Dr Kristóf Gyódi

# DOROBEK I OSIĄGNIĘCIA NAUKOWE

## Wykaz autorskich artykułów naukowych w czasopismach krajowych i międzynarodowych:

1. Gyódi, K., Paliński, M., Nawaro, Ł. & Wilamowski, M., 2022. Informing policy with text mining: technological change and social challenges. *Quality & Quantity,* https://doi.org/10.1007/s11135-022-01378-w
2. Gyódi, K., 2021. Airbnb and hotels during COVID-19: diﬀerent strategies to survive., *International Journal of Culture, Tourism and Hospitality Research* Vol. ahead-of-print No. ahead-of-print, doi: https://doi.org/10.1108/IJCTHR-09-2020-0221
3. Gyódi, K., Nawaro, Ł., 2021. Determinants of Airbnb prices in European cities: A spatial econometrics approach., *Tourism Management 86*, 104319, doi: https://doi.org/10.1016/j.tourman.2021.104319.
4. Gyódi, K., 2019. Airbnb in European cities: Business as usual or true sharing economy?. *Journal of Cleaner Production 221*, 536-551., doi: https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2019.02.221.
5. Gyódi, K., Sobolewski, M., & Ziembiński, M. (2018). What drives price dispersion in the European e-commerce industry?. *Central European Economic Journal*, 3(50), 53-71.
6. Gyódi, K., 2017. Airbnb and the hotel industry in Warsaw: an example of the sharing economy?. *Central European Economic Journal, 2(49),* 23-34., doi: https://doi.org/10.1515/ceej-2017-0007
7. Gyódi, K. (2017). Determinants of CEE government bond spreads and contagion between 2001–2014. *Acta Oeconomica*, 67(2), 235-256.
8. Gyódi, K. (2014). The Impact of FDI on Bilateral Exports: The Case of the Automotive Industry in the Visegrad Countries. *Ekonomia. Rynek, Gospodarka, Społeczeństwo*, (37), 57-78.

## Wykaz współautorskich artykułów naukowych oraz udział w opracowaniach zbiorowych

1. Gyódi, K; Śledziewska, K. (2017). Is Schengen important for the economic cooperation of the V4?. In European Union: Three Anniversaries: The Polish Perspective. SGH Publishing House

## Working papers

1. Gyódi, K., Nawaro, Ł., Paliński, M., & Wilamowski, M. (2019). Informing Policy with Text Mining: Technological Change and Social Challenges. *SSRN*: https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\_id=3362487
2. Gyódi, K. (2017). Airbnb and Booking.com: Sharing economy competing against traditional firms? *Working Paper DELab UW* No. 3.
3. Gyódi, K. (2017). Uber vs licensed taxi drivers: A war between technological standards. *Working Paper DELab UW* No. 2.
4. Gyódi, K. (2017). An Empirical Analysis on the Sharing Economy: The Case of Airbnb in Warsaw. *Institute of Economic Research Working Papers* No. 33/2017

# AKTYWNOŚĆ NAUKOWA

## Wystąpienia na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych

### Konferencje międzynarodowe

1. The professionalisation of Airbnb: a spatial study, *XV World Conference of Spatial Econometrics Association*, 26-28.05.2021 (online)
2. Exploring spatial patterns of Airbnb in European cities: the role of professionalisation, *Sharing Cultures: 7th International Workshop on the Sharing Economy*, Faculty of Economics and Business of the Open University of Catalonia, 24-26.02.2021 (online)
3. Airbnb in European cities: a spatial study, *67th Annual North American Meetings of the Regional Science Association International*, 9-13.11.2020 (online)
4. Airbnb and hotels during COVID-19: different strategies to survive?, *Warsaw International Economic Meeting*, University of Warsaw, 01-02.07.2020 (online)
5. Determinants of Airbnb prices across European cities: A spatial econometrics approach, *66th Annual North American Meetings of the Regional Science Association International*, Pittsburgh (PA), 13-16.11.2019
6. The professionalization of Airbnb across Europe, *Warsaw International Economic Meeting*, University of Warsaw, 02-04.07.2019
7. Airbeds, apartments and hotels: The professionalization of Airbnb across Europe, *6th International Workshop on the Sharing Economy*, Utrecht University, 28-29.06.2019
8. The professionalization of Airbnb across Europe, *4th Central European Phd Workshop: Technological Change and Development*, University of Szeged, 5-6.04.2019
9. Determinants of Accommodation Prices Provided by Airbnb and the Hotel Industry, *4th DELab UW International Conference*, University of Warsaw, 17.09.2018
10. Airbnb and Sustainable Tourism in European Cities: a Comparative Analysis with the Hotel Industry, *5th Global Conference on Economic Geography*, University of Cologne, 24-29.07.2018
11. Modeling the Competition Between Uber and Licensed Taxi Drivers: The Role of Technology and Regulation, *Warsaw International Economic Meeting*, Faculty of Economic Sciences, University of Warsaw, 03-05.07.2018
12. Determinants of Accommodation Prices Provided by Airbnb and the Hotel Industry, 5th International Workshop on the Sharing Economy, University of Mannheim, 28-29.06.2018
13. Airbnb and Booking.com: Sharing Economy Competing Against Hotel Industry?, *3rd International DELab UW Conference* "Ongoing Digitalisation of Economies and Society", University of Warsaw, 29.09.2017
14. Airbnb and Booking.com: Sharing Economy Competing Against Traditional Firms, *Warsaw International Economic Meeting*, Faculty of Economic Sciences, University of Warsaw, 04-06.07.2017
15. Airbnb and Booking.com: Sharing Economy Competing Against Traditional Firms, *4th International Workshop on the Sharing Economy*, University of Lund, 15-16.06.2017
16. The Sharing Economy vs. Traditional Firms: A War Between Standards?, *Competitive Advantage in the Digital Economy Forum*, University of Warwick, Venice (Italy), 1-3.06.2017
17. An Empirical Analysis on the Sharing Economy: The Case of Airbnb in Warsaw, *9th International Conference on Applied Economics: Contemporary Issues In Economy*, Institute of Economic Research, Polish Economic Society Branch in Toruń, Faculty of Economic Sciences and Management at the Nicolaus Copernicus University, 22-23.06.2017, Toruń
18. Sharing Economy in Warsaw: The Case of Airbnb, *Forum in Accounting, Business and Economics for Young Researchers and Academic Staff*, University of Lodz, 06.04.2017
19. What Drives Price Dispersion in European E-commerce Industry? 9th Annual EuroMed Conference: "Innovation, Entrepreneurship and Digital Ecosystems", EMAB (Euromed Academy of Business), University of Warsaw, 14-16.09.2016

