

Životopis: Prof. dr. sc. Roko Žarnić, dipl. ing. građ.



OBRAZOVANJE

1992 dr. sc., Ustanova: Fakulteta za gradbeništvo in geodeziju, Univerza u Ljubljani (UL FGG)

1998 mr. sc., Ustanova: UL FGG

Zaposlenje

2008 – danas – redoviti profesor, UL FGG

Prethodna zaposlenja

1998 – 2008 izvanredni profesor, UL FGG

2010 – 2012 Ministarstvo kolišta i prostornog planiranja Republike Slovenije, Ministar

2003 – 2010 ZRMK- Institut za građevinarstvo, Ljubljana, direktor za razvoj i inovacije

2006 (ožujak – rujan) Joint Research Centre, Ispra site, ELSA, nacionalno pridruženi ekspert

1999 (veljača-srpanj) University of Colorado, Boulder, CO – gostujući profesor (Fulbright st.)

1993 – 1998 docent, UL FGG

1992-1993 generalni direktor, ZRMK

1989 – 1992 istraživač, UL FGG

1974 – 1989 istraživač, ZRMK

NAGRADE

Boris Kidric Zaklada - Nagrada za postignuća na polju istraživanja, 1986

Nagrada za postignuća u istraživanjima na području potresnog inženjerstva, Općina Ljubljana - Bežigrad, 1987

Nagrada slovenske Komore inženjera u građevinarstvu za rad na očuvanju kulturne baštine, 2008

Najbolji rad na International Conference on Cultural Heritage EuroMed 2012, October 2012, Limassol, Cyprus

MENTORSTVA DOKTORSKIH STUDENATA I POSLIJEDOKTORANDA

1993 – 2016 63 diplomanta/6 magistara znanosti/7 doktora znanosti

Ustanova Sveučilište u Ljubljani, Sveučilište u Zagrebu (sumentorstvo)

ORGANIZACIJA ZNANSTVENIH SASTANAKA

Međunarodna konferencija EU CHIC, Split, Hrvatska 2012; Međunarodna konferencija HISTCAPE, Podsreda, Slovenija 2014

ČLANSTVA

- Član društva Engineers of Slovenia, Slovenian Society for Earthquake Engineering, American Society of Civil Engineers (ASCE), International Council on Monuments and Sites (ICOMOS)
- European Construction Technology Platform (ECTP), član Support Group od 2004,
- koordinator ECTP Focus Area Cultural Heritage (FACH)

- od travnja 2008 voditelj Environment & Civil Engineering Development Expert Group within the Competitiveness Council of the Government of the Republic of Slovenia
- 2008-2012 član - Board of Directors of the Int. Association for Experimental Structural Engineering (IAESE)
- 2013-2015 Individualni ekspert imenovan osobno za rad u savjetodavnom odboru Horizon 2020 Advisory Group za Societal Challenge 5 'Climate Action, Environment, Resource Efficiency and Raw Materials' (E02924)
- od 2014 član odbora CEN/TC250/WG3 Structural Glass, imenovan od strane Slovenskog Instituta za standardizaciju

NAJVAŽNIJE ZNANSTVENE SURADNJE

BILATERALNI PROJEKTI: 3 PROJEKTA

EU FP4; 1992-1996 PROJEKTI: 9 PROJEKTA

EU FP 5, 1997-2001 PROJEKTI: 2 PROJEKTA

EU FP6 2002-2006: 3 PROJEKTA

EU FP 7 2007-2013: 9 PROJEKATA

EU HORIZON 2020 PROJEKTI: INCEPTION „Inclusive Cultural Heritage in Europe through 3D semantic modelling“ (2015-

INTERREG PROJEKTI: 1 PROJEKT

EUREKA E! PROJEKTI : 8 PROJEKATA

PUBLIKACIJE:

