

Curriculum Vitae

Contact

Stephan Huber; Nürnberger Str. 263b; 93059 Regensburg; huber31897@yahoo.de

Personal data

Born in Landshut (Germany), married, three children (Rosa *2014, Ignaz *2016, Zita *2017)

Research interests

International Economics, Development Economics, Urban and Regional Economics, Labor Market Economics, Behavioral Economics, Empirical Methods

Professional career

- since 09/2018 **Lecturer**, University of Applied Science Augsburg, Germany
- since 11/2011 **Research Assistant**, Chair of Empirical Macroeconomics and Regional Economics of Prof. Dr. Dr. h.c. Joachim Möller at the University of Regensburg, Germany (7 month on parental leave)
- 04/2018 – 08/2018 **Lecturer**, TU Munich / Campus Straubing, Germany
- 07/2017 **Dr. rer. pol. (summa cum laude)**, University of Trier, Germany,
Title: Product Characteristics in International Economics and Their Role for Economic Development.
Supervisors: Prof. Dr. Xenia Matschke Ph.D, Prof. Dr. Dr. h.c. Joachim Möller, and Prof. Dr. Ludwig von Auer
- 01/2014 – 10/2016 **Freelancer**, Charles University Prague, Czech Republic
- 06/2008 – 06/2015 **Freelancer**, Leibniz Institute for East and Southeast European Studies (IOS), Regensburg
- 05/2012 – 12/2014 **Referee** for the Erasmus-Mundus-Programme “CoDe – Joint European Master in Comparative Local Development”
- 10/2007 – 10/2013 **Member of the Research Team**, Jean Monnet Programme ‘INEQ—Variety of Institutional Settings and Socio-Economic Inequalities in the Process of European Integration’, University of Perugia, Italy
- 12/2008 – 11/2011 **Scholarship Holder and Postgraduate Student**, Graduate Centre of Excellence at the Institute for Labour Law and Industrial Relations in the European Union in Trier, Germany
- 09/2002 – 08/2008 **Diploma in Economics (Dipl.-Vw.)**, University of Regensburg, Germany
- 08/2006 – 06/2008 **Tutor for Macroeconomics**, under the guidance of Prof. Dr. Lutz Arnold and Prof. Dr. Jürgen Jerger, University of Regensburg, Germany.

Further academic education

- 09/2012 3rd Brixen Workshop & Summer School on International Trade and Finance with Marius Brühlhart, Federico Trionfetti, Thierry Mayer, Daniel Sturm, Donald Davis
- 03/2011 GIRA Spring School for Doctoral Candidates and Post-Docs: “Arbeitsbeziehungen in einer entgrenzten Welt”, German Industrial Relations Association
- 03/2011 Study Visit, International Labour Organization (ILO), Genf, Swiz
- 09/2010 Summer School of the Advanced Studies Program in International Economic Policy Research: “International Trade”, Prof. Dr. Gianmarco Ottaviano, Institut for the World Economy, Kiel, Germany
- 09/2009 Summer School of the Advanced Studies Program in International Economic Policy Research: “International Trade”, Prof. Dr. Thierry Mayer, Institut for the World Economy, Kiel, Germany

Awards and scholarships

- 04/2019 **ERASMUS+** — Teaching mobility grant, University of Córdoba (Spain)
- 05/2018 **Invited participant** of the ‘The Review of Economic Studies Tour Meeting’ at the at CERGE-EI in Prague
- 07/2017 **ERASMUS+** — Teaching mobility grant, University of Perugia (Italy)
- 07/2015 **ERASMUS+** — Teaching mobility grant, University of Perugia (Italy)
- 09/2013 **LLP-ERASMUS** — Teaching mobility grant, University of Perugia (Italy)
- 12/2008 – 12/2011 **Full Scholarship** (54.000 Euro) at the Graduate Centre of Excellence at the Institute for Labour Law and Industrial Relations in the European Union in Trier, Germany

Research stays

- 04/2019 **University of Córdoba, Spanien** — First International Week
- 03/2018 **University of Perugia, Italy** (14 days)
- 08/2015 **University of Perugia, Italy** (21 days)
- 09/2013 **University of Perugia, Italy** (25 days)
- 07/2012 **CERGE-EI Prague, Czech Republic** (14 days)
- 01/2010 **ifo-Institut Dresden** (14 days)

Reviewer for academic journals

Czech Journal of Economics and Finance (Finance a úvěr), Economic Systems (2x), Energy, Journal of Conflict Resolution, Journal of Development Studies, Oxford Economic Papers, Stata Journal

