

Oliver Holtemöller

Martin Luther University Halle-Wittenberg, Faculty of Law, Economics and Business
and

Halle Institute for Economic Research (IWH), Department of Macroeconomics

Kleine Märkerstraße 8, 06108 Halle (Saale), Germany

Telephone: +49 345 7753 800

Email: oliver.holtemoeller@iwh-halle.de

Web: www.holtem.de

EDUCATION

Freie Universität Berlin, School of Business & Economics

Doktor der Wirtschaftswissenschaft (Dr. rer. pol., comparable to Ph.D. in Economics), 2001

Justus-Liebig-Universität Gießen, Faculty of Business & Economics

Diplom in Volkswirtschaftslehre (comparable to M.Sc. in Economics), 1998

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Halle Institute for Economic Research (IWH)

Vice President, 2014 – present

Member of the Executive Board, 2011 – 2013, 2014 – present

Director of the IWH Doctoral Programme in Economics, 2012 – 2024

Head of Department Macroeconomics, 2009 – present

Martin-Luther-University Halle-Wittenberg

Professor in Economics (Macroeconomics), 2009 – present

Academy of Business and Public Sector Management (VWA) Aachen

Lecturer, 2005 – 2009

RWTH Aachen University, Faculty of Business and Economics

Junior Professor in Economics, 2003 – 2009

Freie Universität Berlin, School of Business & Economics

Lecturer in Economic Policy, 2002 – 2004

Humboldt-Universität zu Berlin, Collaborative Research Centre 373

Scientific Collaborator, Project “Stability of Money Demand”, 2001 – 2003

Justus-Liebig-Universität Gießen, Faculty of Business & Economics

Teaching Assistant at the Chair of Econometrics and Statistics, 1995 – 1997

RESEARCH INTERESTS

Quantitative Macroeconomics
Business Cycle Analysis and Forecasting
Environmental Macroeconomics
Macroeconomic Policy (Monetary and Fiscal Policy)

ACADEMIC AWARDS AND RESEARCH GRANTS (SELECTION)

ENergy TRANsitions from Coal and carbon: Effects on Societies (ENTRANCES), European Commission, Horizon 2020 (Coordinator: Universidade da Coruna), 2020-2022
Excellence Initiative Grant “Dopaminergic Mechanisms in Economic Decision Making”, 2009-2010
German Research Foundation Grant “Quantitative Macroeconomics”, 2005-2007
German Research Foundation Grant for Doctoral Studies, 1998-2001
Volksbank Gießen Award for Achieving Outstanding Study Results, 1998

PROFESSIONAL ACTIVITIES

Central-German Doctoral Program in Economics (CGDE)

Coordinator, 2015 – 2024

Hearings and Expert Panels

Project Group Joint Economic Forecast of the German Research Institutes (Gemeinschaftsdiagnose), Head of IWH Team, 2009 – present, Main Coordinator 2011, 2013, 2014, 2017, 2019, 2021, 2023
Member of the Advisory Board of the German Stability Council (part of the EU Network of Independent Fiscal Institutions), 2015, 2017, 2019, 2023
Committee Hearings, German Bundestag (Annual Economic Report, January 2011; Debt Brake, March 2011; Federal Budget 2012; Lignite Coal Phase-out 2019)
Federal Ministry of Economics and Technology: Medium Term Projection
Federal Ministry of Transport, Building and Urban Development: Traffic Forecast 2030

Referee

Allgemeines Statistisches Archiv, Applied Economics Quarterly, Contemporary Economic Policy, Economic Modelling, Empirical Economics, International Economics and Economic Policy, International Review of Economics and Finance, Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik (Journal of Economics and Statistics), Journal of Banking and Finance, Journal of Financial Decision Making, Journal of Macroeconomics, Review of Urban & Regional Development Studies, Review of Development Economics, Review of International Economics, Scottish Journal of Political Economy

Research Visits

Keio University Tokyo (2010, 2012, 2013, 2014, 2016, 2017, 2019)
University of Aberdeen (2004, 2005, 2006, 2010, 2012, 2013)

Queen Mary University of London (2008, 2014, 2016, 2017, 2019)

King's College London (2023)

Memberships

Econometric Society, Verein für Socialpolitik

SUPERVISION OF DOCTORAL STUDENTS

Completed

Dr Christoph Schult, The Role of Energy Markets and Expectations in Dynamic General Equilibrium Models, 2021

