

# Dr. Katarina Zigova

- Lebenslauf -

---

Universität Konstanz	Tel.: +49 7531 883711
Fachbereich Wirtschaftswissenschaften	Fax: +49 7531 883130
Box 138	E-Mail: katarina.zigova (at) uni-konstanz.de
78457 Konstanz	Web: <a href="http://kzigova.wix.com/site">kzigova.wix.com/site</a>

---

## Forschungsinteressen

Bildungs- und Wirtschaftsökonomie, Netzwerkökonomie,  
angewandte Mikroökonomie, angewandte Raumökonomie

## Studium

2008 – 2014      *Doctoral Programme in Quantitative Economics and Finance,*  
Universität Konstanz, Deutschland  
Promotion: Mai 2014, *magna cum laude*  
Titel der Doktorarbeit: “Essays on Competitive and Collaborative Research”

2000 – 2002      *Aufbaustudium: Program in Economics,*  
Institut für höhere Studien, Wien, Österreich  
Titel der Abschlussarbeit: “Graphical Models as an Input Selection Technique”

1995 – 2000      *Magisterstudium: Ökonomie und Finanzmathematik,*  
Comenius Universität, Bratislava, Slowakei  
Titel der Magisterarbeit: “Econometric Models of Producer Behavior”

## Beruflicher Werdegang

ab Sept. 2018      *Universität Konstanz, Deutschland*  
Projektmitarbeiterin, Professur für Empirische Sozialforschung  
mit Schwerpunkt Surveyforschung (Prof. Dr. Thomas Hinz)

2014 – 2018      *Universität Konstanz, Deutschland*  
Postdoktorandin, Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Winter 2016/17      *Universität Freiburg, Deutschland*  
Lehrvertretung (Prof. Olaf Rank), Lehrstuhl für Organisation und Personal

2005 – 2009      *International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA),*  
*Laxenburg, Österreich*  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin im Population and Climate Change Program

2003 – 2006      *United Nations Industrial Development Organization (UNIDO),*  
*Wien, Österreich*  
Consultant in der Abteilung Strategic Research and Economics

2004 – 2005      *United Nations Development Programme (UNDP), Bratislava, Slowakei*  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin im Economic Governance Programme

2003              *Vienna Institute of Demography (VID), Wien, Österreich*  
Wissenschaftliche Assistentin in der Gruppe für Österreichische Demographie

## Lehrtätigkeit

Dozentin *Universität Freiburg, Deutschland*

- Unternehmenstheorie (Winter 2016/17)
- Strategisches Management (Winter 2016/17)
- Organizational Behavior and Leadership (Winter 2016/17)

Dozentin *Universität Konstanz, Deutschland*

- Social and Economic Networks (Seminar, Winter 2018/19)
- Applied Spatial Econometrics (Seminar, Sommer 2018)
- Topical Problems in Society, Economy and Politics (Seminar, Winter 2017/18, mit H. Ursprung)
- Economics of Culture and Art (Vorlesung, Sommer 2017, mit H. Ursprung)
- Personnel Economics (Vorlesung, Sommer 2016, mit G. Eisenkopf)

Tutorin *Universität Konstanz, Deutschland*

- Organizational Economics (Winter 2015/16, Winter 2016/17)
- Personnel Economics (Sommer 2015)
- Finanzwissenschaft (Sommer 2015)
- Statistics I, II (Sommer 2014, Winter 2014/15)
- Einführung in die VWL (Winter 2013/14)
- Makroökonomie I (Winter 2010/11, Winter 2012/13)
- Mikroökonomie I (Sommer 2010, Sommer 2011, Sommer 2012)

## Publikationen in Referierten Zeitschriften

**Zigova K.** (2017) *Specifying Social Weight Matrices of Researcher Networks: The Case of Academic Economists*, *Papeles de Economía Española*, 152, pp. 14-33 (in Spanish)

Burridge P., Elhorst J. P., **Zigova K.** (2016) *Group Interaction in Research and the Use of General Nesting Spatial Models*. *Advances in Econometrics*, Volume 37: Spatial Econometrics: Qualitative and Limited Dependent Variables, pp. 223-258

Elhorst J. P., **K. Zigova** (2014) *Competition in Research Activity among Economic Departments: Evidence by Negative Spatial Autocorrelation*. *Geographical Analysis*, 46(2), pp. 104-125

O'Neill B. C., M. Dalton, R. Fuchs, L. Jiang, S. Pachauri, **K. Zigova** (2010) *Global Demographic Trends and Future Carbon Emissions*. *PNAS*, 107(41), pp. 17521-17526