Others

Media and public appearances	<p><i>Firmen setzen weiter aufs Ausland – IHK-Gremium Schwandorf diskutierte über Freihandel und Handelsschranken</i>, Wochenblatt (08.04.2017) https://goo.gl/9ycJSH</p> <p><i>Internationaler Handel: Frei und fair</i>, Wirtschaft KONKRET: Ausgabe 10/2017, 72. Jahrgang, S. 36-43, Herausgeber: IHK Regensburg. https://goo.gl/9W31rY</p>
Affiliations	German Economic Association / Verein für Socialpolitik (since 2011), Canadian Economics Association (2015/2016), Research Fellow at the IOS Regensburg (since 2009)
Reviewer for academic conferences	Spring Meeting for Young Economist (since 2013)
Discussant at academic conferences	International Workshop on Productivity, Innovation and Intangible Investments (Assisi, 09/2017); Spring Meeting of Young Economists (Halle, 03/2017); FIW-Research Conference (Vienna, 12/2016); Annual Conference of the Canadian Economics Association (Toronto, 05/2015); IOS/APB/EACES Summer Academy on Central and Eastern Europe (Tutzing, 06/2014 und 07/2015); Biannual Assisi Workshop on Economics and Institutions (Assisi, 02/2014); Spring Meeting of Young Economists (Mannheim, 04/2012); SASE (Madrid, 06/2011); European Doctoral Workshop of Industrial Relations at the U of Warwick (Warwick, 09/2009)
Languages	German, English, Latin
Software	MS-Office, Linux, LaTeX, STATA, EViews, R, SPSS, JMulti, Maple
Hobbies and social responsibilities	Tennis, soccer, fitness, Vespa restauration, responsible for 80 kids at the TC-SW Schwabelweis as the youth officer (2012-15), travelling
Other professional experiences	Owner and manager of a company for Vespa restauration (since 02/2012); tennis coach for different clubs: TC SW Schwabelweis (seit 2012), TC Zeitlarn (2015), TC SW Pfeffenhausen (2005-2008), DJK Altdorf (1997-2008); employee at the insurance office Huber&Partner GmbH in Altdorf (1997-2002); internship at e.on Kernkraft in the commercial administration of the nuclear power plant in Niederaichbach (09/2003-01/2004); worker for headway GmbH, Landshut (2001-2003).

References

- Prof. Dr. Richard Frensch University of Regensburg and IOS Regensburg, Germany
Tel.: +49 (0)941 943 5412
frensch@ios-regensburg.de
- Prof. Dr. Xenia Matschke Ph.D. University of Trier, Germany
Tel.: +49 (0)651 201 2742
matschke@uni-trier.de
- Prof. Dr. Dr. h.c. Joachim Möller University of Regensburg and IAB Nuremberg, Germany
Tel.: +49 (0)941 943 2737
joachim.moeller@wiwi.uni-regensburg.de
- Prof. Dr. Dr. h.c. Dieter Sadowski University of Trier and IAAEU Trier, Germany
Tel.: +49 (0)651 201 4761
sadowski@iaaeu.de

Teaching Evaluations

The teaching evaluations of students have been carried out by the academic dean. Students had to evaluate anonymous.

	Ø Grade (from 1 "very good" to 6 "bad fail")
Regionalökonomie 1 (SS 18)	1.5
Einführung in die Datenanalyse mit Stata (SS 18)	1.2
Regionalökonomie 2 (WS 18)	1.3
Einführung in die Datenanalyse mit Stata (WS 17/18)	1.3

List of publications

Monographs

Product Characteristics in International Economics — Role and Impact on Economic Development. Contributions to Economics, Springer, Cham, Schweiz, ISBN 978-3-319-76093-3, 2018.

Articles in peer-reviewed journals

Indicators of Product Sophistication and Factor Intensities: Measurement Matters. Journal of Economic and Social Measurement, 42 (1): 27–65, 2017. <https://goo.gl/8T9Ecp>

Vertical Specialization in the EU and the Causality of Trade. Applied Economics Letters, 24 (5): 329-333, 2017, jointly with B. Nguyen Thanh (Regensburg). <https://goo.gl/QBcfKN>

Product Sophistication and Spillovers from Foreign Direct Investment. The Canadian Journal of Economics, 49 (4): 1658–1684, 2016, jointly with K. Eck (LMU München). <https://goo.gl/kJxLDL>

Calculate Travel Time and Distance with OpenStreetMap Data Using the Open Source Routing Machine (OSRM). The Stata Journal, 16 (2): 416-423, 2016, jointly with C. Rust (Regensburg). <https://goo.gl/PmbDTw> ⇒ regularly within the TOP-5 most purchased articles

Software

SIMCADI: Stata Module to Calculate Similarity Indices for Categorical Distributions, 2017. <https://goo.gl/9z9Grf>

PRODY: Stata Module to Calculate Factor Intensity and Sophistication Indicators, 2017. Statistical Software Components, Boston College Department of Economics, S458329.

EXPY: Stata Module to Calculate the Expy-Index as Proposed by Hausmann et al. (2007), 2017. Statistical Software Components, Boston College Department of Economics, S458328.

OSRMTIME: Stata Module to Calculate Travel Time and Distance with OpenStreetMap Data Using the Open Source Routing Machine (OSRM), 2016, jointly with C. Rust (Regensburg). <https://goo.gl/KH4eJb>

Ongoing research projects

simcadi: Similarity Indices for Categorical Distributions. <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.2870834> ⇒ 'revise and resubmit' in the Stata Journal.

World Trade and Endogenous Rule of Law: Size and Pattern Effects. 2018, jointly with R. Frensch (Regensburg) & R. Horvath (Prag). <https://ssrn.com/abstract=3250725>. ⇒ 'under review' in the Journal of International Economics.

Ostracism in Alliances of Teams and Individuals: Voting, Exclusion, Contribution, and Earnings, jointly with S. Städter (Regensburg) & J. Model (Regensburg) <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.2863890> ⇒ 'under review' in the Journal of Conflict Resolution.

Labor Market Rigidities, Factor Intensities, and World Trade at the Goods Level. <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.2943444>. ⇒ In preparation for submission in the Review of Economic and Statistics

International Trade in Parts, Components, and Final Goods: Who Trades What with Whom?, jointly with M. Breblein (Trier). <https://goo.gl/8tjZv5> ⇒ In preparation for submission in the 'World Economics'.