Dr Jan-Christopher Scherer, The Role of Interdependencies Between the Micro and Macro Level in Explaining Investment Dynamics and its Determinants, 2021

Dr Stefan Gießler, Macroeconometric Analysis of Monetary Policy, Sovereign Risk and Commodity Prices, 2020

Dr Geraldine Dany, The Great Recession and Monetary Policy: From Policy Transmission to Target Dynamics, 2018

Dr Andrej Drygalla, Monetary and Fiscal Policy Analyses in Estimated DSGE Models, 2016

Dr Gregor von Schweinitz, 2013, Modelling Macroeconomic Risk: The Genesis of the European Debt Crisis

Dr Sebastian Giesen, Financial Factors in Macroeconometric Models, 2012

Dr Rolf Scheufele, Empirical Determinants of Inflation, 2011, second supervisor (main supervisor Dieter Nautz, Freie Universität Berlin)

Currently under Supervision

Marius Fourné, Alexandra Gutsch, Boris Kozyrev, Sukanya Mukherjee, Alessandro Sardone, Anna Solms

TEACHING EXPERIENCE

IWH Doctoral Programme in Economics

Advanced Macroeconomics, PhD level, 2021

Martin-Luther-University Halle-Wittenberg

Macroeconomics, undergraduate level, 2010 – present

Advanced Macroeconomics, Masters level, 2010 – present

RWTH Aachen University

Monetary Economics, undergraduate level, 2004 – 2009

Applied Econometrics, undergraduate level, 2006 – 2009

Seminars in Economics, various topics, undergraduate level, 2003 – 2009

Academy of Business and Public Sector Management (VWA) Aachen

Monetary Economics, 2005 – 2009

Freie Universität Berlin

Monetary Policy, Masters level, 2003

Empirical Macroeconomics, Masters level, 2002 – 2004

Justus-Liebig-Universität Gießen

Statistics, undergraduate level, 1995-1997

PUBLICATIONS IN JOURNALS

- International Trade Barriers and Regional Employment: The Case of a No-Deal Brexit (together with Hans-Ulrich Brautzsch), *Journal of Economic Structures* 10, Article 11, 2021.
- Power Generation and Structural Change: Quantifying Economic Effects of the Coal Phase-out in Germany, (together with Katja Heinisch and Christoph Schult), *Energy Economics* 95, 2021, 105008
- (Since When) Are East and West German Business Cycles Synchronised? (together with Stefan Gießler and Katja Heinisch), *Journal of Economics and Statistics* 224(1), 2021, 1-28
- The Effects of Fiscal Policy in an Estimated DSGE Model – The Case of the German Stimulus Packages During the Great Recession (together with Andrej Drygalla and Konstantin Kiesel), *Macroeconomic Dynamics*, 24(6), 2020, 1315-1345
- Employment Effects of Introducing a Minimum Wage: The Case of Germany (together with Felix Pohle), *Economic Modelling*, 89, 2020, 108-121
- Coal Phase-out in Germany – Implications and Policies for Affected Regions (together with Pao-Yu Oei, Hauke Hermann, Philipp Herpich, Benjamin Lünenbürger and Christoph Schult), *Energy – The International Journal* 196, 2020, 117004
- Nowcasting East German GDP Growth: A MIDAS Approach (together with Joao Claudio and Katja Heinisch), *Empirical Economics* 58(1), 2020, 29-54
- Global Food Prices and Monetary Policy in an Emerging Market Economy – The Case of India (together with Sushanta Mallick), *Journal of Asian Economics* 46, 2016, 56-70
- On the Distribution of Refugees (together with Martin Altemeyer-Bartscher, Axel Lindner, Andreas Schmalzbauer and Götz Zeddies), *Intereconomics* 51(4), 2016, 220-228
- Impact of Personal Economic Environment and Personality Factors on Individual Financial Decision Making (together with Susanne Prinz, Gerhard Gründer, Ralf Dieter Hilgers and Ingo Vernaleken), *Frontiers in Psychology*, 5, 2014, Article 158
- Exchange Rate Regime, Real Misalignment and Currency Crises (together with Sushanta Mallick), *Economic Modelling* 34, 2013, 5-14
- Has the Euro Increased International Price Elasticities? (together with Götz Zeddies), *Empirica – Journal of European Economics* 40(1), 2013, 197-214
- The Halle Economic Projection Model (together with Sebastian Giesen, Juliane Scharff and Rolf Scheufele), *Economic Modelling* 29, 2012, 1461-1472
- Investor Rationality and House Price Bubbles: Berlin and the German Reunification (together with Rainer Schulz), *German Economic Review*, 11(4), 2010, 465-486
- Transmission of Nominal Exchange Rate Changes to Export Prices and Trade Flows and Implications for Exchange Rate Policy (together with Mathias Hoffmann), *Scandinavian Journal of Economics* 112(1), 2010, 127-161

