

## CURRICULUM VITAE

**PROF. DR. HENDRIK SCHMITZ**

### KONTAKT

---

RWI  
Gesundheit  
Hohenzollernstraße 1-3  
45128 Essen  
Tel.: +49 201 81 49-221  
Fax: +49 201 81 49-200  
hendrik.schmitz@rwi-essen.de

Universität Paderborn  
Department of Economics  
Statistik und Quantitative Methoden  
der Empirischen Wirtschaftsforschung  
Warburger Straße 100  
33098 Paderborn  
Tel. +49 5251 60-3213  
hendrik.schmitz@uni-paderborn.de

### BERUFSERFAHRUNG

---

- 08. 2016 – heute RWI, wissenschaftlicher Mitarbeiter, Kompetenzbereich „Gesundheit“
- 08. 2014 – heute W2-Professor „Statistik und quantitative Methoden der empirischen Wirtschaftsforschung“, Universität Paderborn
- 10. 2011 – 08.2014 Juniorprofessor „Gesundheitsökonomik“ an der Universität Duisburg-Essen
- 04.2010 – 07.2012 RWI, wissenschaftlicher Mitarbeiter, Kompetenzbereich „Gesundheit“
- 10.2009 – 03.2010 Universität Duisburg-Essen, wissenschaftlicher Mitarbeiter, Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insb. Finanzwissenschaften, Prof. Dr. Reinhold Schnabel
- 10.2006 – 09.2009 RWI, wissenschaftliche Hilfskraft, Kompetenzbereich „Gesundheit“

### WEITERE AFFILIATIONEN

---

CINCH, Gesundheitsökonomisches Forschungszentrum Essen: Assoziiertes Mitglied  
External Affiliate, Health Econometrics and Data Group, The University of York, UK

### AUSBILDUNG

---

- 10.2006 – 01.2011 Dr. rer. pol. (Doktor der Wirtschaftswissenschaft), Ruhr Graduate School in Economics, Universität Duisburg-Essen  
Betreuer: Prof. Dr. Reinhold Schnabel  
Doktorarbeit: “Searching for sources of inefficiency in the German health care sector: demand-side, supply-side, and labour-force-status effects on health and health care utilisation” (summa cum laude)
- 10.2002 – 09.2006 Studium der Volkswirtschaftslehre, Freie Universität Berlin und Universidad Carlos III de Madrid, Spain (Diplom)
- 10.2000 – 09.2002 Grundstudium in Mathematik, Humboldt Universität Berlin

### FORSCHUNGSINTERESSEN

---

Empirische Wirtschaftsforschung (Mikroökonomie) mit Anwendungen in Gesundheitsökonomik, Bildungsökonomik und Arbeitsmarktökonomik; insbesondere: Krankenversicherung, Inanspruchnahme von

