

# CURRICULUM VITAE

## HARALD TAUCHMANN

✉ Universität Erlangen-Nürnberg  
Professur für Gesundheitsökonomie  
Findelgasse 7  
90402 Nürnberg

☎ (09 11) 5302 95635

✉ [harald.tauchmann@fau.de](mailto:harald.tauchmann@fau.de)

🌐 [www.gesoek.wiso.uni-erlangen.de](http://www.gesoek.wiso.uni-erlangen.de)

born: 1971, Viernheim

marital stauts: ∞, two kids

---

## CURRENT POSITIONS

since 10/2012 Professor of Health Economics, *Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg* (FAU)

since 10/2012 Associate Member *CINCH – Health Economics Research Center* (Universität Duisburg-Essen)

---

## PROFESSIONAL CAREER

4/2012–9/2012 Health Economics Research Center (CINCH) (*junior research group leader*)

6/2003–3/2012 Rheinisch-Westfälisches Institut für Wirtschaftsforschung (RWI) (*senior researcher*)

10/2011–3/2012 University of Duisburg-Essen (*visiting lecturer*)

10/2010–3/2011 University of Duisburg-Essen (*visiting lecturer*)

4/2008–9/2008 Ruhr-University of Bochum (*visiting lecturer*)

4/2006–9/2006 University of Duisburg-Essen (*visiting lecturer*)

8/1998–3/2003 Interdisziplinäres Institut für Umweltökonomie, University of Heidelberg (*research assistant*)

8/1996–9/1996 Statistical Office Nordrhein-Westfalen (*intern*)

- 9/1993–10/1993 City Government Mannheim (*intern*)  
9/1990–11/1991 German Red Cross Bergstraße (*community service*)
- 

## EDUCATION

- 12/2003 Doctorate (*Dr. rer. pol.*, University of Heidelberg, *summa cum laude*); dissertation topic: “CO<sub>2</sub> avoidance and fuel selection in electricity generation – econometric analyses”; supervisors: Till Requate and Christoph M. Schmidt
- 8/1998–3/2003 PhD student in the Research Training Group (Graduiertenkolleg) “Environmental and Resource Economics” (*University of Heidelberg*)
- 6/1998 Diploma in economics (*with distinction*); subject of the diploma thesis: “The determinants of retirement – a microeconomic analysis of labor market participation among older workers in West Germany”
- 9/1995–4/1996 Study abroad at *University of Manchester*
- 4/1994 Intermediate diploma in economics
- 6/1993 Intermediate examination in political science and sociology
- 10/1991–6/1998 Studies in biology, political science, sociology, and economics at *Universität Heidelberg*
- 10/1991 Final examination as a paramedic
- 6/1990 High school graduation (*Abitur, with distinction*), *Überwald-Gymnasium, Wald-Michelbach*
- 

## DIDACTIC TRAINING

- 2/2010 “Media Training for PostDocs”, RWI
- 12/1999 Seminar “Rhetorics for Economists”, University of Heidelberg
- 11/1999 University didactics seminar “Learning and Teaching at the University”, University of Mannheim
-

## TEACHING

Empirical Economics (BA, English) • Spieltheorie (BA, German) • Einführung in die Gesundheitsökonomik (BA, German) • Gesundheitsausgaben & Krankenversicherung (BA, German) • Einführung in die Volkswirtschaftslehre (BA, German) • Gesundheitsverhalten & Gesundheitsmärkte (BA, German) • The Economics of Health Insurance (MA, English) • The Supply of Medical Services (MA, English) • Applied Econometrics (MA, English) • Empirische Wirtschaftsforschung II (BA, German) • Ökonometrie I (MA, German) • Gesundheitsökonomik I: Die Ökonomie der Krankenversicherung (MA, German) • Gesundheitsökonomik II: Das Angebot medizinischer Leistungen (MA, English) • Ausgewählte Aspekte der Gesundheitsökonomik (MA, German) • Empirische Industrieökonomik (MA, German) • Seminars (various topics from Health Economics; BA/MA, English/German)