- Uncovered Interest Rate Parity and Monetary Convergence of Potential EMU Accession Countries, *International Economics and Economic Policy* 2, 2005, 33-63
- A Monetary Vector Error Correction Model of the Euro Area and Implications for Monetary Policy, *Empirical Economics* 29, 2004, 553-574
- Further VAR Evidence for the Effectiveness of a Credit Channel in Germany, *Applied Economics Quarterly* 49, 2003, 359-381
- Money Stock, Monetary Base and Bank Behaviour in Germany, *Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik (Journal of Economics and Statistics)* 223, 2003, 257-278

BOOKS

- How Can We Boost Competition in the Services Sector? (ed.), Baden Baden: Nomos, 270 pages, 2017
- Characteristics of Business Cycles: Have they Changed? (edited together with Jörg Rahn and Michael H. Stierle), IWH-Sonderheft 5/2009
- Geldtheorie und Geldpolitik, Tübingen: Mohr Siebeck (Neue ökonomische Grundrisse), 451 pages, 2008
- Vector Autoregressive Analysis and Monetary Policy: Three Essays, Freie Universität Berlin, 2001, and Aachen: Shaker, 2002

SELECTED OTHER PUBLICATIONS

- Gemeinschaftsdiagnose Herbst 2024: Deutsche Wirtschaft im Umbruch (together with Geraldine Dany-Knedlik, Stefan Kooths, Torsten Schmidt und Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 104(10), 2024, 730-734.
- Gesamtwirtschaftliche Effekte von Fußball-Meisterschaften: Die WM 2006 und die EM 2024 in Deutschland (together with Andrej Drygalla and Katja Heinisch), *Konjunktur aktuell* 12(2), 2024, 67-90.
- Gemeinschaftsdiagnose Frühjahr 2024: Deutsche Wirtschaft kränkelt – Reform der Schuldenbremse kein Allheilmittel (together with Timm Bönke, Stefan Kooths, Torsten Schmidt und Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 104(4), 2024, 246-251.
- Grüne Transformation und Schuldenbremse: Implikationen zusätzlicher Investitionen für öffentliche Finanzen und privaten Konsum (together with Andrej Drygalla, Katja Heinisch, Axel Lindner, Alessandro Sardone, Christoph Schult, Birgit Schultz und Götz Zeddies), *Konjunktur aktuell* 11(4), 2023, 141-159.
- Dearbonisierung in Europa: Regionalwirtschaftliche Effekte in ausgewählten Kohleregionen und kohlenstoffintensiven Regionen Europas (together with Katja Heinisch und Christoph Schult), *Wirtschaft im Wandel* 29(3), 56-62.
- Gemeinschaftsdiagnose Herbst 2023: Kaufkraft kehrt zurück – Politische Unsicherheit hoch (together with Geraldine Dany-Knedlik, Stefan Kooths, Torsten Schmidt und Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 103(10), 2023, 680-683.
- Die Gemeinschaftsdiagnose – Wirtschaftspolitischer Hintergrund, Methoden und Prognosegüte, *WiSt Wirtschaftswissenschaftliches Studium* 52(9), 33-39.

