

PERSONAL INFORMATION



Adam Miroslaw Płoszaj

📍 www.adamploszaj.com

📞 +48 607154202

✉ a.ploszaj@uw.edu.pl (professional address)
aploszaj@gmail.com (personal address)

ORCID: 0000-0002-6638-3951

WORK EXPERIENCE

1 November 2013 – ongoing

Assistant professor

Centre for European Regional and Local Studies EUROREG, Institute of the Americas and Europe,
University of Warsaw, Warsaw, Poland

Research on regional and local development, scientometrics, research and development policy, design and evaluation of public policies

15 August 2016 –
16 December 2016

Visiting professor

Cyberinfrastructure for Network Science (CNS) Center, **Indiana University Bloomington**, USA
Research on R&D policy evaluation

10-28 November 2014

Visiting scholar / Internship

School of Slavonic & East European Studies, **University College London**, United Kingdom
Internship in the field of university teaching and research

18-31 March 2014

Visiting scholar / Internship

University of Groningen, Faculty of Spatial Sciences, Department of Economic Geography, the Netherlands

Internship in the field of university teaching, course design, and research management

12 July 2011 – 06 October 2011

Visiting scholar

Carleton University, Department of Political Science, Ottawa, Canada

Research on knowledge management in public administration in Canada

1 February 2006 –
31 October 2013

Research assistant

Centre for European Regional and Local Studies EUROREG, **University of Warsaw**

OTHER PROFESSIONAL ACTIVITIES

September 2019 – March 2020

Head of student affairs at the Centre for European Regional and Local Studies EUROREG

August 2015 – August 2017

Member of the Young Scientists Council at the Polish Ministry of Science and Higher Education

Since 2016

Member of the Board of Regional Studies Association – Polish Section

Since 2016

Member of the Senate of the University of Warsaw

Since 2012

Member of the Council of the Institute of the Americas and Europe, University of Warsaw

AWARDS (selected)

2019 Award from the Rector of the University of Warsaw – for research achievements

2018 Award from the Rector of the University of Warsaw – for organisational achievements

2017 University of Warsaw award – for research and teaching achievements

2014 3-year Scholarship for Outstanding Young Scholars awarded by the Polish Ministry of Science and Higher Education – for research achievements

2013 The best young PhD of the University of Warsaw – for research achievements

EDUCATION

April 2012

Ph.D. in Economics

Kozminski University, Warsaw, Poland

Thesis title: Networks of organizations supporting innovation and technology transfer in Poland and Europe

1999 – 2006

University of Warsaw, Warsaw, Poland

M.A. in Regional and Local Development (cum laude)

Minor in Philosophy

TRAINING AND COURSES

25 June 2018 – 17 August 2018

26 June 2017 – 18 August 2017

Summer Program in Quantitative Methods of Social Research

University of Michigan (USA)

09-20 November 2015

Soft Skills & Entrepreneurship

Lund University (Sweden)

01 September 2015

Writing in the Sciences

Stanford University (on-line course), Statement of Accomplishment with Distinction (97%)

– 03 November 2015

Leadership and Management Skills Course

Foundation for Polish Science (FNP) / hfp consulting

23-24 September 2015

Innovative Business Management

Foundation for Polish Science (FNP)

07-08 September 2015

Scientific Writing Training

Foundation for Polish Science (FNP) / Jean-Luc Lebrun

06-09 March 2013

Computer-Assisted Analysis of Qualitative Data

MAGMA e.V. Marburger AG für Methoden & Evaluation, Marburg

19-20 November 2012

Critical Thinking with Rationale

Timo ter Berg (University of Amsterdam)

March 2009 – July 2009

Practical Rhetoric and Critique Course

Institute of Literary Research of the Polish Academy of Sciences

28 July 2008 – 15 August 2008

Writing and Discussion in English

University of Edinburgh (UK)

25 June 2005 – 13 July 2005

European Summer University 2005 “Innovation and Business Intelligence”

Université de Caen, Ecole d'Ingénieurs de Cherbourg, Cherbourg (France)

PERSONAL SKILLS**Communication skills**

Excellent ability to work in an international environment gained through participation in international projects.

Excessive experience in presenting research findings in both written and oral format.

Organisational / managerial skills Good skills in project management gained through participation in numerous projects.

Job-related skills Experience in organizing seminars and conferences.
Experience in proposal preparation.

Computer skills Excellent command of:

- Statistical packages / languages (R, STATA, SPSS, SAS)
- GIS software (ArcGIS, QGIS)
- Qualitative data analysis software (MAXQDA)
- Graphic design software (PhotoShop, Illustrator)
- Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Access)
- SQL

Mother tongue(s) Polish

Other language(s)	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	C2	C2	C2	C2	C2
French	C2	C2	B2	B2	B2
Russian	C1	C1	B2	B1	B1
German	A2	B1	A1	A1	A1

Levels: A1/A2: Basic user - B1/B2: Independent user - C1/C2: Proficient user

[Common European Framework of Reference for Languages](#)

RESEARCH PROJECTS

International research projects (selected)

- The global network of air links and scientific collaboration – a quasi-experimental analysis (CADRE Fellowship Program / Indiana University Bloomington). August 2019 – August 2021. *Role: principal investigator.*
- ESPON SUPER: Sustainable Urbanization & land-use Practices in European Regions (ESPON Programme). April 2019 - August 2020. *Role: core research team member.*
- COHESIFY: The Impact of Cohesion Policy on EU Identification (Horizon 2020 Programme). February 2016 – April 2018. *Role: core research team member.*
- EUBORDERREGIONS: European Regions, EU External Borders and the Immediate Neighbours. Analysing Regional Development Options through Policies and Practices of Cross-Border Co-operation (7th Framework Programme). February 2014 – February 2015. *Role: research team member.*
- GRINCOH: Growth-Innovation-Competitiveness fostering cohesion in Central and Eastern Europe, (7th Framework Programme). March 2012 – February 2015. *Role: research team member.*
- Evaluation of the Effectiveness of EU-funded Small Projects to Improve Cross-border Citizen Relations (Polish-German Foundation for Science). June 2013 – June 2014. *Role: principal investigator.*
- KNOW-MAN - Knowledge Network Management in Technology Parks (INTERREG IVC). 2010-2012. *Role: core research team member.*
- ESPON TERCO European Territorial Cooperation as a Factor of Growth, Jobs and Quality of Life (ESPON Programme). 2010-2012. *Role: core research team member.*
- ESPON FOCI. Future Orientation for Cities (ESPON Programme). 2008-2010. *Role: core research team member.*
- Methods and Tools for Evaluating the Impact of Cohesion Policies on Sustainable Regional Development – SRDTOOLS(6 Framework Programme). February 2006 – November 2006. *Role: research team member.*

National research projects (selected)

- Quasi-experimental analyses of academic mobility policies (Funded by: National Science Centre). July 2019 – June 2022. *Role: principal investigator.*
- The hierarchy of scientific cooperation and the uneven distribution of benefits from scientific cooperation in the context of the center-periphery model - preliminary research (Funded by: National Science Centre). March 2019 – March 2020. *Role: principal investigator.*