---

## PUBLICATIONS

### REFEREED JOURNAL ARTICLES

36. "Linear Fixed-Effects Estimation with Non-Repeated Outcomes", *Econometric Reviews*, forthcoming. (with H. Farbmacher)
35. "lgrgtest: Lagrange-multiplier test after constrained maximum-likelihood estimation", *Stata Journal*, forthcoming.
34. ["Consequences of early thyroid ultrasound on subsequent tests, morbidity and costs: an explorative analysis of routine health data from German ambulatory care, \*BMJ Open\* 2023;13:e059016, 2023.](#) (with S. Hueber, V. Biermann, J. Tomandl, L. Warkentin, A. Schedlbauer, D. Klemperer, M. Lehmann, E. Donnachie and T. Kühlein)
33. ["Short and medium-term cost effects of non-indicated thyroid diagnostics: Empirical evidence from German claims data", \*European Journal of Health Economics\* 23, 565-595, 2022.](#) (with L. Hafner, V. Biermann, S. Hueber, E. Donnachie, T. Kühlein and J. Tomandl)
32. ["In sickness and in health? Health shocks and relationship breakdown: Empirical evidence from Germany", \*Journal of Economic Behavior & Organization\* 190, 164-190, 2021.](#) (with C. Bünnings, L. Hafner and S. Reif)
31. ["Does Moderate Weight Loss Affect Subjective Health Perception in Obese Individuals? Evidence from Field Experimental Data", \*Empirical Economics\* 61\(4\), 2293-2333, 2021.](#) (with L. Hafner and A. Wübker)

30. [“stackreg: stacked linear regression analysis to facilitate testing of hypotheses across OLS regressions”](#), *Stata Journal* 21(2), 411-429, 2021. (with M. Oberfichtner)
29. [“Simar and Wilson two-stage efficiency analysis for Stata](#), *Stata Journal* 19(4), 950-988, 2019. (with O. Badunenko)
28. [“The Role of Prices Relative to Supplemental Benefits and Service Quality in Health Plan choice”](#), *Journal of Risk and Insurance* 86(2), 415-449, 2019. (with N.R. Ziebarth, H. Schmitz and C. Bünnings)
27. [“On the Interdependence of Ambulatory and Hospital Care in the German Health System”](#), *Health Economics Review* 7(1), 1-19, 2017. (with T. Büyükdurmus, T. Kopetsch and H. Schmitz)
26. [“Workforce Reduction, Subjective Job Insecurity, and Mental Health”](#), *Journal of Economic Behavior & Organization* 133, 187-212, 2017. (with A. Reichert)
25. [“Who responds to financial incentives for weight loss? Evidence from a randomized controlled trial”](#), *Social Science & Medicine* 145, 44-52, 2015. (with A. Paloyo, A.R. Reichert and M. Reuss-Borst)
24. [“Who Opts Out of the Statutory Health Insurance? A Discrete Time Hazard Model for Germany”](#), *Health Economics*, 24(10), 1331-1347, 2015. (with C. Bünnings)
23. [“Finanzielle Anreize zur Gewichtsreduktion nach stationärer Rehabilitation”](#), *Versicherungsmedizin* 2/2015, 64-69, 2015. (with M. Reuss-Borst, E. Peters, A. Paloyo and A.R. Reichert)
22. [“Self-perceived Job Insecurity and the Demand for Medical Rehabilitation: Does Fear of Unemployment Reduce Health Care Utilization?”](#), *Health Economics* 24(1), 8-25, 2015. (with A. Reichert and B. Augurzky)
21. [“Lee \(2009\) treatment effect bounds for non-random sample selection”](#), *Stata Journal* 14(4), 884-894, 2014.
20. [“Pro-Social behavior in the TV show “Come Dine with Me”: An empirical investigation”](#), *Journal of Economic Psychology* 45, 44-55, 2014. (with D. Schüller, T. Upmann and D. Weimar)
19. [“The causal Link between Financial Incentives and Weight Loss: An Evidence-Based Survey of the Literature”](#), *Journal of Economic Surveys* 28(3), 401-420, 2014. (with A. Paloyo, A. Reichert and H. Reinermann)
18. [“When Outcome Heterogeneously matters for Selection: A Generalized Selection correction Estimator”](#), *Applied Economics* 46(7), 762-768, 2014. (with A. Reichert)