- Markt, Umwelt und Wirtschaftswachstum – ein Trilemma?, *Wirtschaftsdienst* 103(7), 437-440.
- Gemeinschaftsdiagnose Frühjahr 2023: Inflation im Kern hoch – Angebotskräfte jetzt stärken (together with Stefan Kooths, Torsten Schmidt und Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 103(4), 2023, 259-263.
- Wirtschaftswachstum, Staatsfinanzen und Treibhausgas-Emissionen in der mittleren Frist (together with Katja Heinisch, Axel Lindner, Alessandro Sardone und Götz Zeddies), *Konjunktur aktuell* 10(4), 2022, 146-151.
- Gemeinschaftsdiagnose: Energiekrise, Rezession, Wohlstandsverlust (together with Stefan Kooths, Torsten Schmidt und Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 102(10), 2022, 761-765.
- Immerwährende Ost-West-Spaltung?, Bundeszentrale für politische Bildung, 2022.
<https://www.bpb.de/themen/deutsche-einheit/lange-wege-der-deutschen-einheit/506195/immerwaehrende-ost-west-spaltung/>
- Gemeinschaftsdiagnose: Ohne russisches Gas droht eine scharfe Rezession in Deutschland (together with Martin Gornig, Stefan Kooths, Torsten Schmidt und Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 102(5), 2022, 347-353.
- Investitionen, Auslastungsgrad und Öffentliche Finanzen in der mittleren Frist: Implikationen des Zweiten Nachtragshaushalts 2021 (together with Andrej Drygalla, Katja Heinisch, Axel Lindner und Götz Zeddies), *Konjunktur aktuell* 9(4), 2021, 141-148.
- Gemeinschaftsdiagnose: Die Krise wird allmählich überwunden (together with Martin Gornig, Stefan Kooths, Torsten Schmidt und Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 101(10), 2021, 773-776.
- Projektion der Ausgaben für die Beamtenversorgung in Deutschland bis zum Jahr 2080 (together with Götz Zeddies), *Wirtschaft im Wandel* 27(2), 2021, 30-34.
- Pandemie verzögert Aufschwung – Demografie bremst Wachstum (gemeinsam mit Claus Michelsen, Stefan Kooths, Torsten Schmidt und Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 101(5), 2021, 353-357.
- Erholung verliert an Fahrt – Wirtschaft und Politik weiter im Zeichen der Pandemie (together with Claus Michelsen, Stefan Kooths, Torsten Schmidt and Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 100(11), 2020, 885-889.
- Rekordschulden gegen Corona-Folgen sind finanzierbar – schuldenfinanzierte Konsumstimulierung aber nicht zielführend, *ifo Schnelldienst* 73(8), 2020, 9-13.
- Corona Shutdown and Bankruptcy Risk, *IWH Online* 3/2020, Halle (Saale), 2020.
- Wirtschaft unter Schock – Finanzpolitik hält dagegen (together with Claus Michelsen, Stefan Kooths, Torsten Schmidt and Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 100(4), 2020, 254-258.
- Sinkendes Potenzialwachstum in Deutschland, beschleunigter Braunkohleausstieg und Klimapaket: Finanzpolitische Konsequenzen für die Jahre bis 2024 (together with Andrej Drygalla, Katja Heinisch, Axel Lindner, Christoph Schult, Matthias Wieschemeyer und Götz Zeddies), *Konjunktur aktuell* 7(4), 2019, 109-120.
- Krise der Globalisierung, in: C. Ammer; J. Kärger (Hrsg.): Migration. Dynamische Prozesse in Natur und Gesellschaft, Evangelische Verlagsanstalt, Leipzig, 2019, 93-118.
- Industrie in der Rezession – Wachstumskräfte schwinden (together with Claus Michelsen, Stefan Kooths, Torsten Schmidt and Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 99(10), 2019, 693-696.