- Investment in human capital and local socio-economic development. Empirical study on the effectiveness of public intervention, using evidence on the absorption of EU structural funds in Poland (Funded by: National Science Centre). February 2016 – September 2019. *Role: core research team member.*
- Regional input-output tables as a research tool for analyses of smart growth (Funded by: National Science Centre). September 2013 – March 2017. *Role: core research team member.*
- Polish scientific centres in the European cooperation network – characteristics, determinants, mechanisms (Funded by: National Science Centre). August 2012 – December 2017. *Role: core research team member.*
- The role of local government in the adaptation of firms and employees to global and regional economic trends (Funded by: European Union / European Social Fund). April 2014 – June 2015. *Role: core research team member and the leader of EUROREG's team.*
- Local Human Development Index for Poland (Funded by: United Nations Development Program and Ministry of Regional Development). July 2012 – February 2013. *Role: core research team member.*
- Learning ministries – a toolkit for diagnosing and supporting organizational learning in public administration (Funded by: European Union / European Social Fund). September 2011 – June 2014. *Role: core research team member.*
- Networks of organizations supporting innovation and technology transfer in Poland and Europe (Funded by: Ministry of Science and Higher Education). July 2009 – April 2011. *Role: principal investigator.*
- Living Conditions of Polish Society. Problems and Strategies (Funded by: Chancellery of the Prime Minister of Poland); June 2007 – December 2007. *Role: research team member.*

Evaluations, expert opinions and commissioned reports – national and international (selected)

- Evaluation of the first effects of the Smart Growth Operational Program in the field of R&D and implementation of the results of R&D carried out in enterprises. Evaluation commissioned by the Ministry of Funds and Regional Policy. November 2019 – February 2020. *Role: core research team member.*
- Ex-ante evaluation of Development Strategy for the Lodz Voivodeship 2030 (regional development strategy). Evaluation commissioned by the Marshal's Office of the Lodz Voivodeship. December 2019 – February 2020. *Role: principal investigator.*
- Evaluation of the ERA-NET instrument under the project "Evaluation of the impact of selected measures of axis IV of Smart Growth Operational Programme and selected EC programs on the development of scientific units, stimulation of cooperation and commercialization, the development of R&D staff, the internationalization of Polish science, and the possibility of building international partnerships in order to apply to the EU Framework Program". Evaluation commissioned by the National Centre for Research and Development. October 2019 – February 2020. *Role: principal investigator.*
- Recommendations in the area of digital competences of the society in the context of programming support under the EU financial perspective for 2021-2027. Evaluation commissioned by the Ministry of Funds and Regional Policy. November 2019 – December 2019. *Role: core research team member.*
- Preparation of scenarios for the development of the Mazowieckie Voivodeship in terms of innovation as part of "Expert service in the form of strategic consulting in the field of updating the Regional Innovation Strategy for Mazovia as part of a project co-financed from the funds of the Regional Operational Program of the Mazovian Voivodeship for 2014-2020". Report commissioned by the Office of the Marshal of the Mazowieckie Voivodeship. August 2019 – December 2019. *Role: core research team member.*
- Mid-term evaluation of Regional Innovation Strategy 2020 for Mazovia Voivodeship. Report commissioned by the Office of the Marshal of the Mazowieckie Voivodeship. August 2019 – November 2019. *Role: core research team member.*
- Quasi-experimental evaluation of LIDER programme (large grants for early career researchers) commissioned by the National Centre for Research and Development. February 2019 – June 2019. *Role: principal investigator.*
- Barriers and problems in the efficient implementation of projects in Measure 4.2 and Panda 2. Evaluation commissioned by the National Centre for Research and Development. February 2019 – May 2019. *Role: core research team member.*
- Analysis of cooperation between scientific institutions and enterprises in the TEAM TECH programme. Report commissioned by the Foundation for Polish Science. January 2019 – April 2019. *Role: core research team member.*
- Mid-term evaluation of the progress of the Smart Growth Operational Program 2014-2020. Report commissioned by the Ministry of Investment and Development. January 2019 – April 2019. *Role: core research team member.*

- Mid-term evaluation of material and financial progress Regional Operational Program of the Małopolskie Voivodship 2014-2020. Report commissioned by the Office of the Marshal of the Małopolskie Voivodeship. February 2019 – April 2019. *Role: core research team member*.
- Assessment of the relevance of R&D support under the Regional Operational Program of the Łódź Voivodship 2014-2020. Report commissioned by the Office of the Marshal of the Łódzkie Voivodeship. September 2019 – March 2019. *Role: core research team member*.
- Evaluation of activities to strengthen scientific research, technological development and innovation under the first priority axis of the Regional Operational Program of the Małopolskie Voivodship for the years 2014-2020. Report commissioned by the Office of the Marshal of the Małopolskie Voivodeship. November 2018 – January 2019. *Role: core research team member*.
- Analysis of the innovative potential of Mazowieckie Voivodeship in national and international perspective. Report commissioned by the Office of the Marshal of the Mazowieckie Voivodeship. August 2018 – December 2018. *Role: core research team member*.
- In-depth analysis of areas at risk of permanent marginalization and the provision of advisory and consultancy services in the field of actions to overcome development barriers in these areas. Research commissioned by the Ministry of Funds and Regional Policy. April 2018 – November 2018. *Role: core research team member*.
- Evaluation of the implementation of the Integrated Territorial Investment (ITI) instrument in the EU financial perspective for 2014-2020. Research commissioned by the Ministry of Development. January 2018 – June 2018. *Role: core research team member*.
- Ex-ante evaluation of the Development Strategy of the West Pomeranian Voivodeship until 2030. Report commissioned by the Office of the Marshal of the West Pomeranian Voivodeship. November 2017 – February 2018. *Role: core research team member*.
- Evaluation of CORNET international initiative (Collective Research Networking). Evaluation commissioned by the National Centre for Research and Development. October 2017 – January 2018. *Role: core research team member*.
- On-going evaluation of projects selection and evaluation in territorial cooperation programmes INTERREG 2014-2020 (project for: Ministry of Development, Poland). May 2016 – March 2017. *Role: research team member*.
- Proposal of the evaluation system for National Science Centre Poland (report for National Science Centre Poland). November 2016 – March 2017. *Role: core research team member*.
- Support of ESI Funds to the implementation of the Country-Specific Recommendations (CSRs) and to structural reforms in the Member States of the EU (report for the European Commission). March 2016 – October 2016. *Role: national expert (national case study)*.
- Lagging regions project (4 reports on development of polish regions commissioned by the World Bank). June 2016 – October 2016. *Role: research team member*.
- Mapping of EU Member States' / regions' Research and Innovation plans & Strategies for Smart Specialisation (RIS3) on Bioeconomy (report for the European Commission). August 2016 – September 2016. *Role: national expert*.
- Identification of areas of research and development activity of enterprises in the Mazowieckie voivodship and directions of cooperation under R&D works for the purposes of implementing smart specializations in Mazovia. Report commissioned by the Office of the Marshal of the Mazowieckie Voivodeship. February 2016 – May 2016. *Role: principal investigator*.
- Evaluation of selected R&D programmes implemented by the Foundation for Polish Science (FNP) (Evaluation commissioned by the National Centre for Research and Development). August 2015 – December 2015. *Role: core research team member*.
- Ex post evaluation of Cohesion Policy programmes 2007-2013, focusing on the ERDF and CF; Work Package 13: Geography of expenditure (report for the European Commission). February 2015 – August 2015. *Role: national expert*.
- National report: The implementation of the partnership principle and multi-level governance in 2014-2020 ESI Funds – Poland (report for the European Commission). March 2015 – June 2015. *Role: national expert (national case study)*.
- National report: The implementation of the performance frameworks in 2014-2020 ESI Funds – Poland (report for the European Commission). March 2015 – June 2015. *Role: national expert (national case study)*.
- Challenges and targets for cross-border cooperation Programmes with the participation of Poland after 2013 (report for Polish Ministry of Regional Development). June 2012 – October 2013. *Role: research team member*.
- Evaluation of the Regional Operational Programme of Warmińsko-Mazurskie Voivodeship in the context of the competitiveness of enterprises, products and services (report for Warmińsko-Mazurskie Voivodeship). April 2012 – August 2012. *Role: research team member*.
- Regional Governance in the Context of Globalisation (report for the European Commission). May 2009 – October 2009. *Role: national expert (national case study)*.

