

CURRICULUM VITAE

Ime i prezime: Irena Raguž Krištić

CROSBİ profil: <https://bib.irb.hr/lista-radova?autor=309255>

Google Scholar profil: <https://scholar.google.hr/citations?user=U0lu5LgAAAAJ&hl=hr>

Matični broj znanstvenika: 309255

Irena Raguž Krištić rođena je u Zagrebu. Osnovnu školu Većeslava Holjevca i IV. gimnaziju u Zagrebu završila je s izvrsnim uspjehom. Na Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu upisala se 2004. godine te je diplomirala 2008. godine na smjeru Makroekonomija obranivši diplomski rad naziva „Alternativni načini opisa tehnologije“ pod mentorstvom prof. dr. sc. Ilka Vrankića. Tijekom akademske godine 2005./2006. bila je demonstratorica na Katedri za matematiku iz kolegija Matematika kod prof. dr. sc. Sonje Štimac, a tijekom akademskih godina 2006./2007. i 2007./2008. na Katedri za ekonomsku teoriju iz kolegija Mikroekonomija kod prof. dr.sc. Ante Puljića, te demonstratorica volonterka na Katedri za makroekonomiju i gospodarski razvoj kod prof. dr. sc. Borisa Cote. Tijekom studija bila je dobitnica državne stipendije MZOS-a (2005.-2007.), stipendije grada Zagreba (2007.-2008.) te tri dekanove nagrade. Specijalistički poslijediplomski studij „Statističke metode za ekonomske analize i prognoziranje“ upisala je 2009. godine, a 2011. obranila je rad pod naslovom „Analiza osjetljivosti utjecaja ljudskog kapitala na ekonomski rast Republike Hrvatske“ pod mentorstvom prof. dr. sc. Josipa Tice. Poslijediplomski sveučilišni doktorski studij na Ekonomskom fakultetu u Zagrebu upisala je 2010. godine, te je 2014. obranila poslijediplomski doktorski rad pod nazivom „Troškovna efikasnost tržišnih instrumenata smanjenja emisija stakleničkih plinova u Europskoj uniji“ pod mentorstvom prof. dr. sc. Jurice Šimurine i stekla akademski stupanj doktorice znanosti.

Od listopada 2008. godine zaposlena je kao asistentica na Ekonomskom fakultetu u Zagrebu na Katedri za makroekonomiju i gospodarski razvoj, a od kolovoza 2014. godine radi kao poslijedoktorandica i viša asistentica. Od veljače 2015. nalazi se u znanstvenom zvanju znanstvenog suradnika, te od travnja 2016. radi kao docentica na Katedri za makroekonomiju i gospodarski razvoj Ekonomskog fakulteta u Zagrebu. Od prosinca 2020. nalazi se u znanstvenom zvanju višeg znanstvenog suradnika, a od 2021. u nastavničkom zvanju izvanrednog profesora. Tijekom navedenog razdoblja samostalno je izvodila seminarsku nastavu i predavanja na preddiplomskom i integriranom sveučilišnom studiju iz kolegija: Gospodarstvo Hrvatske, Makroekonomija, Ekonomika okoliša, Macroeconomics, Environmental Economics, Ekonomska povijest te na stručnom diplomskom studiju iz kolegija Trgovanje emisijama onečišćenja, kojeg uvodi u nastavni program, i Okoliš i gospodarstvo na stručnom studiju. Od ak.god. 2020./2021. u nastavni program uvodi i kolegij Macroéconomie na francuskom jeziku, a od 2023./2024. i kolegij Bihevioralna makroekonomija. Iz navedenih kolegija pristupnica je bila mentorica na brojnim seminarским, završnim i diplomskim radovima te na više kritičkih prikaza. Svake godine ocijenjena izvrsnim ocjenama studenata za svoj rad u nastavi, pristupnica je dobitnica i Priznanja za izuzetne rezultate u izvođenju seminarske nastave u ak.god. 2016./2017. na preddiplomskom, diplomskom, integriranom i stručnom studiju Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Osim izvođenja nastave, pristupnica je u koautorstvu objavila jedan sveučilišni udžbenik te u autorstvu ili koautorstvu više znanstvenih i stručnih radova te je sudjelovala na više domaćih i međunarodnih znanstvenih konferencija. Dobitnica je nagrade Mijo Mirković 2. prosinca 2019. u kategoriji skupnih znanstvenih radova s koautorima Lucijom Rogić Dumančić i Vladimirom Arčabićem za rad "*Persistence and stochastic convergence of euro area unemployment rates*" objavljenim u časopisu Economic Modelling, Vol. 76, pp 192-198, 2019. Dobitnica je nagrade za najbolji rad na konferenciji „9th International Scientific Symposium – Region, Entrepreneurship, Development“ 2020. godine za rad u