- Konjunktur deutlich abgekühlt – Politische Risiken hoch (together with Roland Döhrn, Stefan Kooths, Claus Michelsen and Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 99(4), 2019, 262-266.
- Die wirtschaftliche Entwicklung Sachsen-Anhalts seit 1990 (together with Axel Lindner), in: R. Stöcker; M. Reichel (Hrsg.): *Sachsen-Anhalt. Eine politische Landeskunde. Politik, Land, Leute*. Mitteldeutscher Verlag, Halle (Saale), 2019, 101-112 (auch IWH Discussion Paper 6/2018).
- Zu den Effekten eines beschleunigten Braunkohleausstiegs auf Beschäftigung und regionale Arbeitnehmerentgelte (together with Christoph Schult), *Wirtschaft im Wandel* 25(1), 2019, 5-9.
- Expectation Formation, Financial Frictions, and Forecasting Performance of Dynamic Stochastic General Equilibrium Models (together with Christoph Schult), *Historical Social Research* 44(2), 2019, 313-339 (IWH Discussion Paper 15/2018).
- Mittelfristprojektion des IWH: Wirtschaftsentwicklung und Öffentliche Finanzen 2018 bis 2025 (together with Andrej Drygalla, Katja Heinisch, Axel Lindner, Mathias Wieschemeyer and Götz Zeddies), *Konjunktur aktuell* 6(4), 2018, 105-114.
- On the Risk of a Sovereign Debt Crisis in Italy (together with Tobias Knedlik and Axel Lindner), *Intereconomics* 53(6), 316-319.
- Zu den rentenpolitischen Plänen im Koalitionsvertrag 2018 von CDU, CSU und SPD: Konsequenzen, Finanzierungsoptionen und Reformbedarf (together with Christoph Schult and Götz Zeddies), *Zeitschrift für Wirtschaftspolitik* 67(3), 247-265, 2018 (auch IWH Discussion Paper 5/2018).
- Aufschwung verliert an Fahrt – Weltwirtschaftliches Klima wird rauer (together with Roland Döhrn, Ferdinand Fichtner, Stefan Kooths and Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 98(10), 2018, 718-721.
- Deutsche Wirtschaft im Boom – Luft wird dünner (together with Roland Döhrn, Ferdinand Fichtner, Stefan Kooths and Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 98(5), 2018, 347-352.
- Polen vor der Middle-Income-Trap? Entwicklungsplan bis 2030 soll den Aufholprozess beschleunigen (together with Martina Kämpfe), *Wirtschaft im Wandel* 23(4), 2017, 79-82.
- Die mittelfristige wirtschaftliche Entwicklung in Deutschland für die Jahre 2017 bis 2022 und finanzpolitische Optionen einer neuen Bundesregierung (together with Dmitry Bershadskyy, Hans-Ulrich Brautzsch, Andrej Drygalla, Katja Heinisch, Axel Lindner, Matthias Wieschemeyer and Götz Zeddies), *Konjunktur aktuell* 5(5), 2017.
- Gemeinschaftsdiagnose: Aufschwung in Deutschland weiter kräftig – Anspannungen nehmen zu (together with Roland Döhrn, Ferdinand Fichtner, Stefan Kooths and Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 97(10), 2017, 708-713
- Ostdeutsche Wirtschaft: Rückstand bleibt trotz kräftigem Aufschwung groß, Finanzausgleich fließt auch nach der Reform vor allem in den Osten (together with Martin Altemeyer-Bartscher, Gerhard Heimpold, Axel Lindner and Mirko Titze), *Konjunktur aktuell* 5(3), 2017, 58-68
- Aufschwung in Deutschland festigt sich trotz weltwirtschaftlicher Risiken (together with Roland Döhrn, Ferdinand Fichtner, Stefan Kooths and Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 97(4), 2017, 256-260.
- Deutsche Wirtschaft gut ausgelastet – Wirtschaftspolitik neu ausrichten (together with Roland Döhrn, Ferdinand Fichtner, Stefan Kooths and Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 96(10), 2016