Party System Fragmentation in German Bundestag Elections from 1949 to 2017 – Evidence from District-Based Data, jointl with J. Heid (LMU München). → In preparation for submission in 'Electoral Studies'.

Converging Logics? Co-Operative Ties and Entrepreneurial Innovation in the Early Clean Transportation Industry, jointly with C. Doblinger (Regensburg) & B. Soppe (Oslo)

Location Choices of Private, Public, and Foreign Investment Projects in India: The Role of Upstream and Downstream Industries, jointly with X. Matschke (Trier) & D. Suprunenko (Trier).

Future research projects

The Linkage of International Competition and Innovation/Patenting, mit F. Venturini (Perugia).

The Impact of ILO Labor Market Conventions on International Trade.

Regional Trade Exposure and its Policy Implications, mit K. Körner (Regensburg).

Completed research projects

Trade Patterns and Endogenous Institutions: Global Evidence. IOS Working Paper, 358: 1-37, 2016, gemeinsam mit R. Frensch & R. Horvath. <https://goo.gl/ABeAED>

Wage Inequality and International Trade: Micro Data Evidence for 22 European Countries. Jean Monnet Information and Research: Variety of Institutional Settings and Socio-Economic Inequalities in the Process of European Integration (INEQ), INEQ Working Paper Series, 8, 2014, mit C. Perugini & F. Pompei. <https://goo.gl/Yxznri>

Der Erfolg von Flexicurity. OEI Working Paper, 277: 1-51, 2009. <https://goo.gl/VESEvN>

Collaboration on other published dissertations

Nguyen Thanh, B. (2017): *Chapter 4, pp. 69-78: Vertical Specialization in the EU and the Causality of Trade*. Dissertation, Universität Regensburg. <https://epub.uni-regensburg.de/36011>

Breßlein, M. (2016): *Chapter 3, pp. 54-84: International Vertical Specialisation: Who Trades What with Whom?* Dissertation, Universität Trier. <http://ubt.opus.hbz-nrw.de/volltexte/2016/984>

Model, J. (2015): *Chapter 4, pp. 32-90: Experimentelle Untersuchung: Individual- und Teamentscheidungen*. Dissertation, Universität Regensburg. <https://epub.uni-regensburg.de/33208>

Eck, K. (2013): *Chapter 4, pp. 107-139: Product Sophistication and Spillovers from FDI*. Dissertation, Ludwig-Maximilians-Universität München. https://edoc.ub.uni-muenchen.de/15730/1/Eck_Katharina.pdf

Teaching material

Einführung in die Datenanalyse mit Stata, Version 1.8, Skript, 55 Seiten. <https://goo.gl/CR2Apn>

List of talks with own contribution

- 02/2019 21. Göttinger Workshop 'Internationale Wirtschaftsbeziehungen', Göttingen
Labor Market Rigidities, Factor Intensities, and World Trade at the Goods Level
- 12/2018 Invited Talk at the Georg-August-Universität, Göttingen
Product Characteristics in International Economics
- 11/2018 Workshop on team dynamics and peer effects, IAAEU, Trier
Ostracism in Alliances of Teams and Individuals: Voting, Exclusion, Contribution, and Earning
- 09/2018 European Trade Study Group (ETSG), 20th Annual Meeting, Warsaw (Poland)
Indicators of Product Sophistication and Factor Intensities: Measurement Matters
- 07/2018 Behavioral and Empirical Work in Progress Seminar (BEWIP), TU Munich
Ostracism in Alliances of Teams and Individuals: Voting, Exclusion, Contribution, and Earning
- 03/2018 PhD in Economics Seminar Series, Universität Perugia (Italy)
The Benefits of Using Disaggregated Trade Flows in Empirical Research: Development, Discussion, and Examples
- 02/2018 Vortrag, Hamburgisches WeltWirtschaftsinstitut (HWWI), Hamburg
Konzeption und Umsetzung einer SMART CITY
- 09/2017 4th Mainz Workshop on Foreign Direct Investment and Multinational Corporations, Mainz
Product Sophistication and Spillovers from FDI (in India)
- 09/2017 Jahrestagung des Verein für Socialpolitik, Wien (Österreich)
Indicators of Product Sophistication and Factor Intensities: Measurement Matters
- 09/2017 Jahrestagung des Verein für Socialpolitik, Wien (Österreich)
Trade Patterns and Endogenous Institutions: Global Evidence
- 04/2017 Arbeitssitzung des IHK-Gremiums Schwandorf, Eingeladener Teilnehmer der Podiumsdiskussion, Schwandorf
- 03/2017 Spring Meeting of Young Economists, Halle
Trade Patterns and Endogenous Institutions: Global Evidence
- 01/2017 Econometric Seminar of the U Regensburg & the IAB Nuremberg, Regensburg
Trade Patterns and Endogenous Institutions: Global Evidence
- 12/2016 9th FIW-Research Conference: International Economics, Wien (Österreich)
Trade Patterns and Endogenous Institutions: Global Evidence
- 12/2016 IOS Research Seminar, Regensburg
Do ilo Labor Market Conventions Alter International Trade?
- 11/2016 IOS Research Seminar, Regensburg
Trade Patterns and Endogenous Institutions: Global Evidence
- 11/2016 Prague-Regensburg Workshop (CERGE and IOS), Regensburg
Trade Patterns and Endogenous Institutions: Global Evidence

