid/21100241714>; National Széchényi Library Hungary: <https://epa.oszk.hu/03100/03141>; CNCS B)
04. KIRIZSÁN, Imola; Szabó, Bálint: Șarpantele Bisericii Evanghelice C. A. din Bistrița, *Transsylvania Nostra*, 1 (Utilitas, Cluj-Napoca), 2010, pp: 48-58 (Revistă indexată BDI – Icomos: <https://bcin.info/vufind/Search/Results?lookfor=transsylvania+nostra&type=AllFields&limit=20>; Scopus: <https://www.scopus.com/sourceid/21100241714>; National Széchényi Library Hungary: <https://epa.oszk.hu/03100/03141>; CNCS B)
05. KIRIZSÁN, Imola: Baza de date a șarpantelor istorice din Transilvania, *Transsylvania Nostra*, 1 (Utilitas, Cluj-Napoca), 2011, pp: 48-60 (Revistă indexată BDI – Icomos: <https://bcin.info/vufind/Search/Results?lookfor=transsylvania+nostra&type=AllFields&limit=20>; Scopus: <https://www.scopus.com/sourceid/21100241714>; National Széchényi Library Hungary: <https://epa.oszk.hu/03100/03141>; CNCS B)
06. SZABÓ, Bálint; KIRIZSÁN, Imola: Structurile portante istorice și societatea, *Transsylvania Nostra*, 3 (Utilitas, Cluj-Napoca), 2012, pp: 2-22 (Revistă indexată BDI – Icomos: <https://bcin.info/vufind/Search/Results?lookfor=transsylvania+nostra&type=AllFields&limit=20>; Scopus: <https://www.scopus.com/sourceid/21100241714>; National Széchényi Library Hungary: <https://epa.oszk.hu/03100/03141>; CNCS B)
07. KIRIZSÁN, Imola: On Historic Roof Structures in Europe, *Transsylvania Nostra*, 1 (Utilitas, Cluj-Napoca), 2013, pp: 27-33 (Revistă indexată BDI – Icomos: <https://bcin.info/vufind/Search/Results?lookfor=transsylvania+nostra&type=AllFields&limit=20>; Scopus: <https://www.scopus.com/sourceid/21100241714>; National Széchényi Library Hungary: <https://epa.oszk.hu/03100/03141>; CNCS B)
08. SZABÓ, Bálint; KIRIZSÁN, Imola: Structuri portante istorice de excepție. Interventii de excepție la structuri portante istorice, *Transsylvania Nostra*, 4 (Utilitas, Cluj-Napoca), 2013, pp: 34-41 (Revistă indexată BDI – Icomos:

<https://bcin.info/vufind/Search/Results?lookfor=transsylvania+nostra&type=AllFields&limit=20>;
Scopus: <https://www.scopus.com/sourceid/21100241714>; National Széchényi Library Hungary:
<https://epa.oszk.hu/03100/03141>; CNCS B)

09. KIRIZSÁN, Imola: The Applicability of Technical Regulations Referring to Interventions on Historic Load-bearing Structures, *Transsylvania Nostra*, 4 (Utilitas, Cluj-Napoca), 2015, pp: 2-12 (Revistă indexată BDI – Icomos:
<https://bcin.info/vufind/Search/Results?lookfor=transsylvania+nostra&type=AllFields&limit=20>;
Scopus: <https://www.scopus.com/sourceid/21100241714>; National Széchényi Library Hungary:
<https://epa.oszk.hu/03100/03141>; CNCS B)

10. SZABÓ, Bálint; KIRIZSÁN, Imola: Intervenții la planșeul de acoperiș al Bisericii Evanghelice din Bistrița, *Transsylvania Nostra*, 1 (Utilitas, Cluj-Napoca), 2016, pp: 45-51 (Revistă indexată BDI – Icomos:
<https://bcin.info/vufind/Search/Results?lookfor=transsylvania+nostra&type=AllFields&limit=20>;
Scopus: <https://www.scopus.com/sourceid/21100241714>; National Széchényi Library Hungary:
<https://epa.oszk.hu/03100/03141>; CNCS B)

11. I. KIRIZSÁN, B. SZABÓ, L. VASS: Interventions on the Gothic Roof Structure of the Nave at the Lutheran Church in Bistrița (Romania) <http://www.scientific.net/AMR.133-134.1051>, In: Proceedings of the 7th International Conference on structural Analysis of Historic Construction

12. B. SZABÓ, I. KIRIZSÁN, , L. VASS: Analytical and Numerical Approach to the Romanian Medieval Church Structures <http://www.scientific.net/AMR.133-134.355>, In: Proceedings of the 7th International Conference on structural Analysis of Historic Construction

13. B. SZABÓ, I. KIRIZSÁN: European Historic Roof Structures: Concepts of Composition and Intervention, In Proceedings of the International Conference on Structural Analysis of Historical Constructions, Wrocław, Poland, ISSN 0860-2395, ISBN 978-83-7125-216-7.

14. M. Dracky, Ijirovsky, V. Mlazovsky, P. Ruzicka, F. Wald, I. Kirizsan, B. Szabo, Structural behaviour of historic carpentry joints.

15. Tudoreanu-Crișan, A., Kirizsán, I. (2024). Interventions on Roof Structures as Part of Conservation of Historic Buildings with Local Value. In: Endo, Y., Hanazato, T. (eds) Structural Analysis of Historical Constructions. SAHC 2023. RILEM Bookseries, vol 46. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-39450-8_78

16. Kirizsán, I., Tudoreanu-Crișan, A. (2024). Studies for Sighișoara Citadel Conservation –Ensemble Listed as World Heritage Site. In: Endo, Y., Hanazato, T. (eds) Structural Analysis of Historical Constructions. SAHC 2023. RILEM Bookseries, vol 46. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-39450-8_72

08.01.2024

Imola KIRIZSÁN