- Ostdeutsche Wirtschaftspolitik muss umdenken: Nur mit Investitionen in Köpfe lässt sich weiter aufholen (together with Hans-Ulrich Brautzsch, Franziska Exß, Axel Lindner, Brigitte Loose, Udo Ludwig and Birgit Schultz), *Konjunktur aktuell* 4(2), 2016, 56-85
- Aufschwung bleibt moderat – Wirtschaftspolitik wenig wachstumsorientiert (together Roland Döhrn, Ferdinand Fichtner and Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 96(5), 351-356
- Agrarrohstoffpreise und Lebensmittelpreise in armen Ländern, *Wirtschaft im Wandel* 22(1), 2016, 5-8
- Zur räumlichen Verteilung von Flüchtlingen im Föderalstaat (together with Martin Altemeyer-Bartscher and Matthias Wieschemeyer), *ifo Schnelldienst* 69(4), 2016, 43-49
- Konjunkturelle Effekte des Ölpreisfalls in den Jahren 2014 bis 2016 (together with Stefan Gießler and Andrej Drygalla), *Wirtschaftspolitische Blätter* 4/2015, 721-735
- Ökonomische Überlegungen zur Verteilung von Flüchtlingen und zur Finanzierung der Kosten der Flüchtlingsmigration in der EU (together with Martin Altemeyer-Bartscher, Axel Lindner, Andreas Schmalzbauer and Götz Zeddies), *Konjunktur aktuell* 3(5), 2015, 229-242
- Gemeinschaftsdiagnose: Deutsche Konjunktur stabil – Wachstumspotenziale heben (together with Roland Döhrn, Ferdinand Fichtner and Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 95(10), 2015, 696-700
- Interest Benefits from the Debt Crisis to the German Budget (together with Reint Gropp), *IWH Online* 8/2015, 1-6
- Drei Optionen zur Reform der Einkommensteuer (together with Martin Altemeyer-Bartscher and Götz Zeddies), *Wirtschaft im Wandel* 21(4), 2015, 64-67.
- Wirtschaftspolitische Herausforderungen für Sachsen-Anhalt: Toleranz, Talente, Technologie, *Wirtschaft im Wandel* 21(3), 2015, 48-51.
- Gemeinschaftsdiagnose: kräftiger Aufschwung dank günstigem Öl und schwachem Euro (together with Roland Döhrn, Ferdinand Fichtner and Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 95(5), 2015, 364-366.
- Zur Wirtschaftspolitik: Investitionen fördern – aber nicht allein mit mehr öffentlichen Mitteln! (together with Konstantin Kiesel, Axel Lindner, Andreas Schmalzbauer und Götz Zeddies), *Konjunktur aktuell* 3(1), 2015, 49-61.
- Die mittelfristige wirtschaftliche Entwicklung in Deutschland für die Jahre 2014-2019 (together with Hans-Ulrich Brautzsch, Katja Drechsel, Brigitte Loose und Götz Zeddies), *Konjunktur aktuell* 3(1), 2015, 44-48.
- Do We Need New Modelling Approaches in Macroeconomics? (together with Claudia M. Buch), in: Nowotny, E, Ritzberger-Grünwald, D., Backé, P.: *Financial Cycles and the Real Economy. Lessons for CESEE Countries*, Edward Elgar, 2014 (and: IWH Discussion Paper 8/2014).
- Deutsche Wirtschaft stagniert – Jetzt Wachstumskräfte stärken (mit Ferdinand Fichtner, Roland Döhrn und Timo Wollmershäuser), *Wirtschaftsdienst* 94, 2014, 686-687.
- Gemeinschaftsdiagnose im Frühjahr 2014 (mit Axel Lindner), *Wirtschaftsdienst* 94, 2014, 352-355.
- Glaskugel Prognose – Warum werden ökonomische Prognosen nicht besser?, *Wirtschaft im Wandel* 20 (2014), 26-29.
- Zur Wirtschaftspolitik: Strukturreformen auch in Deutschland erforderlich! (together with Martin Altemeyer-Bartscher, Tobias Knedlik, Axel Lindner and Götz Zeddies), *IWH Konjunktur aktuell* 2 (2014), 41-54.

- Der Koalitionsvertrag und die mittelfristige wirtschaftliche Entwicklung in Deutschland – mittelfristige Projektion für die Jahre 2013 bis 2018 (together with Ulrich Brautzsch, Katja Drechsel, Brigitte Loose and Götz Zeddies), *IWH Konjunktur aktuell* 2 (2014), 36-40.
- Explosive Preisentwicklung und spekulative Blasen auf Rohstoffmärkten, *ORDO Jahrbuch für die Ordnung von Wirtschaft und Gesellschaft* 64 (2013), 405-420.
- Zur Wirtschaftspolitik: Haushaltsrisiken berücksichtigen, Lösung der Griechenlandkrise voranbringen (together with Martin Altemeyer-Bartscher, Tobias Knedlik, Axel Lindner and Götz Zeddies), *IWH Konjunktur aktuell* 1 (2013), S. 38-46.
- Mittelfristige Projektion der wirtschaftlichen Entwicklung und der Staatsfinanzen in Deutschland (together with Katja Drechsel, Brigitte Loose and Götz Zeddies), *IWH Konjunktur aktuell* 1 (2013), 33-37.
- Methodik und Probleme regionaler ökonomischer Projektionen (together with Maïke Irrek), in: G. Meinel, U. Schumacher, M. Behnisch (Hrsg.): *Flächennutzungsmonitoring IV. Genauere Daten – informierte Akteure – praktisches Handeln*, IÖR Schriften Band 60, 2012, 227-234.
- Mittelfristige Projektion der wirtschaftlichen Entwicklung (together with Katja Drechsel and Brigitte Loose), *Wirtschaft im Wandel* 18(8-9), 2012, 259-262.
- Wachstumsprojektion 2025 für die deutschen Länder: Produktion je Einwohner divergiert, *Wirtschaft im Wandel* 18(4), 2011, 132-140.
- Aufschwung in Deutschland – ungelöste Probleme im Euroraum, *Wirtschaftsdienst* 91(4), 222-223.
- Prävention und Management von Staatsinsolvenzen in der Europäischen Währungsunion (together with Tobias Knedlik), *Wirtschaftsdienst* 91(3), 2011, 173-178.
- Vermögenspreisblasen: Erklärungsansätze und wirtschaftspolitische Überlegungen, *Wirtschaft im Wandel* 16 (2010), 558-564.
- Wege aus der Schulden- und Vertrauenskrise in der Europäischen Wirtschafts- und Währungsunion (together with Diemo Dietrich and Axel Lindner), *Wirtschaft im Wandel* 16 (2010), 370-375.
- Identifying Sources of Business Cycle Fluctuations in Germany 1975-1998, together with Torsten Schmidt, in: O. Holtemöller, J. Rahn, M. Stierle (eds.): *Characteristics of Business Cycles: Have they Changed?*
- Niedrige Preis-Dividende-Verhältnisse: Einstiegssignal für den Aktienmarkt, *Wirtschaftsdienst* 89(2), 2009, 135-140.
- Apartment House Prices and the Macroeconomy (together with Rainer Schulz), in: A. Bayar (ed.): *Proceedings of the EcoMod International Conference on Regional and Urban Modelling*, Brussels, 2006 (CD-Rom).
- Econometric and Fuzzy Modelling of Indonesian Money Demand (together with Noer Azam Achsani and Hizir Sofyan), in: P. Cizek, W. Härdle, R. Weron (eds.), *Statistical Tools in Finance and Insurance*, Springer, 2005, 249-270.
- Quantifying the Effects of Abandoning National Monetary Policy, in: A. Bayar (ed.): *Proceedings of the EcoMod International Conference on Policy Modelling*, Paris, 2004 (CD-Rom).
- Aggregation of National Data and Stability of Euro Area Money Demand, in: C. Dreger, G. Hansen (eds.), *Advances in Macroeconometric Modelling, Papers and Proceedings of the 3rd IWH Workshop in Macroeconometrics*, Nomos, 2004, 181-202.