### Konferencje krajowe

1. Profesjonalizacja Airbnb w Europejskich miastach: analiza przestrzenna, *XXXII Konferencja Wydziału Nauk Ekonomicznych Uniwersytetu Warszawskiego*, University of Warsaw, 29-30.09.2018
2. Airbnb w Europejskich Miastach, DEMIST 2021, Politechnika Warszawska, 16-17.11.2020 (online)
3. Determinants of Accommodation Prices Provided by Airbnb and the Hotel Industry’, XXIX Konferencja Wydziału Nauk Ekonomicznych Uniwersytetu Warszawskiego, University of Warsaw, 29-30.09.2018
4. Determinants of Accommodation Prices Provided by Airbnb and the Hotel Industry’, *Innovative Economy. The Role of Economic Policy*, University of Warsaw, 13-14.09.2018

## Udział w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych

1. Członek komitetu organizacyjnego: *3rd International DELab UW Conference* "Ongoing Digitalisation of Economies and Society", University of Warsaw, 29.09.2017

## Uczestnictwo w pracach zespołów badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych

### Realizowane projekty

* Kierownik projektu: **Charakter nowych modeli biznesowych i ich znaczenie dla rozwoju rynków tradycyjnych na przykładzie Airbnb**, Narodowe Centrum Nauki (Grant Preludium: 2017/27/N/HS4/00951), 2018-2022
* Wykonawca: **Next Generation Internet Forward**, projekt Horizon 2020 (Next Generation Internet initiative, Grant Agreement no 825652), 2018-2021
* Wykonawca: **Statistical Services in Relation to Commercial Real Estate Markets and Consumer Price Statistics**, Projekt zlecone przez Eurostat (ESTAT/LUX/2020/OP/0002), duration: 2020-2022

### Zrealizowane projekty badawcze

* Kierownik projektu: **Airbnb w Warszawie: charakterystyka rynku i wyzwania dla Miasta**, projekt zamówione przez M. St. Warszawa, 2019
* Wykonawca: **EU Engineroom: (EU) Explorations in Next Generation Internet - emerging research opportunities, technologies and methods,** projekt Horizon 2020 (Next Generation Internet initiative, Grant Agreement no 780643), 2017-2018
* Wykonawca: **Digital transformation and changes in the drivers of / obstacles to catching up in factory economies**, projekt zlecone przez European Trade Union Institute, 2018
* Wykonawca: **SharOn: Opportunities for European Entrepreneurs in the Sharing Economy**, projekt COSME (grant agreement number SI2.764050), 2018

## Recenzowane prace naukowe, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych

* Recenzowane artykuły w czasopismach:
	+ International Journal of Hospitality Management
	+ International Journal of Culture, Tourism and Hospitality Research
	+ Journal of Applied Economics
	+ Acta Oeconomica

# OSIĄGNIĘCIA DYDAKTYCZNE I POPULARYZATORSKIE ORAZ W ZAKRESIE ORGANIZACJI NAUKI

## Przeprowadzone zajęcia dydaktyczne w ramach kształcenia studentów

* Introduction to Python, 2021
* Applied Python, 2020
* Data Driven Research, 2020
* Macroeconomics I, 2017-2020