17. "Tobacco and Alcohol: Complements or Substitutes?", *Empirical Economics* 45(1), 539-566, 2013. (with S. Lenz, T. Requate and C.M. Schmidt)
16. "Energy Substitution: When Model Selection depends on the Focus", *Energy Economics* 39, 233-238, 2013. (with P. Behl, H. Dette and M. Frondel)
15. "Federal State Differentials in the Efficiency of Health Production: An Artifact of Spatial Dependence?", *European Journal of Health Economics* 14(1), 21-39, 2013. (with S. Felder)
14. "Partial Frontier Efficiency Analysis", *Stata Journal* 12(3), 461-478, 2012.
13. "Choice is Suffering: A Focused Information criterion for Model Selection", *Economic Modelling* 29(3), 817-822, 2012. (with P. Behl, H. Dette and M. Frondel)
12. "Much Ado About Nothing? Smoking Bans and Germany's Hospitality Industry", *Applied Economics* 44(35), 4539-4551, 2012. (with M. Kvasnicka)
11. "Less Social Health Insurance, more Private Supplementary Insurance? Empirical Evidence from Germany", *Journal of Policy Modeling* 33(3), 470-480, 2011. (with B. Augurzky)
10. "Heterogeneity in the Intergenerational Transmission of Alcohol Consumption: A Quantile Regression Approach", *Journal of Health Economics* 30(1), 33-42, 2011. (with C.M. Schmidt)
9. "Consistency of Heckman-type Two-Step Estimators for the Multivariate Sample-Selection Model", *Applied Economics* 42(30), 3895-3902, 2010.
8. "Smoking Initiation in Germany: The Role of Intergenerational Transmission", *Health Economics* 19(2), 227-242, 2010. (with S. Göhlmann and C.M. Schmidt)
7. "Do Organizational Forms matter? Innovation and Liberalization in the German Wastewater sector", *Journal of Policy Modeling* 31(6), 863-876, 2009. (with H. Clausen and M. Oelmann)
6. "West-East convergence in the Prevalence of cannabis Use: Socioeconomics or Culture?", *Economics: The Open-Access, Open-Assessment E-Journal* 2, 2008-29, doi: 10.5018/economics-ejournal.ja.2008-29.
5. "Koexistenz von privater and gesetzlicher Krankenversicherung bei Kopfpauschale and allgemein freier Kassenwahl?", *Sozialer Fortschritt – German Review of Social Policy* 56(6), 157-163, 2007.
4. "Elasticities of Market Shares and Social Health Insurance choice in Germany: A Dynamic Panel Data Approach", *Health Economics* 16(3), 243-256, 2007. (with M. Tamm, J. Wasem and S. Greß)

3. "Firing the Furnace? An Econometric Analysis of Utilities' Fuel Choice", *Energy Policy* 34(18), 3898-3909, 2006.
2. "CO<sub>2</sub> Abatement and Fuel Mix in German Electric Power Generation: Is the Ecological Electricity Tax Ecologically Effective?", *Energy & Environment* 16(2), 255-271, 2005.
1. "Efficiency of two-step Estimators for censored Systems of Equations: Shonkwiler and Yen reconsidered", *Applied Economics* 37(4), 367-374, 2005.

## NON-REFEREED JOURNAL ARTICLES

- "Wie groß sind die Effizienzreserven im deutschen Gesundheitswesen?", *Die BKK* 03/2009, 92-98. (with B. Augurzky, S. Felder and A. Werblow)
- "Wie müssen Reformen im Gesundheitswesen aussehen – Eine Skizze", *Orientierungen zur Wirtschafts- und Gesellschaftspolitik* 109, 43-47, 2006. (with B. Augurzky, S. Göhlmann, C.M. Schmidt, C. Schwierz and M. Tamm)
- "Tagungsbericht: Energie unter Stress – erhöhte Anforderungen an die Leistungsdynamik", *VGB PowerTech* 84(3), 97-100, 2004. (with M. Burgi, T. Büscher, E. Handschin, V. Scherer and H.-J. Wagner)
- "Trendwende im Klärbecken", *Der Gemeinderat* 47(3), 16-17, 2004. (with M. Willms)
- "Innovationen in der Abwasserentsorgung – Ergebnisse einer Umfrage", *KA-Abwasser Abfall* 50(12), 1563-1570, 2003. (with H. Clausen, K. Körkemeyer, J. Lohaus, M. Schroll and M. Willms)
- "Das Handwerk zwischen den Großzählungen", *Statistische Rundschau Nordrhein-Westfalen* 49(4), 223-241, 1997. (with G. Potrafki and H. Marré)