## VERÖFFENTLICHUNGEN

---

### REFERIERTE ZEITSCHRIFTEN

- Kamhöfer, D. A., H. Schmitz und M. Westphal (2022), Marginal College Wage Premiums Under Selection Into Employment. *The Economic Journal* 132 (646): 2231-2272.
- Schmitz, H. und M. Stroka-Wetsch (2020), Determinants of nursing home choice: Does reported quality matter? *Health Economics* 29 (7): 766-777.
- Kamhöfer, D. A., H. Schmitz und M. Westphal (2019), Heterogeneity in Marginal Non-Monetary Returns to Higher Education. *Journal of the European Economic Association* 17 (1): 205-244.
- Bünnings, C.; Schmitz, H.; Tauchmann, H. und N. R. Ziebarth (2019), The Role of Prices relative to Supplemental Benefits and Service Quality in Health Plan Choice. *Journal of Risk and Insurance* 86 (2): 415-449.
- Kolodziej, I., A. R. Reichert und H. Schmitz (2018), New Evidence on Employment Effects of Informal Care Provision in Europe. *Health Services Research* 53 (4): 2027-2046.
- Büyükdurmus, T., T. Kopetsch, H. Schmitz und H. Tauchmann (2017), On the interdependence of ambulatory and hospital care in the German health system. *Health Economic Review* 7(2): 1-19.
- Schmitz, H. und M. Westphal (2017), Informal Care and Long-term Labor Market Outcomes. *Journal of Health Economics* 56:1-18.
- Schmitz, H. und N. Ziebarth (2017), Does price framing affect the consumer price sensitivity of health plan choice? *Journal of Human Resources* 52 (1): 88-127.
- Decker, S. und H. Schmitz (2016), Health Shocks and Risk Aversion. *Journal of Health Economics* 50: 154-170.
- Kamhöfer, D. und Schmitz, H. (2016), Reanalyzing Zero Returns to Education in Germany. *Journal of Applied Econometrics* 31 (5): 912-919.
- Herr A., Nguyen T., und H. Schmitz (2016), Public Reporting and the Quality of Care of German Nursing Homes. *Health Policy* 120 (10): 1162-1170.
- Schiele, V. und Schmitz, H. (2016), Quantile treatment effects of job loss on health. *Journal of Health Economics* 49: 59-69.
- Göpfarth D., T. Kopetsch und H. Schmitz (2016), Determinants of regional variation in health expenditures in Germany. *Health Economics* 25 (7): 801-815.
- Schmitz, H. und M. Westphal (2015), Short- and Medium-term Effects of Informal Care Provision on Female Caregivers' Health. *Journal of Health Economics* 42: 174-185.
- Kopetsch, T. und H. Schmitz (2014), Regional variation in the utilisation of ambulatory services in Germany. *Health Economics* 23 (12): 1481-1492.
- Mayrhofer, T. und H. Schmitz (2014), Testing the relationship between income inequality and life expectancy: A simple correction for the aggregation effect when using aggregated data. *Journal of Population Economics* 27 (3): 841-856.
- Keese, M. und H. Schmitz (2014), Broke, ill, and obese: Is there an effect of household debt on health? *Review of Income and Wealth* 60 (3): 525-541.
- Schmitz, H. (2013), Practice budgets and the patient mix of physicians - Evaluating the effects of remuneration system reforms on physician behaviour in Germany. *Journal of Health Economics* 32 (6): 1240-1249.
- Schmitz, H. und M. Stroka (2013), Health and the double burden of full-time work and informal care provision - Evidence from administrative data. *Labour Economics* 24: 305-322.

Augurzky, B., T. Kopetsch und H. Schmitz (2013), What accounts for the regional differences in the utilisation of hospitals in Germany? *European Journal of Health Economics* 14 (4): 615–627.

Schmitz, H. (2012), More health care utilization with more insurance coverage? Evidence from a latent class model with German data. *Applied Economics* 44 (34): 4455–4468.

Schmitz, H. und A. Wübker (2011), What determines influenza vaccination take-up of elderly Europeans? *Health Economics* 20 (11): 1281–1297.

Schmitz, H. (2011), Direct evidence of risk aversion as a source of advantageous selection in health insurance. *Economics Letters* 113 (2): 180–182.

Schmitz, H. (2011), Why are the unemployed in worse health? The causal effect of unemployment on health. *Labour Economics* 18 (1): 71–78.

Herr, A., H. Schmitz und B. Augurzky (2011), Profit Efficiency and Ownership of German Hospitals. *Health Economics* 20 (6): 660–674.

## **DISKUSSIONSPAPIERE**

Freise, D., H. Schmitz und M. Westphal (2022), Late-Career Unemployment and Cognitive Abilities. Ruhr Economic Papers #965. Essen: RWI.

Schmitz, H. und M. Westphal (2021), The dynamic and heterogeneous effects of retirement on cognitive decline. Ruhr Economic Papers #918. Essen: RWI.