koautorstvu s Markom Družićem i Marijom Logarušić pod nazivom „*Determinants of Firm Profitability in Eastern Croatia*“. Recenzentica je za časopise Energy & Environment, International Journal of Environmental Research and Public Health, Panoeconomicus, Zbornik Ekonomskog fakulteta u Rijeci, Ekonomska istraživanja, Zagreb International Review of Economics and Business, Croatian Operational Research Review, Ekonomski pregled, Journal of the Polytechnic of Rijeka, Zbornik Ekonomskog fakulteta u Zagrebu, Economies, SN Business & Economics, Ekonomska misao i praksa i Optimum Economic Studies. Recenzirala je radove i za međunarodne konferencije Odyssey, ICED, TINFIN te za domaće godišnje skupove u organizaciji Hrvatskog društva ekonomista. Sudjelovala je na većem broju seminara o metodologiji istraživanja i ljetnih i zimskih škola od kojih se posebno ističu „Environmental CGE Modeling with GAMS“ u organizaciji EcoMod Networka, "Introduction to Non-linear Time Series Econometrics" profesora Junsoo Lee-ja sa Sveučilišta u Alabami, SAD, “2017 Stata Winter School London” u organizaciji Timberlake Consultants-a, “Experimental Economics” u organizaciji Paris School of Economics, I.S.E.O. Summerschool, “Introduction to Agent-Based Modeling” u organizaciji Santa Fe instituta, SAD, FEBT Summer School: Behavioural Economics u organizaciji Ekonomskog fakulteta u Splitu i dr. Služi se engleskim, francuskim, njemačkim i španjolskim jezikom.

Irena Raguž Krištić upisana je u Upisniku znanstvenika pri Ministarstvu znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske (CROSBİ) pod matičnim brojem 309255. Od 2008. do 2013. godine bila je istraživačica na znanstveno-istraživačkom projektu *Analiza učinkovitosti gospodarskog rasta* pod vodstvom prof. dr. sc. Ive Družića financiranom od strane Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta (šifra projekta 067-0671447-2494). Od 2014. do 2018. godine je sudjelovala na znanstveno-istraživačkom projektu Sustainability of Croatian Economic Policy and Development pod vodstvom prof. dr. sc. Jurice Šimurine koji je financirala HRZZ - Hrvatska zaklada za znanost (projekt broj 7031). Konačno, od 2018. do 2022. godine sudjeluje na projektu Osnivanje i razvoj Centra za strukturno i nelinearno makroekonomsko modeliranje (MacroHub), financiranim od HRZZ-a, projekt broj UIP-2017-05-6785 pod vodstvom izv. prof. dr. sc. Tomislava Globana.

Irena Raguž Krištić članica je uredništva časopisa Zagreb International Review of Economics and Business – ZIREB od 2020. godine. Od 2023., članica je Organizacijskog odbora međunarodne konferencije International Odyssey Conference on Economics and Business. Tijekom svoje karijere sudjelovala je u raznim Odborima fakulteta, kao što su Odbor za znanstvenu literaturu, Odbor za suradnju s alumni zajednicom, Odbor za kvalitetu i akreditacijske postupke, a od 2024. godine potpredsjednica je Odbora za suradnju sa srednjim školama.