## BOOKS

- "Innovationen für eine nachhaltige Wasserwirtschaft – Einflussfaktoren und Handlungsbedarf", Reihe: Nachhaltigkeit und Innovation. Physica: Heidelberg, 2006. (with J. Hafkesbrink, P. Nisipeanu, M. Thomzik, A. Bäumer, A. Brauer, H. Clausen, D. Drouet, D. Engel, K. Körkemeyer, M. Rothgang and M. Schroll)
- "CO<sub>2</sub>-Vermeidung und Brennstoffwahl in der Elektrizitätserzeugung – ökonomische Analysen", RWI : Schriften 75. Duncker & Humblot: Berlin, 2004.

## CONTRIBUTIONS TO COLLECTIVE VOLUMES

- “Sozialethische Kriterien und konkrete Reformvorschläge für eine gerechte Umorganisation des Gesundheitswesens: Eine Betrachtung aus ökonomischer Perspektive”. In M. Dabrowski, J. Wolf and K. Abmeier (Hrsg.): *Gesundheitssystem und Gerechtigkeit*. Ferdinand Schöningh: Paderborn, 185-191, 2012.
- “The German Health System: An Overview”. In H.S. Rout (ed.): *Health care Systems: A Global Survey*. New century Publications: New Delhi, 179-196, 2011. (with B. Augurzky, R. Gülker and A. Reichert)
- “The Dynamics of Price-Responsiveness in the German Social Health Insurance System”. In B. Rosen, R. Saltman, and M. Shani (eds.): *Health Systems: are We in a Post Reform Era?* Proceedings of the 3rd International Jerusalem conference on Health Policy. The Isreal National Institute for Health Policy and Health Services Research: Tel Hashomer, 408-417, 2008. (with M. Tamm, J. Wasem and S. Greß)
- “Sind privatrechtlich organisierte Wasserversorger tatsächlich innovativer? Empirische Befunde des AquaSus-Projekts”. In P. Haug und M.T.W. Rosenfeld (Hrsg.): *Die Rolle der Kommunen in der Wasserwirtschaft*. Schriften des Instituts für Wirtschaftsforschung Halle, Band 25. Nomos: Baden-Baden, 115-138, 2007. (with D. Engel)
- “Strukturreformen im deutschen Gesundheitswesen”. In H. Reineremann (Hrsg.): *Das Dilemma der modernen Medizin – Gratwanderung zwischen Machbarkeit, Sinnhaftigkeit und Bezahlbarkeit*. Nomos: Baden-Baden, 139-167, 2006. (with B. Augurzky, S. Berhanu, S. Göhlmann, S. Krolop, A. Liehr-Griem, C.M. Schmidt and S. Terkatz)

## WORKING PAPERS AND UNPUBLISHED MANUSCRIPTS

- “Health Shocks and Health Behavior: A Long-Term Perspective”, 2023. (with C. Bünnings and I. Simankova)
- “Diagnosis Related Payment for Inpatient Mental Health Care: Hospital Selection and Effects on Length of Stay”, 2022. (with F. Valder and S. Reif)
- [“Weight Loss and Sexual Activity in Adult Obese Individuals: Establishing a causal Link”](#), *IWQW Discussion Paper 06/2015*, 2015. (with A.R. Reichert and A. Wübker)
- [“Small cash Rewards for Big Losers – Experimental Insights Into the Fight Against the Obesity Epidemic”](#), *Ruhr Economic Papers # 530*, 2014. (with B. Augurzky, T. Bauer, A. Reichert and C.M. Schmidt)



- “Does Money Burn Fat? Evidence from a Randomized Experiment”, *Ruhr Economic Papers* # 368, 2012. (with B. Augurzky, T. Bauer, A. Reichert and C.M. Schmidt)
- “Public entrepreneurship and Innovation: Empirical Evidence for the German Water Sector”, RWI, 2007. (with D. Engel)
- “Fuel Mix in Electric Power Generation: An Econometric Model on Short- and Long-Term Price Effects”, *Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät der Universität Heidelberg, Discussion Paper* 339, 2000.
- “Der übertritt in den Ruhestand: Eine mikroökonomische Untersuchung zur Arbeitsmarktpartizipation älterer Männer in Westdeutschland”, *Diplomarbeit, Universität Heidelberg*, 1997.