Schiele, V. und H. Schmitz (2021), Understanding Cognitive Decline in Older Ages: The Role Of Health Shocks. Ruhr Economic Papers #919. Essen: RWI.

Bünnings, C., H. Schmitz, H. Tauchmann und N. R. Ziebarth (2015), How Health Plan Enrollees Value Prices Relative to Supplemental Benefits and Service Quality. Ruhr Economic Papers #545. Essen: UDE, RWI.

Schmitz, H. und M. Stroka (2014), Do Elderly Choose Nursing Homes by Quality, Price or Location? Ruhr Economic Papers #495. Essen: RWI.

Augurzky, B. und H. Schmitz (2010), Is there a future for small hospitals in Germany? Ruhr Economic Papers #198. Essen: RWI.

Schmitz, H. und V. Steiner (2007), Benefit-Entitlement Effects and the Duration of Unemployment – An Ex-Ante Evaluation of Recent Labour Market Reforms in Germany. IZA Discussion Paper 2681.

## **NICHT-REFERIERTE ZEITSCHRIFTEN, BUCHBEITRÄGE, MONOGRAFIEN, PROJEKTBERICHTE**

Knollenborg, L., H. Schmitz und M. Westphal (2022), Gesundheitsrisiko Ruhestand. Frankfurter Allgemeine Zeitung, Gastbeitrag, 03.01.2022.

Schmitz, H und L. Goebel (2020), Geimpft und trotzdem krank? Nein, danke! Frankfurter Allgemeine Zeitung, Gastbeitrag, 31.08.2020.

Schmitz, H und L. Goebel (2020), „Wie lässt sich die Bevölkerung von einer Corona-Impfung überzeugen? Makronom, 16.09.2020.

Mayrhofer, T und H. Schmitz (2020), Wer lässt sich impfen? *Wirtschaftsdienst* 12: 905.

Goebel L., Mayrhofer, T and Schmitz, H (2020), Why prudent people might avoid vaccinations. VoxEU. Internet: <https://cepr.org/voxeu/columns/why-prudent-people-might-avoid-vaccinations>.

Bannenberg, N., M. Karlsson und H. Schmitz (2019), The Economics of Long-Term Care. Oxford Research Encyclopedia of Economics and Finance, Oxford University Press

Schmitz, H. und S. Winkler (2018), Information, Risk Aversion, and Health Care Economics. Oxford Research Encyclopedia of Economics and Finance, Oxford University Press (revise and resubmit)

Schiele, V. und H. Schmitz (2017), Sick already? Job loss makes it even worse. Atlas of Science. Internet: <http://atlasofscience.org/sick-already-job-loss-makes-it-even-worse/>

Schmitz, H. (2017), Preis, Service oder Leistungen: Was beeinflusst besonders die Krankenkassenwahl von gesetzlich Versicherten? In: Adolph, T., O. Everling und M. Metzler (Hrsg.), Krankenversicherung im Rating: Leistungsbewertungen und Management als Schlüsselfaktoren. Wiesbaden: Springer, 279-295.

Schmitz, H. (2015), Rationalisierung vs. Rationierung Ist die Rationierung unvermeidbar? In: Patient Gesundheitswesen – Mission 2030 Unsere gemeinsame Verantwortung die Zukunft zu gestalten, Quintessenz Verlags-GmbH.

Augurzky, B., U. Roppel und H. Schmitz (2014), Kehrtwende in der Gesundheitspolitik - Unnötige Abkehr von einer erfolgreichen Reform zur Finanzierung der gesetzlichen Krankenversicherung. RWI Position #59.

Eibich, P., H. Schmitz and N. R. Ziebarth (2012), Add-On Premiums Increase Price Transparency: More Policy Holders Switch Health Plans. *DIW Economic Bulletin* 2(2): 15-24.