- The relevance of the EU program - Action 5.1. (Good Governance) for the modernization of Polish Public Administration (report for the Chancellery of the Prime Minister of Poland). February 2009 – May 2009. *Role: research team member*.
- Ex post evaluation of Polish partners performance in INTERREG IIIB BSR (Baltic Sea) programme (Polish Ministry of Regional Development). 2009. *Role: research team member*.
- Ex post evaluation of INTERREG IIIA- TACIS CBC Poland-Belarus-Ukraine Programme 2004-06 (report for the Polish Ministry of Regional Development). August 2009 – October 2009. *Role: research team member*.
- Analysis of the Main Factors of Regional Growth: An in-depth study of the best and worst performing European regions – Country Study on the Region of Slaskie (Silesia) (report for the European Commission). 2009. *Role: research team member*.
- Ex Post Evaluation of Cohesion Policy Programmes 2000-2006 Co-financed by the ERDF (objective 1 and 2); Work Package 11: Management and Implementation Systems for Cohesion Policy (report for the European Commission). April 2008 - May 2008. *Role: national expert (national case study)*.
- Evaluation of the Potential for Regional Policy Instruments, 2007-2013, to Contribute to the Lisbon and Goteborg Objectives for Growth, Jobs and Sustainable Development (report for the European Commission). April 2008 – July 2008. *Role: national expert (national case study)*.
- LISGO: Evaluation of the Potential for Regional Policy Instruments, 2007-2013, to Contribute to the Lisbon and Goteborg objectives for Growth, Jobs and Sustainable Development (report for the European Commission). 2007-2008. *Role: national expert (national case study)*.
- Evaluation of Directive 85/337/EEC (Environmental Impact Assessment) and Associated Amendments – National Evaluation Report for Poland (report for the European Commission). June 2007 – December 2007. *Role: national expert (national case study)*.

PUBLICATIONS

Books

- *[in English]* Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam, Celińska-Janowicz Dorota (2019) The Geography of Scientific Collaboration. Abingdon & New York: Routledge, pp. 236.
- *[in Polish]* Olejniczak Karol, Śliwowski Paweł, Domaradzka Anna, Płoszaj Adam, Widła Łukasz, Wojtowicz Dominika (2014) Jak diagnozować mechanizm uczenia się w organizacjach rządowych. Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, ss. 168.
- *[in Polish]* Płoszaj Adam (2013) Sieci instytucji otoczenia biznesu. Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, ss. 269.
- *[in English]* Smętkowski Maciej, Gorzelak Grzegorz, Kozak Marek, Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam, Wojnar Katarzyna (2011) The European Metropolises and their regions: from Economic Landscape to Metropolitan Networks. Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, pp. 352. [published simultaneously in English and Polish].
- *[in Polish]* Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2008) Polska nauka w sieci? Przestrzeń nauki i innowacyjności. Raport z badań. Warszawa, ss. 103.

Edited books

- *[in Polish]* Dorota Celińska-Janowicz, Adama Płoszaj (red.) (2015) Rozwój lokalny w turbulentnym otoczeniu: mazowieckie s amorządy wobec wyzwań adaptacyjności. Warszawa: MGG Conferences, ss. 180.
- *[in Polish]* Mazur Stanisław, Płoszaj Adam (red.) (2013) Zarządzanie wiedzą w organizacjach publicznych. Doświadczenia międzynarodowe. Warszawa: Wyd. Naukowe Scholar, ss. 312.

Book chapters

- *[in English]* Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2019) Running faster or measuring better?. How Central and Eastern European science is catching up with Western Europe. [in:] Gorzelak G. (ed.) Social and Economic Development in Central and Eastern Europe: Stability and Change after 1990. Abingdon & New York: Routledge, pp. 151-177.
- *[in Polish]* Płoszaj Adam (2016) Koniunktura gospodarcza i mobilizacja społeczna - studium przypadku: Tarnowo Podgórne [w:] Gorzelak Grzegorz (red.) Polska gmina 2015, Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, ss. 300-316.
- *[in Polish]* Smętkowski Maciej, Płoszaj Adam (2016) Porównanie metropolitalnego i historycznego wymiaru zróżnicowania polskiej przestrzeni [w:] Gorzelak Grzegorz (red.) Polska gmina 2015, Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, ss. 164-183.

- **[in Polish]**Smętkowski Maciej, Płoszaj Adam (2016) Zróżnicowania s połecznego-gospodarcze gmin według regionów historycznych [w:] Gorzelak Grzegorz (red.) Polska gmina 2015, Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, ss. 114-163.
- **[in Polish]**Celińska-Janowicz Dorota, Płoszaj Adam (2015) Rola samorządów w kształtowaniu potencjału adaptacyjnego lokalnych układów s połecznego-gospodarczych – przykład Mazowsza [w:] D. Celińska-Janowicz, A. Płoszaj (red.) Rozwój lokalny w turbulentnym otoczeniu: mazowieckie samorządy wobec wyzwań adaptacyjności. Warszawa: MGG Conferences, ss.4-52.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2015) Adaptacyjność poziomie lokalnym – studium przypadku Mszczonowa [w:] D. Celińska-Janowicz, A. Płoszaj (red.) Rozwój lokalny w turbulentnym otoczeniu: mazowieckie samorządy wobec wyzwań adaptacyjności. Warszawa: MGG Conferences, ss.67-81.
- **[in English]**Mazur Stanisław, Płoszaj Adam, Olejniczak Karol (2014) Searching for Inspiration. Practices from Twelve Countries [in:] Olejniczak Karol, Mazur Stanisław (eds.) *Organizational Learning. A Framework for Public Administration*. Warszawa: Wyd. Naukowe Scholar, pp. 49-80.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2014) Współpraca m iędzysektorowa a wybrane problemy polskich miast [w:] Borkowska Sylwia, Zielińska Ewa (red.) Układ otwarty. Miejskie partnerstwa m iędzysektorowe, Warszawa: Fundacja Res Publica Nowa, ss. 58-66.
- **[in English]**Płoszaj Adam (2013) Two Faces of Territorial Cooperation in Europe: Twinning Cities and European Territorial Cooperation Programmes [in:] Gorzelak Grzegorz, Zawalińska Katarzyna (eds.): *European Territories: From Cooperation to Integration?* Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, pp. 69-96.
- **[in Polish]**Mazur Stanisław, Olejniczak Karol, Płoszaj Adam (2013) Organizacyjne uczenie się w administracji publicznej – wnioski z porównania międzynarodowego [w:] Mazur Stanisław, Płoszaj Adam (red.) Zarządzanie wiedzą w organizacjach publicznych. Doświadczenia międzynarodowe. Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, ss. 295-309.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2013) Doświadczenia administracji we Francji [w:] Mazur Stanisław, Płoszaj Adam (red.) Zarządzanie wiedzą w organizacjach publicznych. Doświadczenia międzynarodowe. Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, ss. 39-54.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2013) Doświadczenia administracji w Kanadzie [w:] Mazur Stanisław, Płoszaj Adam (red.) Zarządzanie wiedzą w organizacjach publicznych. Doświadczenia międzynarodowe. Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, ss. 124-143.
- **[in Polish]**Olejniczak Karol, Rok Jakub, Płoszaj Adam (2012) Organizacyjne uczenie się i zarządzanie wiedzą - przegląd koncepcji (w:) Olejniczak Karol (red.): Organizacje uczące się. Model dla administracji publicznej. Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, ss. 61-107.
- **[in English]**Minniberger Christina, Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam, Schmidt Suntje (2012) Conclusion [in:] Minniberger Christina, Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam, Schmidt Suntje (eds.): *Knowledge Network Management Toolbox*. Warsaw: Scholar, pp. 57-63.
- **[in English]**Herbst Mikołaj, Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2011) Higher Education Institutions: Potential, Barriers, Costs, Opportunities [in:] Mazur Stanisław (ed.): *The Resource-integrating state: Development Potential vs. the Quality of Public Regulations*, Kraków: The Malopolska School of Public Administration and Cracow University of Economics, pp. 107-137.
- **[in Polish]**Miszczuk Andrzej, Smętkowski Maciej, Płoszaj Adam, Celińska-Janowicz Dorota (2011) Aktualne problemy demograficzne Polski Wschodniej [w:] Budowanie spójności terytorialnej i przeciwdziałanie marginalizacji obszarów problemowych, Warszawa: Ministerstwo Rozwoju Regionalnego, ss. 96-105.
- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2011) Innowacyjność i metropolizacja w Europie Środkowo-Wschodniej [w:] Baczk Tadeusz (red.): Raport o innowacyjności gospodarki Polski w 2010 roku, Warszawa: Instytut Nauk Ekonomicznych PAN, ss. 65-71.
- **[in English]**Płoszaj Adam (2011) Networks In Evaluation [in:] Olejniczak Karol, Kozak Marek, Bienias Stanisław (eds.): Evaluating the effects of regional interventions. A look beyond current Structural Funds' practice, Warsaw: Ministry of Regional Development, pp. 282-300.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam, Gryzik Agnieszka (2011) Ewaluacja w sektorze badań i rozwoju oraz w szkolnictwie wyższym [w:] Kościelecki Paweł, Warzybok Barbara (red.) Jak ewaluować i monitorować efekty projektów sektora B+R i szkolnictwa wyższego? Warszawa: Ośrodek Przetwarzania Informacji.
- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2010) Polska nauka na tle światowym – analiza bibliometryczna [w:] Baczk Tadeusz (red.): Raport o innowacyjności gospodarki Polski w 2009 roku, Warszawa: Instytut Nauk Ekonomicznych Polskiej Akademii Nauk, ss. 61-64.
- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2010) Sieci współpracy receptą na innowacyjność regionu? [w:] Tucholska Anna (red.): Europejskie wyzwania dla Polski i jej regionów, Warszawa: Ministerstwo Rozwoju Regionalnego, ss. 200-214.
- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2009) Polska nauka w ujęciu ilościowej analizy publikacji [w:] Baczk Tadeusz (red.): Raport o innowacyjności gospodarki Polski w 2008 roku, Warszawa: Instytut Nauk Ekonomicznych Polskiej Akademii Nauk.

- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2009) Sieci instytucji wspierania innowacyjności w Polsce [w:] Raport o innowacyjności gospodarki Polski w 2008 roku, Warszawa: Instytut Nauk Ekonomicznych Polskiej Akademii Nauk.
- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2009) Zasoby i przepływy kapitału intelektualnego. Analiza bibliometryczna aktywności publikacyjnej polskich ośrodków naukowych [w:] Okoń-Horodyńska Ewa, Wiśla Rafał (red.): Kapitał intelektualny i jego ochrona, Kraków: Instytut Wiedzy i Innowacji.
- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2009) Metropolie a innowacyjność [w:] Jałowiecki Bohdan (red.): Czym etropolia jest miastem?, Warszawa: Wyd. Naukowe Scholar, ss. 137-158.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2009) Analiza sieci – pomoc w ocenie dynamiki współprzedżności i relacji [w:] Olejniczak Karol (red.) (2009) Praktyka ewaluacji efektów programów rozwoju regionalnego - studium porównawcze. Raporty i Analizy EUROREG, 2/2009, Warszawa: Centrum Europejskich Studiów Regionalnych i Lokalnych, Uniwersytet Warszawski, ss. 69-79.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2009) Studium wykonalności analizy przepływów. Study on feasibility on flows analysis – Recenzja Raportu 1.4.4 ESPON [w:] Olechnicka Agnieszka, Gorzelak Grzegorz (red.): Polska z perspektywy badań ESPON - oceny, wnioski, rekomendacje. Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar.
- **[in Polish]**Gorzelak Grzegorz, Płoszaj Adam (2008) Ewaluacja z długą perspektywą [w:] Olejniczak Karol, Kozak Marek, Ledzion Bartosz (red.): Teoria i praktyka ewaluacji interwencji publicznych. Podręcznik akademicki, Warszawa: Akademia Leona Koźmińskiego i Wydawnictwa Akademickie i Profesjonalne, ss. 438-449.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2008) Ewaluacja ex ante RPO Lubuskie 2007-2013 [w:] Olejniczak Karol, Kozak Marek, Ledzion Bartosz (red.): Teoria i praktyka ewaluacji interwencji publicznych. Podręcznik akademicki, Warszawa: Akademia Leona Koźmińskiego i Wydawnictwa Akademickie i Profesjonalne, ss. 284-301.
- **[in Polish]**Kamińska Justyna, Mrinska Olga, Płoszaj Adam (2008) Ukraina – zróżnicowania regionalne i polityka rozwoju regionalnego [w:] Gorzelak Grzegorz, Tucholska Anna (red.): Historyczno-kulturowe uwarunkowania rozwoju: Polska i Ukraina, Wydawnictwo Naukowe Scholar, ss. 93-118.
- **[in English]**Płoszaj Adam (2008) Information and communication technologies and regional development [w:] Jonaschat Helga, Knoll Michael (eds): Regional transformation processes in Central and Eastern Europe, Berlin: Sekretariat für Zukunftsforschung.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam, Olejniczak Karol (2008) Charakterystyka gmin postpegeerowskich [w:] Gorzelak Grzegorz (red.): Polska lokalna 2007, Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2007) Cztery kapitały w strategiach lokalnych [w:] Gorzelak Grzegorz (red.): Polska regionalna i lokalna w świetle badań EUROREG-u, Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, ss. 288-310.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2007) Technologie informacji i komunikacji (ICT) a rozwój regionów [w:] Głomb Krzysztof (red.): Oddziaływanie inwestycji ICT na rozwój regionalny – aspekty społeczne i ekonomiczne, Warszawa-Tarnów: Stowarzyszenie Miasta w Internecie.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2006) Polskie regiony i społeczeństwo informacyjne. Stan obecny perspektywa Regionalnych Programów Operacyjnych [w:] Runiewicz Małgorzata (red.): Czynniki międzynarodowej konkurencyjności regionów. Znaczenie technologii informatyczno-telekomunikacyjnych, Warszawa: Wydawnictwo WSPiZ

Journal articles (peer-reviewed)

- **[in English]**Zawalińska Katarzyna, Tran Nhi, Płoszaj Adam (2018) R&D in a post centrally-planned economy: The macroeconomic effects in Poland. Journal of Policy Modeling. Volume 40, Issue 1, January–February 2018, pp. 37-59.
- **[in Polish]**Celińska-Janowicz Dorota, Wojnar Katarzyna, Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2017) Znacznie bliskości w nawiązywaniu współpracy naukowej przez polskich naukowców. Zagadnienia Naukoznawstwa, Tom LIII, Zeszyt 3(213), pp. 285-308.
- **[in Polish]**Smetkowski Maciej, Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2017) Współpraca naukowa jako element potencjału innowacyjnego regionów europejskich. Studia Regionalne i Lokalne, 1(67)/2017, ss. 5-25.
- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam, Wojnar Katarzyna (2011) Strategie przodujących uczelni wobec nowych uwarunkowań i funkcji szkół wyższych. Studia Regionalne i Lokalne, 1(43)/2011, ss. 43-63.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2011) Polityka spójności jako narzędzie stymulacji współpracy między miastami – przykład INTERREG i URBACT. Studia Regionalne i Lokalne, wydanie specjalne 2011, ss. 57-66.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2011) Rewitalizacja miast w polityce spójności 2004–2006. Studia Regionalne i Lokalne, wydanie specjalne 2011, ss. 84-97.