WORKING PAPERS

- Optimal Monetary Policy in a Two-Sector Environmental DSGE-Model (together with Alessandro Sardone), IWH Discussion Paper 18/2024.
- Forecasting Economic Activity Using a Neural Network in Uncertain Times: Monte Carlo Evidence and Application to the German GDP (together with Boris Kozyrev), IWH Discussion Paper 6/2024.
- Globalization, Productivity, and Labor Compensation (together with Christian Dreger and Marius Fourné), IWH Discussion Paper 7/2022.
- Is there an Information Channel of Monetary Policy (together with Alexander Kriwoluzky and Boreum Kwak), IWH Discussion Paper 17/2020.
- Integrated Assessment of Epidemic and Economic Dynamics, IWH Discussion Paper 4/2020.
- Sovereign Stress, Banking Stress, and the Monetary Transmission Mechanism in the Euro Area (together with Jan-Christopher Scherer), IWH Discussion Paper 3/2018.
- Inflation Dynamics during the Financial Crisis in Europe: Cross-sectional Identification of Long-run Inflation Expectations (together with Geraldine Dany-Knedlik), IWH Discussion Paper 10/2017.
- Efficiency in the UK Commercial Property Market: A Long-run Perspective (together with Steven Devaney and Rainer Schulz), IWH Discussion Paper 15/2012.

CONFERENCE AND SEMINAR PRESENTATIONS

Conference Presentations

- 22nd Annual Conference of the European Economics and Finance Society, 2024, Athens
- 21st Annual Conference of the European Economics and Finance Society, 2023, Berlin
- European Meeting of the Econometric Society, 2022, Milano
- 19th Annual Conference of the European Economics and Finance Society, 2021, Online
- American Committee on Asian Economic Studies / American Economic Association, ASSA Meetings, 2020, San Diego
- 72nd European Meeting of the Econometric Society, 2019, Manchester
- Annual Conference of the International Association of Applied Econometrics, 2019, Nicosia
- 18th Annual Conference of the European Economics and Finance Society, 2019, Genoa
- Annual Conference of the International Association of Applied Econometrics, 2018, Montreal
- 17th Annual Conference of the European Economics and Finance Society, 2018, London
- 16th Annual Conference of the European Economics and Finance Society, 2017, Ljubljana
- Annual Conference 2016 of the Verein für Socialpolitik, 2016, Augsburg
- 15th Annual Conference of the European Economics and Finance Society, 2016, Amsterdam
- American Committee on Asian Economic Studies / American Economic Association, ASSA Meetings, 2016, San Francisco
- 14th Annual Conference of the European Economics and Finance Society, 2015, Brussels
- New Developments in Time Series Econometrics, 2011, Florence
- 65th European Meeting of the Econometric Society, 2011, Oslo
- Workshop on Stochastic Models and Their Applications, 2009, Herzogenrath
- ESCE Conference on Monetary and Financial Transformations in Eastern Europe, 2008, Paris
- Annual Conference 2008 of the Verein für Socialpolitik, 2008, Graz

