

15 Literaturverzeichnis

- Abdallah, S., Thompson, S., Michaelson, J., Marks, N., & Steuer, N. (2009). *The Happy Planet Index 2.0: Why good lives don't have to cost the Earth*.
- Acemoglu, D. (1998a). Why do new technologies complement skills? Directed technical change and wage inequality. *The quarterly journal of economics*, 113(4), 1055–1089.
- Acemoglu, D. (1998b). Why do new technologies complement skills? Directed technical change and wage inequality. *The quarterly journal of economics*, 113(4), 1055–1089.
- Acemoglu, D. (2002a). Directed technical change. *The review of economic studies*, 69(4), 781–809.
- Acemoglu, D. (2002b). Technical change, inequality, and the labor market. *Journal of economic literature*, 40(1), 7–72.
- Acemoglu, D. (2003). Labor-and capital-augmenting technical change. *Journal of the European Economic Association*, 1(1), 1–37.
- Acemoglu, D., Aghion, P., Bursztyn, L., & Hémous, D. (2012). The environment and directed technical change. *American economic review*, 102(1), 131–166.
- Ackerman, F., & Stanton, E. A. (2012). Climate risks and carbon prices: Revising the social cost of carbon. *Economics: The Open-Access, Open-Assessment E-Journal*, 6(1), 1–25.
- Adler, F., & Schachtschneider, U. (Hrsg.). (2010). *Green New Deal, Suffizienz oder Ökosozialismus?: Konzepte für gesellschaftliche Wege aus der Ökokrise*. Oekom München.
- AfD [Hrsg.]. (2017). *Programm für Deutschland: Wahlprogramm der Alternative für Deutschland für die Wahl zum Deutschen Bundestag am 24. September 2017*. Alternative für Deutschland (AfD); Köln.
- AfD [Hrsg.]. (2021). *Deutschland. Aber normal. Programm der Alternative für Deutschland für die Wahl zum 20. Deutschen Bundestag*. Alternative für Deutschland (AfD); Berlin.
- Aghion, P., & Howitt, P. (1992). A model of growth through creative destruction. *Econometrica*, 60, 323–351.
- Agora Energiewende [Hrsg.]. (2017). *Neue Preismodelle für Energie. Grundlagen einer Reform der Entgelte, Steuern, Abgaben und Umlagen auf Strom und fossile Energieträger. Hintergrund*. Agora Energiewende; Berlin.

- Agora Energiewende [Hrsg.]. (2018). *Eine Neuordnung der Abgaben und Umlagen auf Strom, Wärme, Verkehr – Optionen für eine aufkommensneutrale CO₂-Bepreisung von Energieerzeugung und Energieverbrauch*. Agora Energiewende; Berlin. https://www.agora-energiewende.de/fileadmin/Projekte/2017/Abgaben_Umlagen/147_Reformvorschlag_Umlagen-Steuern_WEB.pdf (01.06.22)
- Agora Energiewende [Hrsg.]. (2023). *Der CO₂-Preis für Gebäude und Verkehr. Ein Konzept für den Übergang vom nationalen zum EU-Emissionshandel*. Agora Energiewende in Kooperation mit Agora Verkehrswende; Berlin.
- Ahrens, P., Kiener, W., Meßner, G., Schimm, M., Stadler, G., Strobel, V., Weiß, J., & Willer, E. (2023). *Stehen die Globalisierung und das Geschäftsmodell Deutschlands vor dem Aus? Warum Politik und Unternehmen konsequent handeln müssen – und wie ihnen das gelingt* (S. 33). Studie von BayernLB Research und Prognos AG; München.
- Aichele, R., & Felbermayr, G. (2015). Kyoto and carbon leakage: An empirical analysis of the carbon content of bilateral trade. *Review of Economics and Statistics*, 97(1), 104–115.
- Alberini, A., & Filippini, M. (2011). Response of residential electricity demand to price: The effect of measurement error. *Energy economics*, 33(5), 889–895.
- Alvarez-Cuadrado, F., Van Long, N., & Poschke, M. (2017). Capital–labor substitution, structural change, and growth. *Theoretical Economics*, 12(3), 1229–1266.
- Amendola, M., Lamperti, F., Roventini, A., & Sapio, A. (2024). Energy efficiency policies in an agent-based macroeconomic model. *Structural Change and Economic Dynamics*, 68, 116–132.
- Andersen, M. S. (2009). Carbon-Energy Taxation, Revenue Recycling, and Competitiveness. in *Carbon-Energy Taxation: Lessons from Europe*, Mikael Skou Andersen, Paul Ekins [Hrsg.], 3–23.
- Andersen, M. S., & Speck, S. (2009). Energy-Intensive Industries: Approaches to Mitigation and Compensation. in *Carbon-Energy Taxation: Lessons from Europe*, Mikael Skou Andersen, Paul Ekins [Hrsg.], 120–143.
- Anderson, K. (2015). Duality in climate science. *Nature Geoscience*, 8(12), 898–900.
- Anger, N., Böhringer, C., & Löschel, A. (2010). Paying the piper and calling the tune?: A meta-regression analysis of the double-dividend hypothesis. *Ecological Economics*, 69(7), 1495–1502.
- Antal, M., & van den Bergh, J. C. J. M. (2014). Macroeconomics, Financial Crisis and the Environment: Strategies for a Sustainability Transition. *WIFO Studies, WWWforEurope Policy Paper No. 10*.