- 07/2015 Jean Monnet Lecture at the U of Perugia, zusammen mit Eric Verhoegen, Perugia (Italien)
Product Sophistication and Spillovers from FDI (in India)
- 07/2015 7th Joint IOS/APB/EACES Summer Academy on Central and Eastern Europe: Openness, Institutions, and Development, Tutzing
Wage Inequality within Sectors and International Trade
- 01/2015 IOS Research Seminar, Regensburg
Trade, the Vertical Production Process, and Causality
- 01/2015 Annual Conference of the Canadian Economics Association, Toronto (Canada)
Product Sophistication and Spillovers from FDI (in India)
- 06/2014 6th Joint IOS/APB/EACES Summer Academy on Central and Eastern Europe: Poverty, Social Exclusion, and Income Inequality Dynamics in Central and Eastern Europe, Tutzing
Wage Inequality and International Trade – Micro Data Evidence for 22 European Countries
- 02/2014 Final event of the Inequality, Technology and Institutions in Europe (INEQ) Jean Monnet research and information project entitled 'Variety of institutional settings and socio-economic inequalities in the process of European integration', Assisi (Italien)
Wage Inequality within Sectors and International Trade
- 12/2013 IOS Research Seminar, Regensburg
Do Export Structure Similarities Matter for Growth?
- 09/2013 Jean Monnet Seminar: Inequality, Technology and Institutions in Europe (INEQ), Perugia (Italien)
Trade and Wage Distributions Across Countries and Economic Activities
- 07/2013 Econometric Seminar of the U of Regensburg & the Institute for Employment Research in Nuremberg, Regensburg
Similarity in Trade Structures and Growth
- 03/2013 5. Ökonomischer Workshop, Institut für Arbeitsrecht und Arbeitsbeziehungen in der Europäischen Union (IAAEU), Trier
Product Sophistication and Spillovers from FDI in India
- 01/2013 Econometric Seminar of the U of Regensburg & the Institute for Employment Research in Nuremberg, Regensburg
Product Sophistication and Spillovers from FDI in India
- 11/2012 IOS Research Seminar, Regensburg
Product Sophistication and Spillovers from FDI in India
- 09/2012 3rd Brixen Workshop & Summer School on International Trade and Finance, Brixen (Italien)
The Impact of Labor Market Rigidity on Disaggregated Trade Flows
- 07/2012 IOS Research Seminar, Regensburg
Heterogeneity of Trade Flows
- 04/2012 2nd Biannual Assisi Workshop on Economics and Institutions: 'Productivity , Institutions , Services', Assisi (Italien)
Labor Market Rigidity and the Factor Content of Disaggregated Export Flows
- 04/2012 Spring Meeting of Young Economists, Mannheim
Labor Market Rigidity and Disaggregated Trade Flows
- 01/2012 Internationaler Doktoranden-Workshop des Netzwerkes Personal-, Bildungs- und Organisationsökonomik im Schloss Hohentübingen, Tübingen
Key Product Production at the Firm-Level

- 07/2011 Research Seminar Osteuropa-Institut Regensburg, Regensburg
Labor Market Rigidity and Trade Flows at the Product Level
- 06/2011 23. Annual Meeting of the Society for the Advancement of Socio-Economics (SASE),
Madrid (Spanien)
Labor Market Rigidity and Export Performance at the Product Level
- 03/2011 1. Spring School der German Industrial Relations Association (GIRA): Arbeitsbeziehungen
in einer entgrenzten Welt, Trier
The Impact of Labour Standards on Trade Flows
- 03/2010 International Doctoral Workshop, Zurich (Switzerland)
Inländische Arbeitsmarktinstitutionen und deren Auswirkung auf andere Länder
- 01/2010 Research Seminar at the ifo-Institut/TU Dresden, Dresden
Sollte es einen handelspolitischen Wettkampf um die besten Arbeitsmarktinstitutionen geben?
- 09/2009 European Doctoral Workshop of Industrial Relations at the U of Warwick, Warwick (Eng-
land)
The Coherence of Labor Market Institutions, Trade and Welfare

Conferences and workshops without own contribution

- 05/2018 The Review of Economic Studies Tour Meeting, CERGE-EI, Prag (Tschechien)
- 06/2017 Workshop: The End of Globalization? Labor Market Effects of Higher Barriers to Trade, Institut für Arbeitsmark und Berufsforschung (IAB), Nürnberg
- 09/2011 Jahrestagung des Verein für Socialpolitik: Die Ordnung der Weltwirtschaft — Lektionen aus der Krise, Frankfurt
- 04/2011 Netzwerktreffen an der Universität Paderborn, Paderborn
- 11/2010 Doktorandenseminar des Graduiertenzentrums 'Improving the Design of Labour Market Institutions and Practice' (Trier) und des Graduiertenkollegs 'Pfade organisatorischer Prozesse' (Berlin) am IAAEG Trier, Trier
- 10/2010 International Conference 2010: International Trade: Threats and Opportunities in a Globalised World at the National Bank of Belgium, Brüssel
- 09/2010 Jahrestagung des Verein für Sozialpolitik: Ökonomie der Familie, Kiel
- 09/2010 2nd Joint IOS/APB/EACES Summer Academy on Central and Eastern Europe: Openness and Growth, Tutzing
- 03/2010 13. Personalökonomisches Kolloquium (PöK), Trier
- 12/2009 7th Annual Conference of the German Law and Economics Association (GLEA) and 4th French-German Talks in Law and Economics, Trier
- 11/2009 Internatioal Conference at the IAAEG Trier: Extending the Working Life, Empirical Analyses of Regulations and their Enforcement, Trier
- 07/2009 4. Forum Menschenwürdige Wirtschaftsordnung: Moral und Freiheit — Verliert die Wirtschaft ihre normative Basis?, Akademie für Politische Bildung, Tutzing
- 04/2009 Grenzregionen nach der EU-Erweiterung: Wo stehen wir heute?, Gemeinsame Tagung des Osteuropa-Institut Regensburg und der Europäischen Kommission an der Akademie für Politische Bildung, Tutzing
- 02/2009 10 Jahre Euro - Bewährung in der Finanzkrise, Tagung der Akademie für Politische Bildung, Tutzing
- 11/2007 Aufschwung am Arbeitsmarkt: Alles wird gut ...?, Gemeinsame Tagung des Institut für Arbeitsmark und Berufsforschung (IAB) und der Akademie für Politische Bildung, Tutzing