## E-PUBLICATIONS

- “Switching vices: Do smoking bans encourage drinking?”, *VOX – Research-based policy analysis and commentary from leading economists*, 2008. (with S. Göhlmann, T. Requate and C.M. Schmidt)
- “Erhebung des Energieverbrauchs der privaten Haushalte für das Jahr 2005 – Forschungsprojekt Nr. 15/06 des Bundesministeriums für Wirtschaft und Technologie (BMWi)”, *RWI and forsa Gesellschaft für Sozialforschung und statistische Analysen mbH*, 2007.
- “Der Energiegipfel vom 3. April 2006: auf dem Weg zu einem Konzept der Zukunft?”, *RWI : Positionen* 9, 2006. (with C.M. Schmidt)
- “Reformbedarf in deutschen Gesundheitswesen”, *RWI : Positionen* 8, 2006. (with B. Augurzky, S. Göhlmann, C.M. Schmidt, C. Schwierz and M. Tamm)
- “Erhebung des Energieverbrauchs der privaten Haushalte für das Jahr 2003 – Forschungsprojekt Nr. 61/04 des Bundesministeriums für Wirtschaft und Technologie (BMWi)”, *RWI and forsa Gesellschaft für Sozialforschung und statistische Analysen mbH*, 2005.

## MISCELLANEOUS

- “Germany: Pensions, Health and Long-term care – Annual National Report 2011”, *Report to the European commission via ASISP network*, 2011. (with B. Augurzky and W. Schmähl)
- “Eine Befragung von Gastronomiebetrieben zur Einführung von Rauchverboten im Gastgewerbe: deskriptive Ergebnisse”, *RWI : Materialien* 58, 2010. (with M. Kvasnicka)



- “Analyse und Prognose des Spar- und Konsumverhaltens privater Haushalte”, *RWI Projektberichte*, 2010. (with R. Döhrn, T. Mitze, T. Schmidt and S. Vosen)
- “überkapazitäten im deutschen Krankenhaussektor – auch im Fall einer Grippepandemie?”. In Leibniz-Gemeinschaft e.V. (Hrsg.): *Schweinegrippe, AIDS & co. – Infektionskrankheiten als globales Problem*, Zwischenruf 1/2009, 14-19, 2009. (with B. Augurzky, R. Gülker and A. Reichert)
- “Effizienzreserven im Gesundheitswesen”, *RWI : Materialien* 49, 2009. (with B. Augurzky, S. Felder and A. Werblow)
- “Finanzielle Auswirkungen der Einführung des Gesundheitsfonds auf die Bundesländer”, *RWI : Materialien* 35, 2007. (with B. Augurzky, S. Göhlmann, R. Kambeck and W.F. Richter)
- “Strukturreformen im deutschen Gesundheitswesen”, *RWI : Materialien* 8, 2004. (with B. Augurzky, S. Berhanu, S. Göhlmann, S. Krolop, A. Liehr-Griem, C.M. Schmidt and S. Terkatz)
- “Bürgerversicherung und Pauschalprämie – Stellungnahme zu den gesundheitspolitischen Empfehlungen der Rürup-Kommission”, *RWI: Materialien* 5, 2003. (with B. Augurzky, B. Fritzsche, S. Göhlmann, H.D. von Loeffelholz, C.M. Schmidt and M. Tamm)

## SOFTWARE

- “*lmtest*: Stata module to perform Lagrange multiplier test after constrained maximum likelihood estimation”,  
download: <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s458914.html>.
- “*stackreg*: Stata module to perform stacked linear regression analysis to facilitate testing of multiple hypotheses”,  
download: <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s458913.html>.
- “*simarwilson*: Stata module to perform Simar & Wilson Efficiency Analysis”,  
download: <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s458156.html>.
- “*leebounds*: Stata module for estimating Lee (2009) Treatment Effect Bounds”,  
download: <http://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s457477.html>.
- “*orderm* and *orderalpha*: Non-Parametric Partial Frontier Efficiency Analysis for Stata”, download: <http://www.statistik.tu-dortmund.de/1607.html> and <http://www.stata.com/meeting/germany11/abstracts.html>.