Augurzky, B., A. Beivers und H. Schmitz (2012), Regionale Unterschiede in der stationären Versorgung: Das ländliche Krankenhaus im Fokus. In J. Klauber, M. Geraedts, J. Friedrich und J. Wasem (Hrsg.), Krankenhaus Report 2012 – Schwerpunkt: Regionalität. Stuttgart: Schattauer, 19-31.

Eibich, P., H. Schmitz und N. R. Ziebarth (2011), Zusatzbeiträge erhöhen die Preistransparenz: mehr Versicherte wechseln die Krankenkasse. *DIW-Wochenbericht* 78 (51/52): 3-12.

Augurzky, B und H. Schmitz (2011), Kosteneffizienz Deutscher Krankenhäuser im Bundeslandvergleich. RWI Projektbericht.

Augurzky, B und H. Schmitz (2010), Effizienz Deutscher Krankenhäuser im Zeitablauf. RWI Projektbericht.

#### **Mehrere Ausgaben von:**

Augurzky, B., R. Gülker, S. Krolop, Ch.M. Schmidt, H. Schmidt, H. Schmitz und S. Terkatz (2007-2011), Krankenhaus Rating Report . RWI Materialien. Essen.

Augurzky, B., S. Krolop, R. Mennicken, H. Schmidt, H. Schmitz und S. Terkatz (2007-2011), Pflegeheim Rating Report. RWI Materialien. Essen.

Augurzky, B., S. Krolop, M. Lemm, H. Schmidt, H. Schmitz und C. Schwierz (2007-2009), Reha Rating Report 2009. RWI Materialien. Essen.

## **PREISE, STIPENDIEN UND FÖRDERUNGEN**

---

2019	NEPS Publication Award (Beste Publikation 2018 auf Basis von Daten des NEPS, aufgeteilt auf zwei Gewinner)
2018	2. Platz Publikationspreis der Freunde und Förderer des RWI für die beste Publikation 2017
2017	1. Platz Publikationspreis der Freunde und Förderer des RWI für die beste Publikation 2016
2014	Wissenschaftspreis der dggö
2006 – 2009	Stipendiat der Ruhr Graduate School in Economics
2007,2009, 2012	Vortragsprämien des Vereins für Sozialpolitik für Vorträge auf internationalen Konferenzen mit Begutachtungsprozess

## **VORTRÄGE AUF KONFERENZEN UND IN SEMINAREN (OHNE KO-REFERATE)**

---

2022: IAAE Annual Meeting (London), EuHEA Oslo, 2021: IAAE Annual Meeting, Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (DGGÖ), CINCH Research Seminar, 2020: Essen Health Conference, 2019: Workshop on Pension and Ageing (Paris), Jahrestagung DGGÖ (Augsburg) 2018: HCHE Research Seminar (Hamburg), European Conference on Data Analysis (Paderborn), Jahrestagung des Arbeitskreises Stochastik (Paderborn), 2017: BGPE Mini-Workshop, Nürnberg, 2016: Jahrestagung DGGÖ (Berlin), ESPE (Berlin), SOEP User Conference (Berlin), Jahrestagung des Vereins für Socialpolitik (Augsburg); 2015: International Association for Applied Econometrics Conference (Thessaloniki), Jahrestagung DGGÖ (Bielefeld), Ausschuss Gesundheitsökonomie der DGGÖ (Essen), 2014: Deutsche Statistische Gesellschaft (Hannover), Ausschuss