- **[in Polish]**Płoszaj Adam, Smętkowski Maciej (2011) Duże miasta Polski – wyzwania rozwojowe a interwencja w ramach polityki spójności 2004–2006. Studia Regionalne i Lokalne, wydanie specjalne 2011, ss. 8-30.
- **[in English]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2010) Mapping the regional science performance. Evidence from Poland. Collnet Journal of Scientometrics and Information Management, 4(1) 2010, pp. 21-27.
- **[in English]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2010) Spatial aspects of collaborative networks in science – lessons from Poland. Studia Regionalne i Lokalne, Special Issue 2010, pp. 106-123.
- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2010) Współpraca ośrodków naukowych w Polsce. Studia Regionalne i Lokalne, nr 4(42), ss. 5-22.
- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Adam Płoszaj (2009) Przestrzenne aspekty nauki w Polsce, Zagadnienia Naukoznanstwa, TOM XLV, Zeszyt 2 (180), ss. 155-171.
- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2009) Polskie publikacje z zakresu nauk społecznych i Humanistycznych w bazie Web of Science. Edukacja Ustawiczna Dorosłych, 1(64)/2009, ss. 35-45.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam, Wojnar Katarzyna (2009) Analiza sieci współpracy ośrodków naukowo-badawczych – przykład programu ESPON. Studia Regionalne i Lokalne, nr 4 (38)/2009, ss. 86-100.
- **[in English]**Gorzelak Grzegorz, Olejniczak Karol, Płoszaj Adam, Smętkowski Maciej (2008) Applying the Four-Capital Model to the Assessment of Regional Development in the Lubuskie Region of Poland. European Environment, 18, pp. 110-122.
- **[in Polish]**Gorzelak Grzegorz, Kozak Marek, Bąkowski Aleksander, Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2007) Regionalne strategie innowacji w Polsce, Studia Regionalne i Lokalne, Nr 1(27)/2007, ss. 88-111.
- **[in English]**Gorzelak Grzegorz, Smętkowski Maciej, Płoszaj Adam (2007) The Four Capitals Model in the Evaluation of the Regional development Strategy – the Example of the Lubuskie Voivodeship. Regional and Local Studies, Special Issue 2007, pp. 6-20.
- **[in Polish]**Gorzelak Grzegorz, Płoszaj Adam, Smętkowski Maciej (2006) Ocena strategii rozwoju regionu - wykorzystanie modelu czterech kapitałów, Studia Regionalne i Lokalne, Nr 3(25)/2006, ss. 67-82.

Professional and popular journal articles

- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2015) Pęknięty region. Instytut obywatelski: Lupa instytutu, 02.04.2015. www.institutobywatelski.pl
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2014) Dlaczego potrzebujemy Krajowej Polityki Miejskiej? Magazyn Miasta, nr 7/2014, ss. 15-16.
- **[in Polish]**Celińska-Janowicz Dorota, Płoszaj Adam (2014) Jak to się robi za granicą? Doświadczenia wybranych państw z krajową polityką miejską. Magazyn Miasta, nr 7/2014, ss.17-18.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2014) Samorząd lokalny wobec przemian demograficznych. Instytut Idei, nr 7, lato 2014, ss. 40-44.
- **[in Polish]**Jakubek-Lalik Jowanka, Płoszaj Adam (2013) Zarządzanie zasobami ludzkimi w administracji publicznej. Doświadczenia zagraniczne w świetle nowych standardów w polskiej służbie cywilnej. Przegląd Służby Cywilnej. Nr 6 (27) listopad-grudzień 2013, ss. 70-73.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2008) Polska cyfrowo podzielona. IT w administracji, nr 11/2008.

Working papers, preprints, and project reports (selected)

- **[in English]**Płoszaj Adam, Yan Xiaoran, Borner Katy. (2018) The impact of air transport availability on research collaboration: A case study of four universities. arXiv preprint arXiv:1811.02106.
- **[in English]**Płoszaj Adam, Celinska-Janowicz Dorota, Olechnicka Agnieszka (2018). Core-periphery relations in international research collaboration. In: Proceeding of the 23rd International Conference on Science and Technology Indicators (STI 2018).
- **[in English]**Gorzelak Grzegorz, Hrynewicz Janusz, Kozak Marek, Płoszaj Adam, Rok Jakub, Smętkowski Maciej (2017) Multidimensionality of implementation and performance of Cohesion Policy in EU regions. COHESIFY Research Paper 8, pp. 20.
- **[in English]**Smętkowski Maciej, Płoszaj Adam, Rok Jakub (2017) Data review and mapping of Cohesion Policy implementation and performance. COHESIFY Research Paper 7, pp. 66.
- **[in Polish]**Smętkowski Maciej, Płoszaj Adam, Rok Jakub, Celińska-Janowicz Dorota, Herbst Mikołaj (2017) Deprywacja społeczno-ekonomiczna w skali mikro w Polsce: badania pilotażowe w powiecie sandomierskim. Raporty i analizy EUROREG 9/2017, ss. 76.
- **[in English]**Zawalińska Katarzyna, Tran Nhi, Płoszaj Adam. (2016) Planning R&D in a Post Centrally-Planned Economy: Assessing the Macroeconomic Effects in Poland. CoPS Working Paper No. G-268, December 2016.