<http://izumbib.izum.si/bibliografije/Y20171026124902-05772.html>

- Žarnic, R, Rajcic V, Vodopivec B. (2017) "Data Collection for Estimation of Resilience of Cultural Heritage Assets." Mixed Reality and Gamification for Cultural Heritage. Springer International Publishing, 2017. 291-312
- Žarnić, R, Rajčić V., Moropoulou A. (2012) "Identity card of cultural heritage: how to collect and organize data." Progress in Cultural Heritage Preservation (2012): 340-348.
- Bosiljkov, V., Uranjek, M., Žarnić, R., & Bokan-Bosiljkov, V. (2010). An integrated diagnostic approach for the assessment of historic masonry structures. Journal of Cultural Heritage, 11(3), 239-249.
- Camata, G., Spacone E, and Zarnic R (2007) with FRP plates." Composites Part B: Engineering 38.2 (2007): 277-288.
- Žarnić, R., Gostič, S., Crewe, A. J., & Taylor, C. A. (2001). Shaking table tests of 1: 4 reduced-scale models of masonry infilled reinforced concrete frame buildings. Earthquake engineering & structural dynamics, 30(6), 819-834

Životopis: Doc. dr. sc. Meta Kržan, dipl. ing. građ.



OBRAZOVANJE

2015: dr. sc., Ustanova: Fakulteta za gradbeništvo in geodeziju, Univerza u Ljubljani (UL FGG)

Zaposlenje

2016 asistent, UL FGG

2016 stručni suradnik, Gradbeni inštitut ZRMK d.o.o., Ljubljana (GI ZRMK)

Prethodna zaposlenja

2015 istraživač, UL FGG

2015 stručni suradnik, GI ZRMK

2008 – 2015 mladi istraživač, UL FGG

NASTAVNE AKTIVNOSTI

2008 – 2013 UL FGG: "Construction and building materials", "Experimental analysis of structures", "Retrofitting and experimental analysis of structures" and "Building design with basics of building physics"; co-adviser of several diploma thesis

ČLANSTVA

- Članica društva SAAE (Slovenian Association of Earthquake Engineering)
- Članica društva Slovenian Society of Civil Engineers

SUDJELOVANJA NA NACIONALNIM I MEĐUNARODNIM PROJEKTIMA

- Europski projekt PERPETUATE (Performance based approach to the earthquake protection of cultural heritage in European and Mediterranean countries, FP7-ENV-2009-1)
- Optimized planning of sustainable retrofitting actions for preservation of historical monuments and building heritage« (L2-0873, Research project, Ministry of Science and Technology, 2008-2011)
- Establishment and demonstration of model for planning conservation of art history heritage in case of war conflicts« (CRP-MIR M4-0207, Ministry of Defence, 2007-2009);

PUBLIKACIJE:

<http://izumbib.izum.si/bibliografije/Y20170105140402-30690.html>

- KRŽAN, Meta, GOSTIČ, Samo, CATTARI, Serena, BOSILJKOV, Vlatko. Acquiring reference parameters of masonry for the structural performance analysis of historical buildings. Bulletin of earthquake engineering, ISSN 1570-761X, jan. 2015, letn. 13, št. 1, str. 203-236, ilustr., doi: 10.1007/s10518-014-9686-x.
- KRŽAN, Meta, GOSTIČ, Samo, BOSILJKOV, Vlatko. Application of different in-situ testing techniques and vulnerability assessment of Kolizej palace in Ljubljana. Bulletin of earthquake engineering, ISSN 1570-761X, 2015, letn. 13, št. 1, str. 389-410, ilustr., doi: 10.1007/s10518-014-9639-4.
- KRŽAN, Meta, MASIA, Mark, BOKAN-BOSILJKOV, Violeta, BOSILJKOV, Vlatko. Seismic retrofitting of three-leaf stone masonry walls by means of grouting and NSM glass cords. V:

LOURENÇO, Paulo B. (ur.), HASELTINE, Barry (ur.), VASCONCELOS, Graça (ur.). 9th International Masonry Conference, Guimarães, 7-9 July 2014 : [proceedings]. Guimarães: International Masonry Society. 2014, str. 1-12, ilustr.

- KRŽAN, Meta, BOSILJKOV, Vlatko. Experimental evaluation of the seismic behaviour of multi-leaf stone masonry walls. V: ANDERSON, Don (ur.), BRZEV, Svetlana (ur.). 12th Canadian Masonry Symposium : Vancouver, British Columbia, Canada, June 2nd -5th, 2013. Vancouver: Proceedings of the twelfth Canadian Masonry. 2013, str. 1-11, ilustr.