Izvan Fakulteta, suosnivačica je i praktičarka Rapid Transformational Therapy® u Intus Adastra, doo, pružajući usluge podrške mentalnom zdravlju.

DJELA:

Poglavlje u udžbeniku:

Beg, M., Bogdan, Ž. & Raguž Krištić, I. (2024) Ekonomski uzroci i posljedice demografskih promjena. U: Gelo, T. (ur.) *Gospodarstvo Hrvatske*. Zagreb, Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Šimurina, J. & Raguž Krištić, I. (2024) Uloga okoliša u održivom razvoju Hrvatske. U: Gelo, T. (ur.) *Gospodarstvo Hrvatske*. Zagreb, Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu,

Družić, I., Beg, M. & Raguž Krištić, I. (2016) Starenje stanovništva, migracije i mirovinski sustav. U: Obadić, A. & Tica, J. (ur.) *Gospodarstvo Hrvatske*. Zagreb, Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, str. 165-201.

Radovi u časopisima

Raguž Krištić, I. & Rogić Dumančić, L. (2022) Euro Area Product Market Integration // South East European Journal of Economics and Business, 17, 2; 142-153. doi: 10.2478/jeb-2022-0020

Logarušić, M. & Raguž Krištić, I. (2022) The impact of zombie companies on the performance of healthy companies and economies in selected countries of Central and Eastern Europe. *Ekonomski pregled* : mjesečnik Hrvatskog društva ekonomista Zagreb, 73 (2), 157-185 doi:10.32910/ep.73.2.1.

Rogić Dumančić, L., Bogdan, Ž. & Raguž Krištić, I. (2021) Institutions and the Efficiency of the European Union Product Market with an Emphasis on Croatia – Dynamic Panel Data Analysis. *Zagreb international review of economics & business*, 24 (SCI), 1-25 doi:10.2478/zireb-2021-0017.

Raguž Krištić, I. & Šimurina, J. (2021) The Effectiveness of the Market-Based Environmental Policy Mix in the European Union. *Panoeconomicus*, 68 (5), 717-744 doi:10.2298/PAN180111009R.

Logarušić, M. & Raguž Krištić, I. (2019) Odrednice nezaposlenosti u Europskoj Uniji. *Ekonomski pregled* : mjesečnik Hrvatskog društva ekonomista Zagreb, 70 (4), 575-602 doi:10.32910/ep.70.4.1.

Raguž Krištić, I., Rogić Dumančić, L. & Arčabić, V. (2019) Persistence and stochastic convergence of euro area unemployment rates. *Economic modelling*, 76, 192-198 doi:10.1016/j.econmod.2018.07.032.

Raguž Krištić, I. (2017) Emissions trading for cleaner production in the Old and New EU Member States?. *Zagreb international review of economics & business*, 20 (1), 49-64. <https://doi.org/10.1515/zireb-2017-0007>

Raguž Krištić, I., Družić, I. & Tica, J. (2016) Impact of the Transition on the Total Factor Productivity in Croatia. *Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Rijeci : časopis za ekonomsku teoriju i praksu*, 34 (2), 271-308. <https://doi.org/10.18045/zbefri.2016.2.271>

Arčabić, V., Globan, T. & Raguž, I. (2013) The relationship between the stock market and foreign direct investment in Croatia: evidence from VAR and cointegration analysis. *Financial Theory and Practice*, 37 (1), 109-126 doi:10.3326/fintp.37.1.4.

Družić, I., Raguž, I. & Tolić, I. (2008) Croatian Economy Challenges in the Posttransitional Period. *Zagreb international review of economics & business*, 11 (2), 95-115.

