

CURRICULUM VITAE

HARALD TAUCHMANN

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

☎ (09 11) 5302 95635

✉ harald.tauchmann@fau.de

🌐 www.gesoeek.rw.fau.de

born: 1971, Viernheim

marital stauts: ∞, two kids

CURRENT POSITIONS

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

FURTHER AFFILIATIONS

since 4/2024 Member *M-CHEP – Munich Center for Healthe Economics and Policy*

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

since 4/2012 Visiting Researcher *Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung (RWI)*

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 (<i>visiting lecturer</i>)
4/2006–9/2006	University of Duisburg-Essen (<i>visiting lecturer</i>)
8/1998–3/2003	Interdisziplinäres Institut für Umweltökonomie, University of Heidelberg (<i>research assistant</i>)
8/1996–9/1996	Statistical Office Nordrhein-Westfalen (<i>intern</i>)
9/1993–10/1993	City Government Mannheim (<i>intern</i>)
9/1990–11/1991	German Red Cross Bergstraße (<i>community service</i>)

EDUCATION

12/2003	Doctorate (<i>Dr. rer. pol.</i> , University of Heidelberg, <i>summa cum laude</i>); dissertation topic: “CO ₂ 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” (<i>University of Heidelberg</i>)
6/1998	Diploma in economics (<i>with distinction</i>); subject of the diploma thesis: “The determinants of retirement – a microeconomic analysis of labor market participation among older workers in West Germany”; supervisors: Christoph M. Schmidt and Martin Biewen
9/1995–4/1996	Study abroad at <i>University of Manchester</i>
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 <i>Universität Heidelberg</i>
10/1991	Final examination as a paramedic
6/1990	High school graduation (<i>Abitur, with distinction</i>), <i>Überwald-Gymnasium, Wald-Michelbach</i>

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) • Empirische Wirtschaftsforschung II (BA, German) • The Economics of Health Behavior (MA, English) • The Economics of Health Insurance (MA, English) • The Supply of Medical Services (MA, English) • Applied Econometrics (MA, English) • 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

40. [“Obesity and Cash Rewards”](#), *Economics & Human Biology*, 57, 101492, 2025. (with B. Augurzky, T. Bauer, A. Reichert, and C.M. Schmidt)
39. [“Health Shocks and Health Behavior: A Long-Term Perspective”](#), *European Journal of Health Economics*, published online, 2025. (with C. Bünnings and I. Simankova)
38. [“Diagnosis Related Payment for Inpatient Mental Health Care: Hospital Selection and Effects on Length of Stay”](#), *Health Economics*, 34(3), 472-499, 2025. (with F. Valder and S. Reif)
37. [“Weight Loss and Sexual Activity in adult Obese Individuals: Establishing a causal link”](#), *Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik*, 243(6), 663-698, 2023. (with A. Wübker)
36. [“Linear Fixed-Effects Estimation with Non-Repeated Outcomes”](#), *Econometric Reviews*, 42(8), 635-654, 2023. (with H. Farbmacher)
35. [“lrgttest: Lagrange-multiplier test after constrained maximum-likelihood estimation”](#), *Stata Journal*, 23(2), 386-401, 2023.

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 und 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. "CO₂ 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)
- “CO₂-Vermeidung und Brennstoffwahl in der Elektrizitätserzeugung – ökonometrische 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. Augurzy, 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. Augurzy, S. Berhanu, S. Göhlmann, S. Krollop, A. Liehr-Griem, C.M. Schmidt and S. Terkatz)

WORKING PAPERS AND UNPUBLISHED MANUSCRIPTS

- [“Transition to Motherhood: The Role of Health”](#), *FAU Discussion Papers in Economics* 01/24, 2024. (with I. Simankova)
- [“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 mikroökonometrische 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

- “*xtldhazard*: Stata module to perform instrumental variables and control function estimation of the discrete-time hazard model”,
download: <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s459418.html>
- “*cfbinout*: Stata module to perform control function estimation of binary outcome models” (with E. Yurkevich),
download: <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s459417.html>.
- “*lntest*: 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” (with M. Oberfichtner), download: <https://ideas.repec.org/c/boc/bocode/s458913.html>.
- “*simarwilson*: Stata module to perform Simar & Wilson Efficiency Analysis” (with O. Badunenko), 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

3/2017–3/2024	(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 (online)
11/2019	Workshop des dggö Ausschusses Gesundheitsökonometrie, Nürnberg
5/2004	AquaSus Abschlussworkshop, Essen

REFEREEING

JOURNALS

Agricultural Economics • American Journal of Health 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 • Economica • 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 ORAGANIZATIONS

Deutsche Forschungsgemeinschaft • Schweizerischer Nationalfonds • Fritz Thyssen Stiftung

RESEARCH GRANDS & THIRD PARTY FUNDED PROJECTS

- | | |
|-----------|--|
| 2025–2026 | “Ein Virus, zwei Perspektiven: Wie das Geschlecht die elterlichen Entscheidungen zur HPV-Impfung ihrer Kinder beeinflusst”, <i>Funding</i> : Universitätsbund Erlangen-Nürnberg. |
| 2020 | “Simulationsgestützte Weiterentwicklung empirischer Methoden insbesondere des linearen Verweildauermodells in diskreter Zeit bei unbeobachteter Heterogenität”, <i>Funding</i> : 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”, subproject 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- und 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*: BMWi, *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

Michail Liatos (FAU, ongoing) • Elena Yurkevich (FAU, ongoing) • Franz Josef Zorzi (FAU, ongoing) • Helene Könneke (FAU, ongoing) • Sabrina Schubert (FAU, 2025) • Irina Simankova (FAU, 2024) • Lucas Hafner (FAU, 2018) • Simon Reif (FAU, 2018)

SECONDARY SUPERVISOR

Fabian Böhme (FAU, ongoing) • Vendula Stepanikova (FAU, ongoing) • Dominik Blunck (FAU, 2022) • Valeria Biermann (FAU, 2021) • Frederik Wijnck (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

9/2024	Esfandiar Maasoumi Best Paper Award 2023 (Best paper published in <i>Econometric Reviews</i>)
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