## EDITORSHIPS

- *International Journal of Environment and Pollution* 39(1/2), “[Special Issue on the Viability of Renewable Energies: Regional considerations](#)”, Guest Editor, 2009. (with M. Frondel and C. Vance)

---

## SERVICES TO THE SCIENTIFIC COMMUNITY

### BOARD OF SCIENTIFIC SOCIETIES

since 3/2017	(Extended) board, German Health Economics Association (dggö)
4/2021–3/2022	Chairman, German Health Economics Association (dggö)
3/2020–4/2021	Designated Chairman, German Health Economics Association (dggö)
3/2019–3/2020	Vice Chairman, German Health Economics Association (dggö)

### CONFERENCES HOSTED

3/2021	Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (dggö), Nürnberg
11/2019	Workshop des dggö Ausschusses Gesundheitsökonomie, Nürnberg
5/2004	AquaSus Abschlussworkshop, Essen

---

## REFEREEING

### JOURNALS

Agricultural Economics • Applied Economics Quarterly • Applied Mathematical Modeling • AStA Advances in Statistical Analysis • B.E. Journal of Economic Analysis and Policy • British Journal of Industrial Relations • Communications in Statistics – Simulation and computation • Ecological Economics • Econometrics • Economics Bulletin • Empirical Economics • Environmental & Resource Economics • European Economic Review • European Journal of Health Economics • European Review of Agricultural Economics • Fiscal Studies • Health Care Management Science • Health Economics • Health Economics Review • Health Policy • International Journal of Manpower • Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik • Journal of Applied Economics • Journal of Economic Behavior & Organization • Journal of Economic Surveys • Journal of Health Economics • Journal of Human Recourses • Journal of Population Economics • Journal of the Operational

Research Society • Perspektiven der Wirtschaftspolitik • PLOS ONE • RWI : Mitteilungen.Quarterly • Stata Journal • Social Science & Medicine • Western Journal of Nursing Research

## CONFERENCES (PROGRAM COMMITTEE)

Verein für Socialpolitik (VfS), Jahrestagung • European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE), Annual Conference • European Association of Health Economics (EuHEA), Conference • Deutschen Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (dggö), Jahrestagung

## FUNDING ORGANIZATIONS

Deutsche Forschungsgemeinschaft • Schweizerischer Nationalfonds • Fritz Thyssen Stiftung

---

## RESEARCH GRANTS & THIRD PARTY FUNDED PROJECTS

- 2020 “Simulationsgestützte Weiterentwicklung empirischer Methoden insbesondere des linearen Verweildauermodells in diskreter Zeit bei unbeobachteter Heterogenität”, *Funding*: Universitätsbund Erlangen-Nürnberg.
- 2017–2020 “Preventing Overdiagnosis in Primary care (PRO PRICARE)”, *Funding*: Bundesministerium für Bildung and Forschung, *Lead*: Allgemeinmedizinisches Institut.
- 2019 “Leben retten durch Knochenmarkspende – Ein Experiment zu Spendenbereitschaft im Labor und darüber hinaus”, *Funding*: Universitätsbund Erlangen-Nürnberg.
- 2012 “Zentrum der gesundheitsökonomischen Forschung: competition in Health care and Health care Insurance Markets (cINcH)”, *Funding*: BMBF, *Contractors*: Universität Duisburg-Essen, RWI and Universität Düsseldorf.
- 2011–2012 “Die Bürgerversicherung: gesamtwirtschaftliche Auswirkungen”, *Funding*: Verband der Privaten Krankenversicherung, *Contractors*: RWI, Prof. S. Felder, Modelworks.
- 2011 “Pensions, Health and Long-Term Care – Germany, Annual National Report 2011”, *Funding*: European Commission, *Contractors*: Winfried Schmähl, Universität Bremen and Institute for Health care Business (HcB) GmbH.