Radovi u zbornicima skupova:

Rogić Dumančić, L. ; Raguž Krištić, I. & Rogić Kovač, I. (2022) Komparativna analiza inflacije u Hrvatskoj i odabranim zemljama EU // *Ekonomska politika Hrvatske u 2023.* / Bačić, Katarina ; Klindžić, Maja (ur.). Zagreb: Hrvatsko društvo ekonomista, 2022. str. 56-81

Raguž Krištić, I. (2022) Utjecaj pandemije COVID-19 na sektore regulirane Sustavom trgovanja emisijama Europske unije. U: Obadić, A., Gelo, T. (ur.) *Zbornik radova znanstvenog skupa Utjecaj pandemije COVID 19 na hrvatsko gospodarstvo – dvije godine poslije*, Zagreb, 27. svibnja 2022., str. 117-132

Pecina, E., Raguž Krištić, I. & Sabol, A. (2022) Drivers of financial behaviour: are there differences between the EU countries. U: Leko Šimić, M. (ur.) *11th International Scientific Symposium REGION*,

ENTREPRENEURSHIP, DEVELOPMENT. Osijek, Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku, Ekonomski fakultet, str. 575-595.

Pecina, E., Raguž Krištić, I. & Sabol, A. (2022) Capital structure determinants of selected ex- Yugoslavia countries. U: Sever Mališ, S., Jaković, B. & Načinović Braje, I. (ur.) Proceedings of 13th FEB Zagreb International Odyssey Conference on Economics and Business. Zagreb, Sveučilište u Zagrebu, Ekonomski fakultet, str. 591-617.

Raguž Krištić, I. (2022) Firm profitability determinants in the energy- related sectors of the ex-Yugoslavia countries - does the EU make a difference?. U: Družić, G. & Rogić Dumančić, L. (ur.) Conference proceedings of the 3rd International Conference on the Economics of Decoupling (ICED), Zagreb, 30 November – 1 December 2021. Zagreb, Croatian Academy of Sciences and Arts & Faculty of Economics and Business Zagreb, str. 15-39.

Rogić Dumančić, L., Bogdan, Ž. & Raguž Krištić, I. (2021) Institutions and Product Market Efficiency in the European Union with Emphasis on Croatia. U: Leko Šimić, M. & Crnković, B. "10th International Scientific Symposium: Region, Entrepreneurship, Development", June 2021, Osijek

Rogić Dumančić, L., Bogdan, Ž. & Raguž Krištić, I. (2021) Institutions and the Efficiency of the European Union Product Market with an Emphasis on Croatia – Dynamic Panel Data Analysis. U: Načinović Braje, I., Jaković B. & Ferjanić Hodak, D. (ur.) Proceedings of FEB Zagreb 12th International Odyssey Conference on Economics and Business. June 9-12, 2021, Šibenik, Croatia & online

Slišković, T., Beg, M. & Raguž Krištić Irena (2021) Utjecaj energetske svojstava na cijene stambenih nekretnina u Hrvatskoj. U: Družić, G. & Sekur, T. (ur.) Zbornik radova 2. međunarodne znanstvene konferencije Ekonomija razdvajanja. Zagreb, Croatian Academy of Sciences and Arts and Faculty of Economics and Business University of Zagreb, str. 135-154.

Rogić Dumančić, L., Bogdan, Ž. & Raguž Krištić, I. (2020) Utjecaj COVID-19 krize na hrvatsko gospodarstvo. U: Tica, J. & Bačić, K. (ur.) Ekonomska politika Hrvatske u 2021. : Hrvatska poslije pandemije. Zagreb, Hrvatsko društvo ekonomista, str. 121-163.

Bogdan, Ž. & Raguž Krištić, I. (2020) Economic Growth and the Environment in the Post-Socialist European Union Member States - A Panel Analysis. U: Šimurina, J., Načinović Braje, I. & Pavić, I. (ur.) FEB Zagreb 11th International Odyssey Conference on Economics and Business. Zagreb, Faculty of Economics & Business University of Zagreb, str. 119-128 doi:10.22598/odyssey/2020.1.