List of supervised bachelor and master theses

Bachelor theses

1. Die Migrationsströme aus der EU8 nach Deutschland unter besonderer Berücksichtigung der Regeln zur Arbeitnehmerfreizügigkeit
2. Ländliche Entwicklung unter dem Einfluss des demographischen Wandels – Am Beispiel der nördlichen Oberpfalz
3. Regionale Unterschiede in den Schulabbrecherquoten
4. Wage Inequality and International Trade in Europe: Does It Matter With Whom You Trade?
5. Do Rich Trading Partners Spur the Economic Convergence of Poor Countries?
6. Ökonomische Konvergenz durch Direktinvestitionen? Der Einfluss von länderspezifischen Finanzmarktinstitutionen
7. Der internationale Handel mit High-Tech-Gütern und dessen Bedeutung für Wirtschaftswachstum – eine Kritik
8. Einfluss der ILO-Arbeitsmarktkonventionen auf den Internationalen Handel
9. Die Analyse regionaler Beschäftigungsentwicklungen in Deutschland mit Hilfe der Shift-Share Methode
10. Konvergenz oder Divergenz von Regionen- Eine Untersuchung für Bayern
11. Der Einfluss von ILO Arbeits- und Sozialstandards auf internationale Handelsströme – Eine Kritik der empirischen Literatur
12. Die Qualifikation der Migranten in Deutschland – Eine langfristige Betrachtung
13. Der Einfluss ausländischer Direktinvestitionen auf das Wirtschaftswachstum – Eine empirische Herausforderung
14. Income Inequality: Does International Trade Matter?
15. Die Bedeutung von Importen für das Wirtschaftswachstum - eine empirische Analyse nach Gütergruppen
16. Zur Pathologie der ungleichen Lohnentwicklung in Deutschland

Master theses

1. Die Arbeitsmarktentwicklung in der Slowakei seit dem EU-Beitritt - Eine Untersuchung anhand von Mikrodatensätzen
2. Der Zusammenhang zwischen demografischer Entwicklung und Immobilienmärkten – Eine Untersuchung für deutsche Regionen
3. Chancen und Risiken der europäischen Gemeinschaftswährung – theoretische Aspekte im Kontext der aktuellen Eurokrise
4. Eine Einschätzung des Konzeptes der Kreativen Klassen von R.Florida – Theoretische und empirische Aspekte
5. Der Fachkräftebedarf in granznahen ländlichen Regionen in bayern vor dem Hintergrund der demographischen Entwicklung – eine empirische Untersuchung am Beispiel des Landkreises Cham

6. Neue Konzepte zur breiteren Messung des Wohlstands- eine Anwendung auf deutsche Regionen
7. Konvergenz der wirtschaftlichen Entwicklung in der EU – mit besonderer Berücksichtigung von Bulgarien und Rumänien
8. Bohemiens, Humankapitalakkumulation und die wirtschaftliche Entwicklung deutscher Regionen – Eine Analyse des Kausalzusammenhangs unter Verwendung historischer Instrumentarien
9. RMB (Renminbi) Internationalisation and Financial Liberalisation in China
10. Internationale und intersektorale Lohnungleichheit in Europa: Eine Mehrländer-Analyse mit Mikrodaten
11. Kulturelle Diversität und langfristige ökonomische Entwicklung - Eine Untersuchung am Beispiel deutscher Regionen
12. Veränderungen in der Merkmalstruktur der Einwanderer nach Deutschland
13. Die Auswirkungen von Kommunikationstechnologie auf ökonomische Konvergenz: eine Mehrländer Panel-Daten Analyse
14. Institutional Approach to the Development of Industrial Districts in the EU
15. Konvergenz- und Divergenzprozesse im Lichte der deutschen Wiedervereinigung
16. Die makroökonomische Entwicklung der Ukraine im Transformationsprozess
17. Ausländische Direktinvestitionen – Theoretische Erklärungsansätze und ihre regionalen Determinanten in deutschen Großstädten. Eine Untersuchung unter Verwendung von Mikrodaten
18. Determinanten ausländischer Direktinvestitionen im Raum Indien
19. Theoretische Argumente und empirische Belege zur Wirksamkeit der wirtschaftspolitischen Strategie 'Horizon 2020' der EU
20. Green Cities: Wie wirtschaften Ballungsräume ökologisch sinnvoll?
21. Die Qualitative Comparative Analysis als empirisches Tool zur Identifizierung und Evaluierung von Determinanten ausländischer Direktinvestitionen
22. Economic determinants of voting patterns in German districts
23. Internationaler Warenhandel differenziert nach Teilen, Komponenten und Endprodukten: Kritik und Evaluation der bestehenden Empirie
24. The Role of the Global Economy for the Prosperity of German Region
25. Disentangling the Determinants of Forced Migration
26. Inwieweit ist die Entwicklung der Produktivität U.S. amerikanischer Firmen standort- und industriespezifisch?
27. Komponenten ökonomischer Freiheit: Notwendig oder hilfreich für Aufholwachstum?
28. Die Auswirkungen internationaler Handelsbarrieren. Evaluationsmethoden im Vergleich
29. Die Bedeutung des internationalen Handels mit Dienstleistungen für ökonomisches Wachstum
30. Brexit und internationaler Handel: Allgemeine und regionalökonomische Konsequenzen
31. Die EU-Regionalpolitik zwischen Anspruch und Wirklichkeit
32. Institutionen und Reformen als Bausteine ökonomischer Prosperität: Eine empirische Analyse