- 2010–2011 “Erhebung des Energieverbrauchs des Sektors Private Haushalte in Deutschland für die Jahre 2006 bis 2010”, *Funding*: BMWi, *Contractors*: RWI and forsa Gesellschaft für Sozialforschung and statistische Analysen mbH.
- ab 2009 “Dynamische Modellierung von Produktionstechnologien”, sub-project *SFB 823 “Statistik nichtlinearer dynamischer Prozesse”*, *Funding*: DFG.
- ab 2008 “Die Wirkung finanzieller Anreize zur Reduktion von Übergewicht”, *Funding*: Pakt für Forschung.
- 2009–2010 “Analyse and Prognose des Spar- and Konsumverhaltens privater Haushalte”, *Funding*: BMWF, *Contractor*: RWI.
- 2008 “Die Entwicklung der Energiemärkte bis 2030 (Energieprognose 2009)”, *Funding*: BMWi, *Contractor*: RWI, IER (Institut für Energiewirtschaft and Rationelle Energieanwendung) and ZEW (Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung).
- 2008 “Ineffizienzen im deutschen Gesundheitssystem”, *Funding*: Initiative Neue Soziale Marktwirtschaft, *Contractor*: RWI and Prof. Dr. Felder, Universität Duisburg-Essen.
- 2007 “Perspektiven der AOK Rheinland-Hamburg”, *Funding*: AOK Rheinland-Hamburg, *Contractor*: RWI.
- 2006–2007 “Erhebung des Energieverbrauchs der privaten Haushalte in Deutschland 2005”, *Funding*: BMWi, *Contractors*: RWI and forsa Gesellschaft für Sozialforschung and statistische Analysen mbH.
- 2006 “Finanzielle Auswirkungen der Einführung des Gesundheitsfonds auf die Bundesländer”, *Funding*: MAGS Nordrhein-Westfalen, *Contractors*: RWI and Prof. Dr. W.F. Richter, Universität Dortmund.
- 2004–2005 “Erhebung des Energieverbrauchs der privaten Haushalte in Deutschland 2003”, *Funding*: BMWA, *Contractors*: RWI and forsa Gesellschaft für Sozialforschung and statistische Analysen mbH.
- 2003–2005 “Einflussfaktoren and Handlungsbedarfe für Innovationen zum nachhaltigen Wirtschaften – Möglichkeiten and Grenzen einer nachhaltigen Wasserwirtschaft (AquaSus)”, *Funding*: BMBF, *Contractors*: RWI, Institut für angewandte Innovationsforschung an der Ruhr-Universität Bochum, Ruhrverband, Aröw GmbH, Prof. Dr.-Ing. Stein & Partner GmbH and Recherche Développement International.

2003–2005 “Internalisierung versus Internationalisierung (INVERSI)”, *Funding*: BMBF, *Contractors*: RWI, Sonderforschungsgruppe Institutionenanalyse (sofia) der FH Darmstadt and Aröw GmbH.

---

## PHD SUPERVISIONS

### PRIMARY SUPERVISOR

Franz Josef Zorzi (FAU, ongoing) • Irina Simankova (FAU, ongoing) • Sabrina Schubert (FAU, ongoing) • Helene Könneke (FAU, ongoing) • Lucas Hafner (FAU, 2018) • Simon Reif (FAU, 2018)

### SECONDARY SUPERVISOR

Dominik Blunck (FAU, 2022) • Valeria Biermann (FAU, 2021) • Frederik Wiyneck (FAU, 2019) • Amanda Tuset Cueva (FAU, 2019) • Caroline Schwientek (FAU, 2016) • Thomas Niethe (FAU, 2016) • Tobias Cagala (FAU, 2015) • Janine Biermann (Universität Duisburg-Essen, 2015) • Nadja Kairies (Universität Duisburg-Essen, 2013)

---

## AWARDS

11/2015	RWI Publikationspreis (1./2. Preis) 2015
3/2013	Wissenschaftspreis der Deutschen Gesellschaft für Gesundheitsökonomie 2012
3/2010	Preis für den besten Konferenzvortrag – Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Gesundheitsökonomie 2010
7/2007	Dr. Meyer-Struckmann-Wissenschaftspreis der Brandenburgischen Technischen Universität Cottbus für herausragende Leistungen in Wissenschaft und Forschung 2006
6/2000	Erster BAK Preis für die beste Lizentiats-/Diplomarbeit in empirischer Wirtschaftsforschung

---