Prasa

* Apartamenty bez turystów, właściciele w kropce. "Zarabiam 30 proc. tego, co rok temu", Gazeta Wyborcza, 13.08.2020, [https://wyborcza.biz/biznes/7,147758,26200918,apartamenty-bez-turystow-wlasciciele-w-kropce-zarabiam-30.html](https://wyborcza.biz/biznes/7%2C147758%2C26200918%2Capartamenty-bez-turystow-wlasciciele-w-kropce-zarabiam-30.html)
* Airbnb i Booking.com przekażą część danych o wynajmie krótkoterminowym Komisji Europejskiej, Gazeta Wyborcza, 06.03.2020, [https://wyborcza.pl/7,156282,25765769,airbnb-i-booking-com-przekaza-czesc-danych-o-wynajmie-krotkoterminowym.html](https://wyborcza.pl/7%2C156282%2C25765769%2Cairbnb-i-booking-com-przekaza-czesc-danych-o-wynajmie-krotkoterminowym.html)
* Rekiny i płotki Airbnb. Zobacz, kto rządzi krótkoterminowym najmem w Polsce, Gazeta Wyborcza, 03.12.2019, [https://wyborcza.pl/7,156282,25470183,plotki-i-baronowie-airbnb-kto-rzadzi-krotkoterminowym-najmem.html#S.main\_topic-K.C-B.3-L.3.maly](https://wyborcza.pl/7%2C156282%2C25470183%2Cplotki-i-baronowie-airbnb-kto-rzadzi-krotkoterminowym-najmem.html#S.main_topic-K.C-B.3-L.3.maly)

Radio

* Czwórka Polskie Radio: krótkoterminowy najem mieszkań, 4.08.2021
* Popołudnie RDC: krótkoterminowy najem mieszkań, Polskie Radio RDC, 10.03.2020
* Czy czeka nas gwałtowny spadek cen za wynajem?, Radio Tok FM, Program Połączenie (Jakub Janiszewski), 06.04.2020

Podcasty

* Gazeta Wyborcza - Jutronauci: świat po pandemii, Jak pandemia zmieni wynajem mieszkań w miastach?, 07.08.2020, [https://wyborcza.pl/podcast/0,172673.html?podcast=93888](https://wyborcza.pl/podcast/0%2C172673.html?podcast=93888)
* Efekt Sieci #9 - Ekonomia współdzielenia i kryzys rynku najmu krótkoterminowego, 22.04.2020, <https://anchor.fm/delab-uw/episodes/Efekt-Sieci-9---Ekonomia-wspdzielenia-i-kryzys-rynku-najmu-krtkoterminowego-ed41t3>
* Efekt Sieci #23 - Badanie pandemii metodą text mining, 08.07.2020, <https://anchor.fm/delab-uw/episodes/Efekt-Sieci-23---Badanie-pandemii-metod-text-mining-egf9d2>

## Udział w warsztatach i wydarzeniach popularyzujących naukę

* Airbnb w Europejskich miastach – Ekonomia Współdzielenia czy pomysł na biznes?, Seminarium DELab UW „Cyfryzacja pod lupą nauki”, 07.04.2021
* Next Generation Internet: COVID-19 Research Webinar, 03.06.2020, online workshop
* Next Generation Internet: Search, Identity and Data Workshop, Faculty of Economic Sciences, University of Warsaw, 16.10.2019
* Airbnb po warszawsku: szansa czy zagrożenie dla mieszkańców, Noc Innowacji w DELab UW, 05.10.2019
* Empirical studies of the sharing economy: AirBnB and the accommodation industry in four European cities, Developing Platform Economies: Innovation, Liability and Policy Challenges, FORES, Stockholm, 08.10.2018
* Sharing Economy, Ekonomia współdzielenia -trend, styl życia czy sposób na biznes?, Toruński Park Technologiczny, 22.10.2018
* Topic Identification for the Next Generation Internet, EIS Expert Workshop on big data as a statistical source of innovation indicators, MERIT (Maastricht University), Deloitte Belgium, European Future Innovation System Centre (EFIS), Nesta, and Sociedade Portuguesa de Inovação (SPI), Brussels (Belgium), 19.03.2018
* Data-Driven Topic Identification for the Next Generation Internet, NGI Matchmaking Event, The National Contact Points ICT/NGI, Imaginove and CCI of Lyon, Lyon (France), 01.02.2018
* IoT zmieni wszystko: nowe modele wytwarzania wartości od fabryki do konsumenta, Forum Ekspansji Internetu Rzeczy, Toruń Technology Park, 30.11.2017
* Panel discussion: Digital transformation of services over a decentralised Internet. The case of financial services and new technologies, Central European Internet Governance Forum 2017, IGF Poland, 21.11.2017
* ICT Sector in V4: Young Firms and SMEs, V4 Goes Innovative – State of Play and Way Forward, Embassy of the Republic of Poland in Prague, 21.11.2016
* Determinants of Government Bond Yields and Contagion During The Crises in the CEE Countries, Warsaw Economic Seminar, University of Warsaw, 3.12.2015