- [in Polish] Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2016) Identyfikacja obszarów działalności badawczo-rozwojowej przedsiębiorstw w województwie mazowieckim oraz kierunków współpracy w ramach prac B+R na potrzeby wdrażania intelligentnych specjalizacji Mazowsza. Warszawa: Regional Studies Association Sekcja Polska, ss. 82.
- [in English] Smętkowski Maciej, in cooperation with: Płoszaj Adam, Rok Jakub (2016) Local concentration of deprivation in Poland. EUROREG Reports and Analyses 8/2016, pp. 45.
- [in English] Płoszaj Adam, Olechnicka Agnieszka (2015) Running faster or measuring better? How is the R&D sector in Central and Eastern Europe catching up with Western Europe? GRINCOH Working Paper Series, Paper No. 3.06, pp. 23.
- [in English] Smętkowski Maciej, Gorzelak Grzegorz, Płoszaj Adam, Rok Jakub (2015) Powiaty threatened by deprivation: state, trends and prospects. EUROREG Reports and Analyses 7/2015, pp. 68.
- [in Polish] Batorski Dominik, Płoszaj Adam, Celińska-Janowicz Dorota, Czerniawska Dominika (2015) Mazowieckie przedsiębiorstwa, pracownicy i samorządy wobec globalnych i regionalnych trendów gospodarczych. Perspektywa adaptacyjności. Warszawa: MGG Conferences, s s. 40.
- [in Polish] Płoszaj Adam (2015) Instytucje otoczenia biznesu w Obszarze Metropolitalnym Gdańsk-Gdynia-Sopot. Warszawa: EUROREG, ss. 51.
- [in Polish] Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2015) Potencjał naukowy i innowacyjny Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot Warszawa: EUROREG, ss. 59.
- [in Polish] Celińska-Janowicz Dorota, Peszat Klaudia, Płoszaj Adam, Rok Jakub (2014) Inspiracje dla rozwoju lokalnego. Katalog dobrych praktyk z przeglądu międzynarodowego. Warszawa: MGG Conferences, ss. 134.
- [in Polish] Celińska-Janowicz Dorota, Peszat Klaudia, Płoszaj Adam, Rok Jakub (2014) Jak wspierać adaptacyjność na poziomie lokalnym? Lista sprawdzająca dla samorządów. Warszawa: MGG Conferences, ss. 42.
- [in English] Płoszaj Adam, Sarmiento-Mirwaldt Katja (2014) Building Social Capital in the Polish-German border region: An Evaluation of the Effectiveness of EU-funded Small Projects. EUROREG Reports and Analyses 6/2014, pp. 37. [Published simultaneously in English, German, and Polish].
- [in English] Płoszaj Adam (2014) Inter-organizational network of cross-border cooperation in Podkarpackie Voivodeship and Lviv Oblast. Warszawa: EUROREG, pp. 22.
- [in English] Kozak Marek, Płoszaj Adam, Rok Jakub, Smętkowski Maciej (2013) Experts' report on European Neighbourhood Instrument programme Poland-Belarus-Ukraine in the period 2014-2020. Warszawa: EUROREG, ss. 126. [Published simultaneously in English, Polish, Russian, and Ukrainian].
- [in English] Kozak Marek, Płoszaj Adam; Rok Jakub; Smętkowski Maciej (2013) Experts' report on European Neighbourhood Instrument programme Poland-Russia in the period 2014-2020. Warszawa: EUROREG, ss. 114. [Published simultaneously in English, Polish, and Russian].
- [in Polish] Płoszaj Adam (2013) Diagnoza sytuacji i połeczeniowo-gospodarczej wraz z analizą SWOT dla Programu Operacyjnego Polska Wschodnia 2014-2020. Warszawa: Ministerstwo Rozwoju Regionalnego, ss. 66
- [in Polish] Płoszaj Adam, Peszat Klaudia (2013) Warszawa w międzynarodowych rankingach, ss. 59.
- [in English] Arak Piotr, Ivanov Andrey, Peleah Mihail, Płoszaj Adam, Rakocy Kamil, Rok Jakub, Wyszkowski Kamil (2012) National Report on Human Development. Poland 2012. Regional and Local Development [Krajowy Raport o Rozwoju Społecznym. Polska 2012. Rozwój regionalny lokalny]. Warszawa: Ministerstwo Rozwoju Regionalnego - Biuro Projektowe UNDP w Polsce, ss. 187. [Published simultaneously in English and Polish].
- [in Polish] Batorski Dominik, Peszat Klaudia, Płoszaj Adam (2012) Technologie informacyjno-komunikacyjne a samorząd lokalny i rozwój lokalny w województwie mazowieckim. Warszawa: MGG Conferences, ss. 81.
- [in Polish] Batorski Dominik, Płoszaj Adam, Jasiewicz Justyna, Czerniawska Dominika, Peszat Klaudia (2012) Diagnoza i rekomendacje w obszarze kompetencji cyfrowych społeczeństwa i przeciwdziałania wykluczeniu cyfrowemu w kontekście zaprogramowania wsparcia w latach 2014-2020. Warszawa: Ministerstwo Rozwoju Regionalnego, ss. 183.
- [in Polish] Kozak Marek, Olejniczak Karol, Płoszaj Adam, Kościelecki Paweł, Wolański Michał, Borowczak Anna, Kozicki Bartosz, Ledzion Bartosz, Weremiuł Alicja, Pander Wojciech, Czerniejewski Borys (2012) Wyzwania i cele dla programów współpracy transgranicznej z udziałem Polski po 2013 roku. Wrocław - Warszawa: Ministerstwo Rozwoju Regionalnego.
- [in English] Minniberger Christina, Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam, Schmidt Suntje (eds) (2012) Knowledge Network Management Toolbox. Warsaw: Scholar, pp. 63.
- [in English] Minniberger Christina, Plaschnik Yvonne, Schmidt Suntje, Płoszaj Adam (2012) Knowledge Network Management Transfer – Strategic Guideline and Policy Recommendations. Warszawa: Wydawnictwo Naukowe Scholar, pp. 37.

- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2012) Potencjał placówek naukowo-badawczych województwa lubelskiego. Warszawa, ss. 34.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2012) Instytucje wsparcia biznesu i promowania innowacji w województwie lubelskim. Warszawa, ss. 52.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2012) Potencjał instytucji naukowych i szkół wyższych w województwie mazowieckim na tle krajowym. Warszawa: MGG Conferences, ss. 37.
- **[in Polish]**Celińska-Janowicz Dorota, Płoszaj Adam, Zborowska Agata (2011) Wyniki Badania zasobów wiedzy w zakresie współpracy Miasta st. Warszawy z organizacjami pozarządowymi, Warszawa: Centrum Komunikacji Społecznej Urzędu Miasta Stołecznego Warszawy, ss. 46.
- **[in Polish]**Celińska-Janowicz Dorota, Herbst Mikołaj, Płoszaj Adam, Smętkowski Maciej (2010) Zmiany sytuacji społeczno-gospodarczej obszaru wsparcia Programu Sąsiedztwa Polska-Białoruś-Ukraina INTER REG IIIA/TACIS CBC 2004-2006 w latach 2004-2008/2009. Warszawa: Centrum Europejskich Studiów Regionalnych i Lokalnych UW, ss. 67.
- **[in English]**Celińska-Janowicz Dorota, Miszczuk Andrzej, Płoszaj Adam, Smętkowski Maciej (2010) Current Demographical Problems of the Eastern Poland Macroregion [Aktualne problemy demograficzne regionu Polski wschodniej], EUROREG Reports and Analyses 5/2010, Warsaw: EUROREG University of Warsaw, pp. 65. [Published simultaneously in English and Polish].
- **[in Polish]**Dorota Celińska-Janowicz Dorota, Kozak Marek, Miszczuk Andrzej, Płoszaj Adam, Smętkowski Maciej, Tucholska Anna, Wojnar Katarzyna (2010) Ocena wpływu polityki spójności na rozwój miast polskich (w ramach ewaluacji ex post NPR 2004-2006). Warszawa: EUROREG i Ministerstwo Rozwoju Regionalnego.
- **[in English]**Gorzelak Grzegorz, Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2010) Policy paper on innovation. Expert Evaluation Network delivering policy analysis on the performance of Cohesion Policy 2007-2013. Brussels: European Commission Directorate-General Regional Policy.
- **[in Polish]**Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam, Smętkowski Maciej, Wojnar Katarzyna (2010) Warszawa innowacyjna. Diagnoza potencjału. Warszawa, ss. 78.
- **[in Polish]**Gorzelak Grzegorz, Celińska-Janowicz Dorota, Hrynewicz Janusz, Kozak Marek, Miszczuk Andrzej, Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam, Smętkowski Maciej (2010) Propozycje możliwych kierunków działań rządu w poszczególnych regionach, w tym określenie potencjałów rozwojowych województw, Warszawa: EUROREG, ss. 132.
- **[in Polish]**Płoszaj Adam (2009) Analiza spójności sieci Regionalnych Ośrodków Europejskiego Funduszu Społecznego. EGO: Warszawa, s.22.
- **[in English]**Płoszaj Adam, Wojnar Katarzyna (2009) Network analysis of co-operation between research institutions - example of ESPON Programme. Warsaw: EUROREG, pp. 13.
- **[in Polish]**Gorzelak Grzegorz, Bąkowski Aleksander, Kozak Marek, Olechnicka Agnieszka, Płoszaj Adam (2006) Polskie regionalne strategie innowacji. Ocena i wnioski dla dalszych działań. Warszawa: Ministerstwo Rozwoju Regionalnego, ss. 189.
- **[in Polish]**Gorzelak Grzegorz, Kozak Marek, Smętkowski Maciej, Płoszaj Adam (2006) Charakterystyka polskich województw 1999-2004. Warszawa: Regional Studies Association Sekcja Polska, ss. 84.