33. Die ökonomische Relevanz des Breitbandausbaus in Deutschland

34. The Understanding and Meaning of Product Complexity in International Trade

List of courses taught

Courses taught in english language

International Economics (Lecture and Tutorial)

I am going to held this course under my full responsibility in the winter term 2018/19 at the UAS Augsburg. The course is going to be held in english.

Time: Winter term 2018/2019

Place: UAS Augsburg

Level: Bachelor

Content: In this course, students get a basic understanding of international linkages between national economies in a global environment. A special focus lies on international trade and international monetary aspects of global business and the consequences for countries and firms. In particular, students are introduced to the basic principles of international trade theory including the balance of international payments (National Accounts), classic models of comparative advantage and the new trade theory. Moreover, the functioning and the economic consequences of trade policy and its economic strategical potentials is discussed.

Topics in International Trade and Development (Lecture)

This course was taught under my full responsibility at the U of Perugia (Italy) three times. The course is going to be held in english.

Time: 2013, 2015, 2018

Place: U of Perugia (Italy)

Level: Ph.D. Course

Content: In this course, the students get in touch with the newest development in internaional economics and economic development. In particular, we discuss the impact of international direct investments on economic development. A focus lies in the potential to use of disaggregated bilateral trade data in empirical investigations. Students are also introduced to the empirical implementation of the gravity model and the Krugman Model with examples shown in Stata. Moreover, the ways and the pitfalls of building and using macro-comparative (composite) indicators are discussed and the management of big data sets with statistical software is shown.

Courses taught in german language

Applied Regional and International Economics (Vorlesung und Übung)

Vorlesung und Übung wird von mir zusammen mit Prof. Dr. Daniel F. Heuermann selbstständig durchgeführt und organisiert.

Durchführung: SS 2019

Ort: Universität Regensburg

Einordnung (Umfang): Masterstudiengang (6 ECTS)

Inhalt: Jedes menschliche Handeln spielt sich in Raum und Zeit ab. Während die zeitliche Dimension in den meisten wirtschaftswissenschaftlichen Fächern ausführlich diskutiert wird, werden im Hinblick auf die räumliche Dimension oft unrealistische Annahmen von *Punktwirtschaften* unterstellt. Dieser Kurs zeigt auf, wie der Raum als ökonomisch relevante Größe in empirischen Untersuchungen berücksichtigt werden kann. Entlang aktueller Forschungsfragen wird thematisiert, wie die räumliche Wirtschaftstheorie – aus den Bereichen *Internationaler Handel* und *Regionalökonomie* – mit empirischen Methoden untersucht werden kann. Weder die Theorie noch das ökonometrische Modell an sich sollen hierbei im Mittelpunkt stehen, sondern vielmehr die angewandte Implementierung der Forschungsfragen mit Hilfe von empirischen Methoden. Durch die benutzerfreundliche Statistiksoftware STATA werden in der Veranstaltung eine Reihe von einflussreichen Publikationen vorgestellt und in Ausschnitten repliziert. Die hierfür benötigten Daten und Programmcodes werden zur Verfügung gestellt. Der Kurs findet im CIP-Pool statt, um die Studierenden bestmöglich zur eigenständigen Datenbearbeitung anzuleiten.

Volkswirtschaftslehre II (Vorlesung und Übung)

Diese Veranstaltung wird von mir selbstständig durchgeführt und von Prof. Dr. Hanna Hottenrott (TUM) organisiert.

Durchführung: SS 2018

Ort: Technische Universität München (TUM) — Campus Straubing

Einordnung: Bachelorstudiengang

Inhalt: Die Veranstaltung baut auf folgendes Lehrbuch auf: CORE's The Economy 1.0, siehe www.core-econ.org. Ziel ist es die Studierende in die Lage zu versetzen die Zusammensetzung und Verteilung des Bruttoinlandproduktes zu beschreiben. Sie werden die ökonomischen Mechanismen, welche Arbeitslosigkeit sowie Geldpolitik und Inflation zu Grunde liegen, analysieren. Ferner werden Teilnehmende lernen, die Wirtschaftskrise und Vermögensunterschiede zwischen Ländern verstehen. Der Vorlesungsinhalt wird im Übungskurs in die Praxis umgesetzt, indem dieser das theoretische Wissen anhand mathematischer Berechnungen und grafischer Illustrationen anwendet. Studierende werden dazu befähigt, Instrumente (abstraktes und modellhaftes Denken) zur Operationalisierung ökonomischer Probleme zu verwenden und sie in üblicher, mathematischer Form zu lösen.