- KARATZETZOU, A., PITILAKIS, Kyriazis, KRŽAN, Meta, BOSILJKOV, Vlatko. Soil-foundation-structure interaction and vulnerability assessment of the Neoclassical School in Rhodes, Greece. Bulletin of earthquake engineering, ISSN 1570-761X, 2015, letn. 13, št. 1, str. 411-428, ilustr., doi: 10.1007/s10518-014-9637-6.

Životopis: Doc. dr. sc. Margareta Turkalj Podmanicki, dipl. pov. umj.



OBRAZOVANJE

2015: dr. sc., Filozofski fakultet, Sveučilište u Zagrebu

Zaposlenje

2005–2007 voditeljica izložbeno-galerijske djelatnosti – kustosica, Galerija Kazamat, Osijek

2005–2007 suradnica konzervatorica - povjesničarka umjetnosti, Hrvatski restauratorski zavod, Restauratorski odjel Osijek,

2007–2009 asistentica, Odsjek za likovnu umjetnost, Umjetnička akademija, Sveučilište J. J. Strossmayera, Osijek

2009–2015 predavačica Odsjek za likovnu umjetnost, Umjetnička akademija, Sveučilište J. J. Strossmayera, Osijek

2015 docentica Odsjek za likovnu umjetnost, Umjetnička akademija, Sveučilište J. J. Strossmayera, Osijek

NASTAVNE AKTIVNOSTI

2008 – 2013 Odsjek za likovnu umjetnost, Umjetnička akademija: kolegiji Ikonologija, Umjetnost starog vijeka, Umjetnost 15. i 16. stoljeća, Umjetnost 17. i 18. stoljeća

2016 - 2017 Građevinski fakultet Osijek, studij Arhitekture i urbanizma: Povijest umjetnosti 1 i 2

2016 – 2017 predavačica na specijalističkom poslijediplomskom studiju Art terapije, Umjetnička akademija

2014 – 2017 predavačica na programu cjeloživotnog obrazovanja "Uvod u povijest umjetnosti i likovnu kulturu", Umjetnička akademija

2008 – 2017 predavačica, program stručnog usavršavanja i polaganja stručnog ispita za turističkog vodiča i voditelja poslovnica mentorstva diplomskih radova, studentskih projekata i izložaba

SUDJELOVANJA NA NACIONALNIM I MEĐUNARODNIM PROJEKTIMA

Članica radne skupine COST Akcije (European cooperation in science and technology) – Innovation in Intelligent Management of Heritage Buildings te predstavnicu Umjetničke akademije u DARIAH – EU konzorciju u Hrvatskoj (Digital Research Infrastructure for the Arts and Humanities).

PUBLIKACIJE:

Horvat-Levaj, Katarina; Turkalj Podmanicki, Margareta. A Viennese project in Valpovo (Croatia) – Parish Church of the Immaculate Conception of the Blessed Virgin Mary in Valpovo and Baroque Churches with Two-Bay Naves. // RIHA Journal. (2013) , 4;

Margareta Turkalj Podmanicki. Austrijsko i njemačko plemstvo - promotori i nositelji baroknog stila početkom 18.stoljeća na području istočne Hrvatske. // Godišnjak Njemačke narodnosne zajednice 22 (2015) ; 271-280 (prethodno priopćenje, znanstveni).

Turkalj Podmanicki, Margareta. Prilog istraživanju nekadašnje isusovačke crkve sv. Mihovila u Osijeku. // Artos - časopis za znanost, umjetnost i kulturu. 1. (2014.) ; (članak, znanstveni).

Horvat- Levaj, Katarina; Turkalj Podmanicki, Margareta. Župna crkva Bezgrešnog začeća Blažene Djevice Marije u Valpovu – podrijetlo arhitektonskog tipa i kontekst. // Radovi Instituta za povijest umjetnosti. 35 (2011) ; 157-176 (članak, znanstveni).

Horvat-Levaj, Katarina; Turkalj Podmanicki, Margareta. Nekadašnja isusovačka crkva sv. Mihovila u Osijeku u srednjoeuropskom kontekstu. // Peristil Zbornik radova za povijest umjetnosti. LIV (2011) , 54; 223-233 (članak, znanstveni).

Životopis: Doc. dr. sc. Dina Stober, dipl. ing. arh.