- Anthoff, D. (2007). Report on marginal external damage costs inventory of greenhouse gas emissions. *NEEDS – New Energy Externalities Developments for Sustainability, Delivery*, 5.4-RS.
- Anthoff, D., Tol, R. S., & Yohe, G. W. (2009). Risk aversion, time preference, and the social cost of carbon. *Environmental Research Letters*, 4(2), 024002.
- Apt, W., & Wischmann, S. (2017). Neue Gestaltungsmöglichkeiten für die Arbeitswelt. In Volker Wittpahl [Hrsg.]: *Digitalisierung* (S. 109–117). Springer Vieweg.
- Arthur, W. B. (1988). *Urban systems and historical path-dependence*. Stanford Institute for Population and Resource Studies.
- Arthur, W. B., Holland, J. H., LeBaron, B., Palmer, R., & Tayler, P. (1996). Asset pricing under endogenous expectations in an artificial stock market. *The economy as an evolving complex system II*, 27.
- Atteslander, P. (1995). *Methoden der empirischen Sozialforschung* (8., bearb. Aufl.). De Gruyter; Berlin [u.a.].
- Austen-Smith, D., Dziuda, W., Harstad, B., & Loeper, A. (2019). Gridlock and inefficient policy instruments. *Theoretical Economics*, 14(4), 1483–1534.
- Axtell, R. L., & Farmer, J. D. (2022). Agent-based modeling in economics and finance: Past, present, and future. *INET Oxford Working Paper (Institute for New Economic Thinking)*, No. 2022-10, 1–92.
- Bach, S. (2009). Zehn Jahre ökologische Steuerreform: Finanzpolitisch erfolgreich, klimapolitisch halbherzig. *DIW Wochenbericht*, 76(14), 218–227.
- Bach, S., Bork, C., Kohlhaas, M., Lutz, C., Meyer, B., Praetorius, B., & Welsch, H. (2001). *Die ökologische Steuerreform in Deutschland: Eine modellgestützte Analyse ihrer Wirkungen auf Wirtschaft und Umwelt*. Physica-Verlag; Heidelberg.
- Bach, S., Isaak, N., Kampfmann, L., Kemfert, C., & Wäger, N. (2020). Nachbesserungen beim Klimapaket richtig, aber immer noch unzureichend – CO₂-Preise stärker erhöhen und Klimaprämie einführen. *DIW aktuell*, 27.
- Bach, S., Isaak, N., Kemfert, C., Kunert, U., Schill, W.-P., Schmalz, S., Wäger, N., & Zaklan, A. (2019). *CO₂-Bepreisung im Wärme- und Verkehrssektor: Diskussion von Wirkungen und alternativen Entlastungsoptionen* (Politikberatung kompakt 140; S. 141). Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (DIW Berlin); Berlin.
- Bach, S., & Kohlhaas, M. (1999). Nur zaghafter Einstieg in die ökologische Steuerreform. *DIW Wochenbericht*, 66(36), 652–658.