Einführung in die Datenanalyse mit Stata (Vorlesung und Übung)

Diese Veranstaltung wurde von mir elfmal durchgeführt.

Durchführung: SS 2012, WS 2012/2013, WS 2013/2014, WS 2014/2015, SS 2015, WS 2015/2016, SS 2016, WS 2016/2017, SS 2017, WS 2017/18, SS 2018

Ort: Universität Regensburg

Einordnung: Masterstudiengang Volkswirtschaftslehre

Inhalt: Ziel des Kurses ist es, die Teilnehmer mit Stata, einem weitverbreiteten Softwarepaket zur Datenanalyse, vertraut zu machen. Neben der Befehlsstruktur von Stata wird dabei die Aufbereitung von Datensätzen zur empirischen Auswertung eingeübt. Eine Vielzahl an Übungsproblemen und empirischen Beispielen geben die Möglichkeit, das Erlernete anzuwenden und zu vertiefen. Den Studenten wird ein 50-seitiges Skript mit Übungsaufgaben bereitgestellt. Dieses ist hier erhältlich: www.uni-r.de/wirtschaftswissenschaften/vwl-moeller/medien/osrmtime/stephan_huber_Stata.pdf

Regionalökonomie 1

Diese Veranstaltung wurde von mir unter der Leitung von Prof. Dr. Dr. h.c. Joachim Möller an der Universität Regensburg insgesamt sechsmal durchgeführt.

Durchführung: SS 2012, SS 2013, SS 2014, SS 2015, SS 2017, SS 2018

Ort: Universität Regensburg

Einordnung: Bachelorstudiengang Volkswirtschaftslehre

Inhalt: Diese Veranstaltung behandelt die Besonderheiten, die die Einbeziehung räumlicher Interaktionen für die ökonomische Theorie bedeuten. So wird anhand einfacher Modelle die optimale Preis- und Standortwahl von Unternehmen im Raum formalisiert. Unter anderem werden folgende Gebiete thematisiert: Die Berechnung des Marktpotentials, das Modell der Intervening Opportunities, das Gravitationsmodell, die räumliche Monopol- und Duopolpreistheorie, das Hotelling Modell, Theorie der Landnutzung nach Thuenen, empirische Messbarkeit von Konvergenz und Divergenz, Maße der Spezialisierung und der Konzentration, das Kern-Peripherie Modell, das Wesen und die Bedeutung regionaler Cluster. Aktuelle Ergebnisse der regionalen Arbeitsmarktforschung runden die Vorlesung ab.

Seminar in Regionalökonomie (Seminar)

Dieses Master-Seminar veranstaltete ich zusammen mit Prof. Dr. Dr. h.c. Joachim Möller an der Universität Regensburg insgesamt siebenmal.

Durchführung: SS 2012, SS 2013, SS 2014, SS 2015, SS 2016, SS 2017, SS 2018

Ort: Universität Regensburg

Einordnung: Masterstudiengang Volkswirtschaftslehre

Inhalt: Im Seminar werden verschiedene theoretische und empirische Themen der Regionalökonomie von den Teilnehmern selbstständig erarbeitet und präsentiert. Die Anfertigung einer 15-seitigen Seminararbeit ist obligatorisch.

Regionalökonomie 2

Diese Veranstaltung wurde von mir unter der Leitung von Prof. Dr. Dr. h.c. Joachim Möller an der Universität Regensburg insgesamt sechsmal durchgeführt.

Durchführung: WS 2012/2013, WS 2013/2014, WS 2014/2015, WS 2015/2016, WS 2016/2017, WS 2017/2018

Ort: Universität Regensburg

Einordnung: Masterstudiengang Volkswirtschaftslehre

Inhalt: Die Veranstaltung bietet einen weiterführenden Blick in neuere regionalökonomische Modelle und empirische Untersuchungen. Den theoretischen Kern bildet das bereits in Regionalökonomie 1 angesprochene Kern-Peripherie-Modell, das nun formal hergeleitet wird. Aus empirischer Sicht werden

unter anderem Fortschritte in der Messung und Bewertung von räumlichen Spezialisierungsmustern vorgestellt. Unter anderem werden folgende Gebiete thematisiert: Interregionale Faktormobilität, Humankapitalexternalitäten, das Kern-Peripherie Modell, das Roback Modell, kulturelle Bedingungen und regionale Entwicklung.

Ökonometrie 1 (Übung)

Diese Veranstaltung wurde von mir unter der Leitung von Prof. Dr. Rolf Tschernig an der Universität Regensburg insgesamt einmal durchgeführt.

Durchführung: WS 2011/2012

Ort: Universität Regensburg

Einordnung: Bachelorstudiengang Volkswirtschaftslehre

Inhalt: Der Schwerpunkt der Veranstaltung Ökonometrie I liegt auf der Analyse von Querschnittsdaten. Folgende Gebiete der Ökonometrie werden behandelt: Das einfache und multiple lineare Regressionsmodell, die Kleinst-Quadrate-Schätzung (OLS), Modellspezifikation und Wahl der funktionalen Form, Interpretation von Modellparametern, Hypothesentests (t-Test, F-Test), Konfidenzintervalle, Schätzeigenschaften des Kleinst-Quadrate-Schätzers in großen und kleinen Stichproben (asymptotische Eigenschaften), Prognosen und Prognosefehler, Heteroskedastie-robuste Standardfehler und Tests auf Heteroskedastie, Verallgemeinerte Kleinst-Quadrate-Schätzung (GLS), Feasible Generalized Least Squares-Schätzung (FGLS) und Modelldiagnose.