Raguž Krištić, I., Družić, M. & Logarušić, M. (2020) Determinants of Firm Profitability in Eastern Croatia. U: Leko Šimić, M. & Crnković, B. (ur.) RED2020 9th INTERNATIONAL SCIENTIFIC SYMPOSIUM REGION, ENTREPRENEURSHIP, DEVELOPMENT. Osijek, Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Faculty of Economics in Osijek, Croatia, str. 421-442. Dostupno na: http://www.efos.unios.hr/red/wp-content/uploads/sites/20/2020/06/RED-2020-Proceedings_.pdf

Bogdan, Ž. & Raguž Krištić, I. (2020) Obnovljivi izvori energije, emisije stakleničkih plinova i gospodarski rast u postsocijalističkim članicama Europske unije. U: Družić, G. & Gelo, T. (ur.) Conference Proceedings of the International Conference on the Economics of Decoupling (ICED), Zagreb, 2-3 December 2019. Zagreb, Croatian Academy of Sciences and Arts, Faculty of Economics and Business University of Zagreb, str. 85-104.

Raguž Krištić, I. (2018) Utjecaj Europskog sustava trgovanja emisijama na regulirana poduzeća u Hrvatskoj. U: Družić, G. & Družić, I. (ur.) Zbornik radova znanstvenog skupa: "Modeli razvoja hrvatskog gospodarstva". Zagreb, Ekonomski fakultet Zagreb ; HAZU, str. 345-368.

Raguž Krištić, I. & Rogić Dumančić, L. (2018) Product market integration in the Euro area. U: Načinović Braje, I., Jaković, B. & Pavić, I. (ur.) Proceedings of 9th International Conference: An Enterprise Odyssey: Managing Change to Achieve Quality Development. Zagreb, Sveučilišna tiskara d.o.o., Zagreb, str. 116-128.

Globan, T., Arčabić, V. & Raguž, I. (2012) Is there a long-term relationship between the stock market and foreign direct investment in Croatia?. U: Galetić, L. & Šimurina, J. (ur.) Proceedings of the 6th International Conference "An Enterprise Odyssey: Corporate governance and public policy — path to sustainable future". Zagreb, str. 423-434.

Družić, I., Penava, M. & Raguž, I. (2012) Strukturni učinci deindustrijalizacije. U: Družić, G. & Družić, I. (ur.) Razvojna strategija malog nacionalnog gospodarstva u globaliziranom svijetu. Zagreb, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti ; Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, str. 43-63.

Raguž, I., Družić, I. & Tica, J. (2011) Human Capital in Growth Accounting: The Case of Croatia. U: Kyukanov, I. & Giurgiu, M. (ur.) Journal of International Scientific Publications: Educational Alternatives, Volume 9. Bugarska, Info Invest Ltd, str. 185-198.

Družić, I., Boras, T. & Raguž, I. (2011) Oscilacije performansi hrvatskog gospodarstva 2000.-2010.. U: Obadić, A., Šimurina, J. & Tica, J. (ur.) Kriza: preobrazba ili propast?. Zagreb, Ekonomski fakultet Zagreb, str. 75-93.

Prikazi knjiga:

Raguž Krištić, I. & Arčabić, V. (2016) Econometric Modelling with Time Series: Specification, Estimation and Testing, Vance Martin, Stan Hurn and David Harris. Ekonomski pregled.

Raguž, I. (2011) Prikaz knjige: George A. Akerlof, Rachel E. Kranton "Identity Economics: How our identities shape our work, wages and well-being". Zbornik Ekonomskog fakulteta u Zagrebu, god.9, br.1.

Ocjenski radovi:

Raguž Krištić, I. (2014) Troškovna efikasnost tržišnih instrumenata smanjenja emisija stakleničkih plinova u Europskoj uniji, doktorska disertacija, Ekonomski fakultet, Zagreb, Zagreb

Raguž, I. (2011) Analiza osjetljivosti utjecaja ljudskog kapitala na ekonomski rast u Republici Hrvatskoj, magistarski rad, Ekonomski fakultet, Zagreb, Zagreb.

Raguž, I. (2008) Alternativni načini opisa tehnologije, diplomski rad, Ekonomski fakultet, Zagreb, Zagreb.