OBRAZOVANJE

2012: dr. sc., Fakultet za građevinu i geodeziju, Sveučilište u Ljubljani

Zaposlenje

2000–2004 suradnik na projektima, Arhetip d.o.o., Poreč

2004–2005 suradnik na projektima, Projektum ZAZ, do.o., Osijek

2005–2013 asistentica, Zavod za arhitekturu i urbanizam, Građevinski fakultet Osijek, Sveučilište J. J. Strossmayera, Osijek

2013- docentica Zavod za arhitekturu i urbanizam, Građevinski fakultet Osijek, Sveučilište J. J. Strossmayera, Osijek

NASTAVNE AKTIVNOSTI

2005 – 2013 Zavod za arhitekturu i urbanizam, studij građevinarstva: Stambene i javne zgrade, Arhitektura industrijskih zgrada, Revitalizacija graditeljskog nasljeđa, Integrirano projektiranje

2016 – 2017 Zavod za arhitekturu i urbanizam, studij arhitekture i urbanizma: Urbanizam 1 i 2, Uvod u integrirano projektiranje, Ruralno planiranje

2014 - 2017 Građevinski fakultet Mostar, BiH, studij arhitektonsko-urbano inženjerstvo: Osnove urbanizma, Urbanističko planiranje i projektiranje

2016 – 2017 predavačica na specijalističkom poslijediplomskom studiju, Građevinski fakultet

2012 – 2015 predavačica na programu cjeloživotnog obrazovanja u Programu osposobljavanja za osobe koje provode energetske certifikacije i energetske preglede zgrada s jednostavnim tehničkim sustavom–MODUL 1 gdje predaje temu Osnove zgradarstva, izvedba zgrada

mentorstva diplomskih radova, studentskih projekata i izložaba

SUDJELOVANJA NA NACIONALNIM I MEĐUNARODNIM PROJEKTIMA

2014 - 2018 suvoditeljica radne grupe COST RELY 1401 projekta Obnovljivi izvori energije i kvalitet krajobraza;

2010 - 2011 Regional Universities as Generators of a Transnational knowledge region – UNIREG IMPULSE (2010. – 2011) u okviru prekograničnog IPA programa suradnje Hrvatske i Mađarske - Hungary-Croatia IPA Cross-border Co-operation Programme 2007-2013, u suradnji s projektnim timovima u Pečuhu, Centru za regionalna istraživanja Mađarske akademije znanosti, i Sveučilišta u Kapošvaru

2010 Stare tvornice, novo vrijeme (2010); projekt u suradnji s gradom Osijekom

2005 - 2006 CARDS 2003 projekt Sustainable development of small family farms in Baranya (Program održivog razvoja obiteljskih gospodarstava u Baranji).

PUBLIKACIJE:

Kolarić, Sonja; Vukomanović, Mladen; Stober, Dina; Dolaček-Alduk, Zlata. Accessing educational approaches to Building Information Modeling (BIM) at construction management

master studies in Croatia. // Tehnički vjesnik : znanstveno-stručni časopis tehničkih fakulteta Sveučilišta u Osijeku. 24 (2017) , 4; 1255-1262

Lončar-Vicković, Sanja; Stober Dina. Industrial Architectural Heritage of The Osijek Foundry. // Artos:časopis za znanost, umjetnost i kulturu. 1 (2015) , 2;

Stober, Dina; Cavrić, Branko. Dynamics and Aesthetics of Urban Change in Post-Socialist Osijek, Croatia. // International Journal of Contemporary Architecture "The New ARCH". 1 (2014) , 2; 84-92

Stober, Dina; Nagy, Imre. Visual Cross-Border Research on Common Croatian and Hungarian Riparian Landscapes. // Tehnički vjesnik – Technical Gazette. 21 (2014) , 2; 323-331

Loncar-Vickovic, S.; Dolacek-Alduk, Z.; Sigmund, V.; Stober, D.: Student Workshops in Engineering Education: Case Studies at the Faculty of Civil Engineering in Osijek, Croatia // International Journal of Engineering Education. 28 (2012) , 4; 845-851,

Stober, D.; Pogačnik, A.; Lončar-Vicković, S.: Comparison of Students and Experts Attitudes on Planning and Managing of The Drava and Mura River Landscape. // Tehnički vjesnik : znanstveno-stručni časopis tehničkih fakulteta Sveučilišta u Osijeku 19 (2012.) , 3; 573-581