Luken R., F. Van Rompaey, **K. Zigova**, (2008) *The Determinants of EST Adoption by Manufacturing Plants in Developing Countries*. *Ecological Economics*, 66(1), pp. 141-152

Milcher S., **K. Zigova**, (2005) *Evidence of Returns to Education Among Roma in Central and Eastern Europe and Their Policy Implications*. *Managing Global Transitions*, 3(1), pp. 51-69

Pryanishnikov I., **K. Zigova**, (2003) *Multinomial Logit Models for the Austrian Labour Market*. *Austrian Journal of Statistics*, 32(4), pp. 267-282

## Andere Publikationen

**K. Zigova**, (2015) *Szenberg, Michael and Ramrattan, Lall: Secrets of Economics Editors*, Journal of Economics, 115(3), pp. 291-293

Dalton M., B. C. O'Neill, **K. Zigova**, (2008) *Effects of Household Age and Size on the Elasticity of Energy Consumption*. 31st International IAEE Conference Proceedings

Milcher S., **K. Zigova**, (2005) *The impact of social policies on self-reliance incentives for Roma in Central and Eastern Europe*. Ekonomika-Vilnius University Research Journal, 69, pp. 58-77

Schimany P., **K. Zigova**, (2004) *Attitudes towards Policy on Ageing. Results of the Population Policy Acceptance Survey in Austria*. Vienna Yearbook of Population Research 2004, pp. 155-174

## Working Papers

**Zigova K.** (2017) *Specifying Social Weight Matrices of Researcher Networks: The Case of Academic Economists*, Working Paper Series of the Department of Economics, University of Konstanz 2017-10, [ideas.repec.org/p/knz/dpteco/1710.html](https://ideas.repec.org/p/knz/dpteco/1710.html)

**Zigova K.**, R. Fuchs, L. Jiang, B. C. O'Neill, S. Pachauri (2009) *Household Survey Data Used in Calibrating the Population-Environment-Technology Model*. IIASA Interim Report IR-09-046. Laxenburg, Austria [www.iiasa.ac.at/Admin/PUB/Documents/IR-09-046.pdf](http://www.iiasa.ac.at/Admin/PUB/Documents/IR-09-046.pdf)

## Laufende Arbeiten

*Projekt QUANT: Quantitative Analyse zu Publication Bias, Impactfaktoren und Maßnahme-Tools* (mit T. Hinz und K. Auspurg)

*Central School Exams and Adult Skills: Evidence from PIAAC* (mit L. Leschnig und G. Schwerdt)

*Diff-in-Diff in Death: Estimating and Explaining Artist-Specific Death Effects* (mit H. Ursprung)

*Interplay of Household Dynamics and Substitution of Energy Consumption in Future Carbon Emissions* (mit M. Dalton)

## Forschungsaufenthalte und Konferenzbeiträge

### Forschungsaufenthalte

University of Groningen, Niederlanden, Oktober 2009 und März 2011

### Konferenzbeiträge

20th International Conference on Cultural Economics, Melbourne, 26-29 June 2018

Meeting of Papeles de Economía Española, Madrid, Juni 2016 (eingeladen)

Joint Annual Meeting of the Slovak Economic Association and the Austrian Economic Association, Bratislava, Mai 2016

VIIIth World Conference of the Spatial Econometrics Association (SEA), Zürich, Juni 2014

Augustin Cournot Doctoral Days, Strasbourg, April 2014

Econometrics of Social Interaction Symposium, York, Mai 2013 (eingeladen)

Vth World Conference of the SEA, Toulouse, Juli 2011

International Association for Energy Economics (IAEE) European Conference, Vienna, Sept 2009

IAEE International Conference, Istanbul, Juni 2008

## **Refereeing**

Ecological Economics, Journal of Economics, Population Research and Policy Review, Scientometrics

## **Andere Kenntnisse**

### *Computer*

Stata, MATLAB, SPSS, Eviews, LaTeX, Pajek

### *Sprachen*

Fließend: Englisch, Deutsch, Russisch. Muttersprache: Slowakisch

## **Referenzen**

Prof. Dr. Heinrich W. Ursprung (Thesis Supervisor)

Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Universität Konstanz, Deutschland

+49 7531 88 2332

heinrich.ursprung@uni-konstanz.de

Prof. Dr. J. Paul Elhorst

Faculty of Economics and Business, Economics, Econometrics & Finance

University of Groningen, the Netherlands

+31 50 363 3893

j.p.elhorst@rug.nl

## **Persönliche Angaben**

Anschrift: Werner-Sombart-Str. 20, 78464 Konstanz

Geboren am 22.3.1977 in Zvolen, Slowakei

Verheiratet, drei Kinder (geboren 2007, 2011, 2017)