Quantitative Wirtschaftsforschung 1 (Übung)

Diese Veranstaltung wurde von mir unter der Leitung von Dr. Sabine Klinger an der Universität Regensburg insgesamt einmal durchgeführt.

Durchführung: WS 2011/2012

Ort: Universität Regensburg

Einordnung: Bachelorstudiengang Volkswirtschaftslehre

Inhalt: Die Veranstaltung behandelt empirische Ansätze in der makroökonomischen Analyse. Die Themen umfassen beispielsweise Theorien und Anwendungen der Zinsparität, Geldnachfrage und Phillips-Kurve. Als relevante Methodik werden Techniken der Zeitreihenökonomie eingeführt, die dynamische Einzelgleichungsmodellierung, Nichtstationarität, vektorautoregressive Prozesse und Kointegration abdecken. In vorlesungsbegleitenden Computerübungen werden ökonomische und ökonometrische Prinzipien in empirischen Untersuchungen kombiniert.

Einführung in Stata zu dem Kurs „Methoden der empirischen Wirtschaftsforschung“ (Vorlesung)

Diese eintägige Veranstaltung wurde von mir an der Universität des Saarlandes insgesamt einmal durchgeführt.

Durchführung: WS 2011/2012

Ort: Universität des Saarlandes

Einordnung: Bachelorstudiengang Volkswirtschaftslehre

Inhalt: Die Veranstaltung führt in die Funktionsweise von Stata ein und behandelt die Umsetzung verschiedener Methoden der Wirtschaftsforschung in Stata. Der Kurs soll die notwendigen Grundlagen in Stata vermitteln, die für den erfolgreichen Besuch der Veranstaltung von Prof. Dr. Rainer

Haselmann „Methoden der empirischen Wirtschaftsforschung mit Anwendungen auf empirische Finanzmarktfragen“ notwendig sind.

Work-Life-Balance und die Familienfreundlichkeit von Unternehmen (Seminar)

Diese zwei-semesterige Veranstaltung wurde von mir an der Universität Trier unter der Leitung von Prof. Dr. Dr. h.c. Dieter Sadowski einmal durchgeführt.

Durchführung: SS 2010 und WS 2010/2011

Ort: Universität Trier

Einordnung: Praxisbezogene Studienform (PbSf) im Hauptstudium

Inhalt: Die Veranstaltung ist als Praxisbezogene Studienform konzipiert und thematisiert Work-Life-Balance und die Familienfreundlichkeit von Unternehmen. Insbesondere war es Aufgabe meiner Gruppe von Studenten eine mindestens 50-seitige Arbeit zu dem Thema „Politik und Work-Life-Balance: Wann spielen Frauen in der Politik eine Rolle“ zu verfassen.

Makroökonomie 1 (Übung)

Diese Übung wurde von mir unter der Leitung von Prof. Dr. Lutz Arnold an der Universität Regensburg einmal durchgeführt.

Durchführung: WS 2007/2008

Ort: Universität Regensburg

Einordnung: Vordiplom Wirtschaft

Inhalt: In der Makroökonomie geht es um das Wachstum des Bruttoinlandsprodukts (BIP), Arbeitslosigkeit, Inflation, Konjunktur, die Leistungsbilanz sowie Finanzmärkte und -krisen. Der Kurs Makroökonomie 1 thematisiert diese Begriffe unter der Verwendung folgendes Lehrbuches: Lutz Arnold: Makroökonomik. Eine Einführung in die Theorie der Güter-, Arbeits- und Finanzmärkte, 2. Auflage, Tübingen: Mohr Siebeck (2006).

Makroökonomie 2 (Übung)

Die Übung wurde von mir unter der Leitung von Prof. Dr. Jürgen Jerger an der Universität Regensburg einmal durchgeführt.

Durchführung: SS 2007

Ort: Universität Regensburg

Einordnung: Vordiplom Wirtschaft

Inhalt: Die Makroökonomik beschäftigt sich mit Güter-, Arbeits-, Geld- und Kapitalmärkten aus gesamtwirtschaftlicher Sicht. Natürlich spielen dabei auch außenwirtschaftliche Aspekte eine große Rolle. Es werden Phänomene wie langfristiges Wirtschaftswachstum, Konjunkturzyklen, Arbeitslosigkeit, Inflation, Wechselkursschwankungen und Finanzkrisen analysiert.

Makroökonomie 1 (Übung)

Die Übung wurde von mir unter der Leitung von Prof. Dr. Jürgen Jerger an der Universität Regensburg einmal durchgeführt.

Durchführung: WS 2006/2007

Ort: Universität Regensburg

Einordnung: Vordiplom Wirtschaft

Inhalt: Im Verlauf der Vorlesung werden unter anderem folgende Fragen gestellt und beantwortet: Warum treiben Volkswirtschaften Handel miteinander? Welche Vorteile bringt Außenhandel auf der volkswirtschaftlichen Ebene? Wer kann durch internationalen Handel verlieren? Wodurch bestimmt sich, welches Land bestimmte Güter importiert bzw. exportiert? Wie wirken Zölle und andere handelspolitische Instrumente?