7th Annual Conference of the European Economics and Finance Society, 2008, Prag
 65th Conference of the International Atlantic Economic Society, 2006, Warsaw
 INFER Workshop hosted by the European Commission on the Characteristics of Business Cycles, 2008, Brussels
 DIW Macroeconometric Workshop, 2007, Berlin
 6th Annual Conference of the European Economics and Finance Society, 2007, Sofia
 DIW Macroeconometric Workshop, 2006, Berlin
 Conference on Recent Advances in Macroeconometrics, 2006, Florence
 CEDERS Meeting on Macroeconomics and Development, 2006, Aix en Provence
 61st Conference of the International Atlantic Economic Society, 2006, Berlin
 6th IWH Workshop in Macroeconometrics, 2005, Halle
 Annual Conference 2005 of the Verein für Socialpolitik, 2005, Bonn
 4th Annual Conference of the European Economics and Finance Society on Economic and Financial Issues in an Enlarged Europe, 2005, Coimbra
 Annual Conference 2004 of the Verein für Socialpolitik, 2004, Dresden
 59th European Meeting of the Econometric Society, 2004, Madrid
 EcoMod, 2004, Paris
 58th European Meeting of the Econometric Society, 2003, Stockholm
 IV Complutense International Seminar on European Economy, 2003, Madrid
 Spring Meeting of Young Economists 2003, 2003, Leuven
 3rd IWH Workshop in Macroeconometrics, 2002, Halle
 17th Annual Congress of the European Economic Association, 2002, Venice
 57th European Meeting of the Econometric Society, 2002, Venice
 Pflingsttagung 2002 der Deutschen Statistischen Gesellschaft, 2002, Jena
 56th European Meeting of the Econometric Society, 2001, Lausanne
 Probleme der Geld- und Währungspolitik aus der Sicht junger Ökonomen, Konferenz der Irving-Fisher-Gesellschaft, 2001, Glashütten/Ts.
 Spring Meeting of Young Economists, 2001, Copenhagen

Seminar Presentations

Bank of Slovenia, Ljubljana, 2024.
 Centre for Research in Macroeconomics and Macro-Finance, Swansea University, 2023.
 Deutsche Bundesbank Research Seminar, 2023
 Potsdam Research Seminar in Economics (PRSE), 2022
 KOF Zurich, 2019
 Beijing Normal University, 2018
 Financial Services Agency Japan, 2017
 Kiel University, 2017
 Policy Research Institute, Ministry of Finance, Japanese Government, Tokyo, 2016, 2017
 Institute for Monetary and Economic Studies, Bank of Japan, Tokyo, 2016, 2017
 Chinese Academy of Social Sciences, Beijing, 2016
 University St. Gallen, 2016
 University Zurich, 2015
 Asian Development Bank Institute, Tokyo, 2014, 2017
 Bank of Japan, Tokyo, 2013, 2014

Queen Mary University of London, 2014, 2017
Ministry of Finance Japan, Tokyo, 2012, 2013
Cabinet Office Japan, Tokyo, 2012, 2013
Universität der Bundeswehr München, 2012
Ruhr Universität Bochum, 2011
Technical University Dresden, 2011, 2016
Justus-Liebig-Universität Gießen, 2010, 2015
Keio University Tokyo, 2010, 2012, 2014, 2016, 2017
Otto-von-Guericke University Magdeburg, 2010
Universität Leipzig, 2010
Halle Institute for Economic Research, 2008, 2009
Rheinisch-Westfälisches Institut für Wirtschaftsforschung, 2004, 2008
Universität Siegen, 2007
RWTH Aachen University, 2006, 2007
Universität Hamburg, 2006
University of Aberdeen Business School, 2005, 2006
Freie Universität Berlin, 2003, 2005, 2010
Universität Duisburg-Essen, 2004