TALKS (selected)

Invited presentations (selected)

- **[in Polish]**Seminar “Most popular topics and most influential papers in migration studies. What can we learn from them? Can we tap into the trends?”. 02.03.2020; Centre of Migration Research, University of Warsaw.
- **[in Polish]**Seminar “Nowe technologie w gminach i miastach”. 12.04.2016; Fundacja Szkoła Liderów (Foundation School for Leaders), Warszawa. Paper: Wyzwania i oczekiwania Smart Cities – inteligentne zarządzanie w rzeczywistości samorządowej.
- **[in English]**Open Science Forum – Indiana University Network Science Institute. 19.10.2016; Bloomington, Indiana, US. Paper: Correlating Air Transportation with Co-affiliation and Collaboration Data (co-authors: Xiaoran Yan, Katy Börner).
- **[in Polish]**Seminar “Nowe technologie w gminach i miastach”. 12.04.2016; Fundacja Szkoła Liderów (Foundation School for Leaders), Warszawa. Paper: Wyzwania i oczekiwania Smart Cities – inteligentne zarządzanie w rzeczywistości samorządowej.
- **[in English]**NetWorkShop: New developments in the research on spatial (local and interregional) knowledge networks. 25.06.2015; Pécs, Hungary. Paper: Does collaboration in science pay off? In search of the relation between the involvement in interregional knowledge networks and scientific performance of regions (co-author: Agnieszka Olechnicka).

- **[in Polish]** Conference „Globalne wyzwania, lokalne reakcje. Rozwój lokalny i regionalny w niepewnym otoczeniu”. 11.06.2015; Warszawa. Paper: Adaptacyjność samorządów lokalnych – wyniki badań empirycznych.
- **[in Polish]** Seminar RECOURSE (Research and Education Centre for Urban Socio-Economic Development). 29.04.2015; Uniwersytet Gdańsk. Paper: Naukowe centra i periferie Europy Analiza bibliometryczna na poziomie regionalnym.
- **[in Polish]** Participation in the debate: Uniwersytet a polityki miejskie (University and Urban Policy) 18.12.2014. Dom Artysty Plastyka, Warszawa.
- **[in English]** University of Groningen “lunch seminar”. 20.03.2014. Paper: Regional scientific collaboration in Europe: How scientific performance of regions is influenced by interregional cooperation?
- **[in Polish]** Conference “Miejska Pięciolatka”. 06.02.2014; Organisers: Magazyn Miasta, Res Publica Nowa, Fundacja im. Roberta Schumana. Biblioteka Narodowa, Warszawa. Paper: Wyzwania polityki miejskiej.
- **[in Polish]** Warszawskie Forum Polityki Społecznej pt. „Sytuacja Warszawy – wyzwania dla miejskiej polityki społecznej”. 16.12.2013; Warszawa, Polska. Paper: Warszawa w międzynarodowych rankingach (wspólnie z Klaudią Peszat).
- **[in Polish]** City Partnerships. International Conference on the role of cross-sector cooperation in the context of the Multiannual Financial Framework 2014-2020. 17-18.10.2013; Uniwersytet Warszawski. Udział w panelu: Panel naukowy „Uniwersytet zaangażowany” - miasto i współpraca w ujęciu interdyscyplinarnym.
- **[in Polish]** E-government. Cyfryzacja w sektorze publicznym – sposoby optymalizacji zmian i konsekwencje wdrożeń. 3-4.10.2013. Moderowanie panelu: Jak w pełni wykorzystać cyfrowy impet – plany e-integracji we współpracy samorządowej i komunikacji z obywatelami.
- **[in Polish]** Warsztaty z przedstawicielami parków i inkubatorów technologicznych z Polski Wschodniej w ramach programowania Programu Operacyjnego Polska Wschodnia 2014-2020. 26-27.08.2013. Serock. Paper: Sieci organizacji i sieci IOB. Wprowadzenie do warsztatów.
- **[in English]** ESPON Open Seminar: Territorial co-operation for growth and jobs. 13-14.06.2013; Dublin, Ireland. Paper: Reflections on territorial resilience in different types of territories – Cross Border and Transnational territories (based on the TERCO project).
- **[in Polish]** Spotkanie Sieci Krajowego Punktu Kontaktowego Programów Badawczych UE. 12-13.12.2012, Warszawa. Paper: Sieci wspierania innowacyjności i transferu technologii w Polsce na tle europejskim. Skala różnicowania między- i wewnętrz- regionalnych.
- **[in Polish]** 12 konferencja „Miasta w Internecie”. 25-27.06.2008; Zakopane. Paper: Przestrzenne aspekty dostępności i wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych w Polsce na tle europejskim. Skala różnicowania między- i wewnętrz- regionalnych.

Peer-reviewed presentations (selected)

- **[in English]** 5th Geography of Innovation Conference. 29-31.01.2020; Stavanger, Norway. Paper: The impact of air transport availability on research collaboration (co-authors: Xiaoran Yan, Katy Börner).
- **[in English]** Regional Studies Association Winter Conference. 14-15.11.2019; London, UK. Paper: Alternative approaches to the disaggregation of the European Social Fund expenditures at the local level and their consequences for impact evaluation.
- **[in English]** International Conference on Scientometrics & Informetrics – ISSI 2019. 2-5.09.2019; Rome, Italy. Paper: The impact of air transport availability on research collaboration (co-authors: Xiaoran Yan, Katy Börner).
- **[in English]** European Regional Science Association congress “Cities, regions and digital transformations: Opportunities, risks and challenges”. 27.30.08.2019 Lyon, France. Paper: Core-periphery relations in international research collaboration and their implications for regional development policy (co-authors: Agnieszka Olechnicka, Dorota Celinska-Janowicz).
- **[in English]** Regional Innovation Policies Conference – RIP 2018. 11-12.10.2018; Bergen, Norway. Paper: Core-periphery relations in international research collaboration and their implications for regional development policy (co-authors: Agnieszka Olechnicka, Dorota Celinska-Janowicz).
- **[in English]** Conference on Smart Specialisation and Territorial Development – SMARTER 2018. 26-28.09.2018; Seville, Spain. Paper: Regional R&D Agenda in a Divided Region—the case of a new NUTS2 delimitation of Mazowieckie Voivodeship.
- **[in English]** The 23rd International Conference on Science and Technology Indicators – STI 2018. 12-14.09.2018; Leiden, the Netherlands. Paper: Core-periphery relations in international research collaboration (co-authors: Agnieszka Olechnicka, Dorota Celinska-Janowicz).
- **[in English]** Regional Studies Association 2018. 3-6.06.2018; Lugano, Switzerland. Paper: Greater air transport connectivity and accessibility lead to more scientific collaboration (co-authors: Xiaoran Yan, Katy Börner).