Gesundheitsökonometrie der DGGÖ (Wuppertal), First EuHEA PhD Student Supervisor and Early Career Researcher Conference (Manchester, Discussion), 23rd European Workshop on Econometrics and Health Economics (Starnberg, Discussion), Gesundheitsökonomischer Ausschuss des Vereins für Socialpolitik (Heidelberg, Discussion) 2013: Jahrestagung DGGÖ (Essen), Universität Bayreuth, Konferenz The economics of disease (Darmstadt, Juni), 22nd European Workshop on Econometrics and Health Economics (Rotterdam, September), Gesundheitsökonomischer Ausschuss des Vereins für Socialpolitik (Hamburg, Oktober), DICE Brown Bag Seminar (November); 2012: Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (Konstanz), Annual Meeting of the Royal Economic Society (Cambridge), KBV-Messe (Berlin), HCHE Seminar University of Hamburg, University Dortmund, University Augsburg, SOEP User Conference (Berlin), Annual Meeting EEA (Málaga), SABE (Granada), University of Halle, Universität Duisburg-Essen (Duisburg), University Bochum, 8. DIBOGS (Düsseldorf); 2011: Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (Bayreuth), Conference Health.Insurance.Inequality (Darmstadt), 8th World Congress on Health Economics (Toronto), Universität Duisburg-Essen (Essen), 7. DIBOGS (Hamburg), FU Berlin; 2010: Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (Berlin), Spring Meeting of Young Economists (Luxembourg), ESPE (Essen), European Conference on Health Economics (Helsinki), Annual Meeting of the German Economic Association (Kiel), 6. DIBOGS (Düsseldorf); 2009: Annual Meeting of the European Econometric Society (Barcelona), Spring Meeting of Young Economists (Istanbul), Fifth International SOEP Young Scholars Meeting (Delmenhorst), Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (Hannover), 5. DIBOGS (Berlin); 2008: Annual Meeting of the European Economic Association (Milan), Annual Meeting of the German Economic Association (Graz), 2nd RGS-Doctoral Conference (Essen); 2007: Annual Meeting of the European Economic Association (Budapest), Annual Meeting of the German Economic Association (Munich)

## GUTACHTERTÄTIGKEIT

---

### **Zeitschriften:**

#### **Economics:**

American Journal of Health Economics\*, Applied Economics\*, Applied Economics Quarterly, Applied Economics Policy and Perspectives, B.E. Journal of Economic Analysis and Policy, Econometrics, Economics, Economics Letters, Empirical Economics\*, European Journal of Finance, European Journal of Health Economics\*, German Economic Review, Health Economics\*, Homo Oeconomicus, International Journal of Health Care Finance and Economics, International Journal of Manpower, Journal of Economic Behavior and Organization\*, Journal of the Economics of Ageing\*, Journal of the European Economic Association, Journal of Health Economics\*, Journal of Population Economics, Journal of Public Economics\*, Kyklos, Labour Economics\*, Oxford Bulletin of Economics and Statistics, Perspektiven der Wirtschaftspolitik, Regional Science and Urban Economics, Review of Income and Wealth, Scandinavian Journal of Economics

#### **Andere Disziplinen:**

Aging and Mental Health, Demography, Epidemiology, Health Policy\*, Perspectives in Public Health, PLoS ONE, Social Science and Medicine

#### **Drittmittelanträge, Buchbeiträge, Konferenzen:**

Deutsche Forschungsgemeinschaft, Fritz Thyssen Stiftung, European Science Foundation, Spring Meeting of Young Economists\*, Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie\*, Oxford Research Encyclopedia of Economics and Finance, Swiss National Science Foundation, Verein für Socialpolitik

[\*=mehrfach]

## MITGLIEDSCHAFTEN

---

Verein für Socialpolitik, Gesundheitsökonomischer Ausschuss des Vereins für Socialpolitik, Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (dggö), Ausschuss Gesundheitsökonometrie der dggö, European Economic Association, American Economic Association

## SONSTIGES

---

Editor in Chief: The B.E. Journal of Economic Analysis & Policy (seit 2019)

Vorsitzender des Ausschusses für Gesundheitsökonometrie der Deutschen Gesellschaft für Gesundheitsökonomik (2018-2022)

Prodekan für Forschung und wissenschaftlichen Nachwuchs der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften, Universität Paderborn (2019-2020)

Sprecher des Departments Economics der Universität Paderborn (2015-2019 und 2020-2021)