- *[in English]*The 12th Workshop on the Organisation, Economics and Policy of Scientific Research. 27-28.04.2018; University of Bath, UK, Paper: Greater airtransport connectivity and accessibility lead to more scientific collaboration (co-authors: Xiaoran Yan, Katy Börner).
- *[in English]*Regional Studies Association Winter Conference. 16-17.11.2017; London, UK. Paper: Quality of government and Cohesion Policy performance in European regions.
- *[in English]*RSAAnnual Conference, Dublin, Ireland, 4-7.06.2017; Dublin, Ireland. Paper: Cohesion through Scientific Collaboration in the European Union (co-author: Agnieszka Olechnicka).
- *[in English]*42nd meeting of the Society for Social Studies of Science. 30.08.2017-02.09.2017; Boston, USA. Paper: Towards Evidence - Based Scientific Collaboration Policy (co-author: Agnieszka Olechnicka).
- *[in English]*3rd Geography of Innovation Conference. 28-30.01.2016; Toulouse, France. Paper: What bibliometric data can tell us about science-business collaboration? The example of Polish capital region (co-author: Agnieszka Olechnicka).
- *[in English]*11th International Conference on Webometrics, Informetrics and Scientometrics (WIS). 26-29.11.2015; Delhi, India. Paper: How Modifications to the Coverage of Web of Science Influence Scientometrics Indicators on the National Level? (co-author: Agnieszka Olechnicka).
- *[in English]*ERSA2015 Congress. World Renaissance: Changing roles for people and places. 22-28.08.2015; Lisbon, Portugal. Paper: Modelling R&D investment target within the Europe 2020 strategy: regional CGE analysis for Poland (co-authors: Katarzyna Zawalińska, Dorota Celińska-Janowicz and Jakub Rok).
- *[in English]*18th Annual Conference on Global Economic Analysis „Information for the Policy Maker: Practical Economic Modelling for Tomorrow”. 17-19.06.2015; Melbourne, Australia. Paper: Regional Input-Output Studies: A Systematic Literature Review (co-authors: Dorota Celińska-Janowicz, Jakub Rok and Katarzyna Zawalińska).
- *[in English]*18th Annual Conference on Global Economic Analysis „Information for the Policy Maker: Practical Economic Modelling for Tomorrow”. 17-19.06.2015; Melbourne, Australia. Paper: How increasing investments in R&D would contribute to development of Poland and its regions? (co-authors: co-authors: Katarzyna Zawalińska, Dorota Celińska-Janowicz and Jakub Rok).
- *[in English]*GRINCOH Final Conference „Growth – Innovation – Competitiveness: Fostering Cohesion in Central and Eastern Europe”. 26-27.02.2015; Warszawa, Poland. Paper: Science in the CEECs in the European context (co-author: Agnieszka Olechnicka).
- *[in English]*ERSA2015 Congress. World Renaissance: Changing roles for people and places. 25-28.08.2015; Lisbon, Portugal. Paper: Modelling R&D investment target within the Europe 2020 strategy: regional CGE analysis for Poland (co-authors: Katarzyna Zawalińska, Dorota Celinska-Janowicz, Jakub Rok).
- *[in English]*Regional Studies Association Winter Conference: Sustainable Recovery? Rebalancing, Growth, and the Space Economy. 27-28.11.2014; London, United Kingdom. Paper: Adaptability on a local level in Mazowieckie voivodeship (co-author: Dorota Celińska-Janowicz).
- *[in English]*1st European Conference on Social Networks. 1-4.07.2014; Autonomous University of Barcelona, Barcelona, Spain. Paper: Trends in interregional scientific collaboration in Europe: Moving centers or fixed pattern? (co-authors: Dorota Celińska-Janowicz, Agnieszka Olechnicka).
- *[in English]*Regional Studies Association European Conference 2014: „Diverse Regions: Building Resilient Communities and Territories”. 17.06.14; Izmir, Turkey. Paper: Collaboration and scientific performance of regions in Europe (co-author: Agnieszka Olechnicka).
- *[in English]*Association for Borderlands Studies First World Conference: "Post Cold War Borders: Global Trends and Regional Responses. 9-13.06.2014; Joensuu, Finland – St. Petersburg, Russia. Paper: Inside the black box of cross-border cooperation projects. Qualitative analysis of the small projects fund.
- *[in English]*SUNBELT XXXIV. International Sunbelt Social Network Conference. 18.02.2014-23.02.2014; International Network for Social Network Analysis. St. Pete Beach, Florida, USA. Paper: Scientific collaboration networks in Europe at the regional level.
- *[in English]*Capital Cities: Embracing the Change and Tapping into Opportunities 13.12.2013; Riga, Latvia. Paper: R&D performance of capital cities in Europe.
- *[in English]*GRINCOH conference "Growth – Innovation – Competitiveness: Fostering Cohesion in Central and Eastern Europe" 20-21.06.2013; Budapest, Hungary. Paper: Networks of Interregional R&D collaboration in CEE (co-author: Agnieszka Olechnicka).
- *[in English]*XXIII Sunbelt Social Networks Conference of the International Network for Social Network Analysis (INSNA). 21-26.05.2013; Universität Hamburg, Hamburg, Germany. Paper: Intra-organizational networks and organizational learning in public administration – case study from Poland.
- *[in English]*Regional Studies Association European Conference 2013. Shape and be Shaped: The Future Dynamics of Regional Development. 5-8.05.2013; University of Tampere, Finland. Paper: Multidimensional measurement of local development – case study from Poland (co-author: J. Rok)

- *[in English]*Borders, Cooperation and Regional Conflict in Post-Soviet Contexts: Between Integration and Disintegration? 28.04.2013-01.05.2013; Tbilisi, Georgia. Paper: Cross-border Cooperation at the External Border of the European Union – the Case of Polish-Belarusian-Ukrainian Border Area.
- *[in English]*The XII International Scientific Meeting on Border Regions in Transition (BRIT). Borderland Voices: Shaping a New World Order. 13-16.11.2012; Fukuoka, Japan and Busan, South Korea. Paper: City Twinning in European Cross-Border Regions.
- *[in English]*Fashioning the city: Exploring Fashion Cultures, Structures, and Systems. An International Inter-disciplinary Conference. 19-21.09.2012; Royal College of Art, London, United Kingdom. Paper: Between Creativity on the Periphery and the Periphery of Creativity. Developing a Fashion City in a Developing Country – A Case Study from Poland (co-author: Agata Zborowska).
- *[in English]*ERSA2012 Congress. Regions in Motion - Breaking the Path. 52nd European Congress of the Regional Science Association. 4th Central European Regional Science Conference. 21-25.08.2012; Bratislava, Slovakia. Paper: Transnational territorial cooperation in Europe - spatial patterns and regional determinants (co-author: Maciej Smętkowski).
- *[in English]*21st World Business Congress of the International Management Development Association. 4-8.07.2012; HAAGA-HELIUUniversity of Applied Sciences in Helsinki, Helsinki, Finland. Paper: Knowledge Network Management in Technology Parks.
- *[in English]*SUNBELTXXX. International Sunbelt Social Network Conference 29.06.2010-04.07.2010; International Network for Social Network Analysis Riva del Garda, Italy. Paper: Network analysis of co-operation between research institutions. Example of ESPON Programme (co-author: Katarzyna Wojnar).
- *[in English]*5th International Conference on Webometrics, Informetrics and Scientometrics (WIS). 13-16.09.2009; Dalian University of Technology, China. Paper: Mapping the regional science performance. Evidence from Poland (co-author: Agnieszka Olechnicka).

TEACHING

Teaching at the University of Warsaw (courses taught from 2008 to 2020)

- Quantitative research methods (postgraduate – MA)
- Methodology of social science (postgraduate – MA)
- Statistics and spatial analysis (postgraduate – MA)
- Data and infographics in urban and regional studies (postgraduate – MA)
- Regional and local development planning (postgraduate – MA)
- Theories of spatial economy and spatial planning (postgraduate – MA)
- How to avoid thinking traps? Practices of public management (postgraduate – MA)
- Big data in public policy analysis (postgraduate – Academy of Regulatory Impact Assessment)
- Data in Regulatory Impact Assessment (postgraduate – Academy of Policy Analysis and Academy of Regulatory Impact Assessment)
- Network analysis in evaluation (postgraduate – Academy of Evaluation)
- Regional innovativeness and regional innovation strategies (postgraduate – Academy of Regional Development)
- Regional development strategies (postgraduate – Academy of Regional Development)

JOURNAL REFEREE

- EPJ Data Science
- Environment and Planning B: Urban Analytics and City Science
- Journal of Global Information Technology Management
- Technological Forecasting & Social Change
- Polish Political Science Yearbook
- Geographia Polonica
- Quaestiones Geographicae
- Poliarchia
- Przeglad Geograficzny
- Studia Regionalne i Lokalne
- Zagadnienia Naukoznawstwa
- Zarzadzanie Publiczne

PROFESSIONAL MEMBERSHIPS

-
- RSA – Regional Studies Association
 - Regional Studies Association – Sekcja Polska (Polish Section) (from 2006: Member of the Board of the Association)
 - Society for Social Studies of Science
 - INSNA – International Network for Social Network Analysis (2010-2014)