- Bach, S., Kohlhaas, M., Meinhardt, V., Praetorius, B., Wessels, H., & Zwiener, R. (1995). *Wirtschaftliche Auswirkungen einer ökologischen Steuerreform. DIW-Gutachten im Auftrag von Greenpeace* (Sonderhefte Nr. 153; S. 234). Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (DIW); Berlin.
- Bach, S., Kohlhaas, M., Meyer, B., Praetorius, B., & Welsch, H. (2002). The effects of environmental fiscal reform in Germany: a simulation study. *Energy policy*, 30(9), 803–811.
- Bach, S., Kohlhaas, M., Praetorius, B., & others. (1994). Ökologische Steuerreform auch im nationalen Alleingang! *DIW Wochenbericht*, 61(24), 395–404.
- Bach, S., Kunert, U., Radke, S., & Isaak, N. (2019). *CO₂-Bepreisung für den Verkehrssektor? Bedeutung und Entwicklung der Kosten räumlicher Mobilität der privaten Haushalte bei ausgewählten verkehrspolitischen Instrumenten* (S. 79). Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (DIW Berlin); Berlin.
- BAFU [Hrsg.]. (2018). *Faktenblatt Wirkungsabschätzung und Evaluation der CO₂-Abgabe auf Brennstoffe*. Bundesamt für Umwelt (Schweiz); Bern.
- BAFU [Hrsg.]. (2021). *CO₂-Emissionen aus Brennstoffen 2020 wenig gesunken: Abgabe steigt per 2022 automatisch* (Medienmitteilung vom 07.07.2021). Bundesamt für Umwelt (Schweiz); Bern.
- Baldwin, J., Gellatly, G., Tanguay, M., & Patry, A. (2005). Estimating depreciation rates for the productivity accounts. *OECD Workshop on Productivity Measurement, Madrid Spain, October*, 17–19.
- Ball, L. M., Leigh, D., & Loungani, P. (2013). *Okun's law: fit at fifty?* (Working Paper 18668). National Bureau of Economic Research; Cambridge (MA, USA).
- Bär, H., Leisinger, C., & Runkel, M. (2022). *Finanzpolitik für die Ökologisch-Soziale Marktwirtschaft – Warum Umweltsteuern sinken und wie wir sie auf Klimaschutz programmieren* (Hintergrundpapier). Forum Ökologisch-Soziale Marktwirtschaft e.V. (FÖS).
- Baranzini, A., Goldemberg, J., & Speck, S. (2000). A future for carbon taxes. *Ecological economics*, 32(3), 395–412.
- Barker, T., Junankar, S., Pollitt, H., & Summerton, P. (2009). The effects of environmental tax reform on international competitiveness in the European Union: Modelling with E3ME. *Carbon-Energy Taxation: Lessons from Europe*, Mikael Skou Andersen, Paul Ekins [Hrsg.], 147–214.
- Barro, R. J., & Sala-i-Martin, X. (1995). *Economic Growth* (2. Aufl.). The MIT Press; Cambridge (MA, USA).

- Bashir, M. F., Ma, B., Komal, B., Bashir, M. A., & others. (2021). Analysis of environmental taxes publications: a bibliometric and systematic literature review. *Environmental Science and Pollution Research*, 28(16), 20700–20716.
- Baumgärtner, S., Dyckhoff, H., Faber, M., Proops, J., & Schiller, J. (2001). The concept of joint production and ecological economics. *Ecological economics*, 36(3), 365–372.
- Baumgärtner, S., Faber, M., Schiller, J., & others. (2006). Joint production and responsibility in ecological economics. *Books*.
- Baumol, W. J. (1972). On taxation and the control of externalities. *The American Economic Review*, 62(3), 307–322.
- Baumol, W. J., & Oates, W. E. (1971). The use of standards and prices for protection of the environment. *The Swedish Journal of Economics*, 73(1), 42–54.
- Beck, M., Rivers, N., Wigle, R., & Yonezawa, H. (2015). Carbon tax and revenue recycling: Impacts on households in British Columbia. *Resource and Energy Economics*, 41, 40–69.
- BEE [Hrsg.]. (2019). *BEE-Konzeptpapier zur CO₂-Bepreisung*. Bundesverband Erneuerbare Energie e.V.
- Benkovskis, K., & Wörz, J. (2013). Non-price competitiveness of exports from emerging countries. *ECB Working Paper, No. 1612*(November 2013).
- Berg, M., Hartley, B., & Richters, O. (2015). A stock-flow consistent input–output model with applications to energy price shocks, interest rates, and heat emissions. *New journal of physics*, 17(1), 015011.
- Bernstein, M. A., & Griffin, J. (2006). *Regional differences in the price-elasticity of demand for energy*. National Renewable Energy Lab.(NREL); Golden, Colorado (United States).
- Berthold, M., Hämmerle, M., & Pokorni, B. (2018). Wie Digitalisierung und Industrie 4.0 die Arbeit der Zukunft verändert. In *Simon Werther und Laura Bruckner (Hg.): Arbeit 4.0 aktiv gestalten. Die Zukunft der Arbeit Zwischen Agilität, People Analytics und Digitalisierung* (S. 5–15). Springer.
- Bhawsar, P., & Chattopadhyay, U. (2015). Competitiveness: Review, reflections and directions. *Global Business Review*, 16(4), 665–679.
- Biermann, F., & Kim, R. E. (2020). The boundaries of the planetary boundary framework: a critical appraisal of approaches to define a “safe operating space” for humanity. *Annual Review of Environment and Resources*, 45, 497–521.
- Biesecker, A., Jochimsen, M., & Knobloch, U. (1997). Vorsorgendes Wirtschaften. *Ökologisches Wirtschaften-Fachzeitschrift*, 12(3–4).

- Binswanger, H. C., Frisch, H., & Nutzinger, H. (1983). *Arbeit ohne Umweltzerstörung: Strategien einer neuen Wirtschaftspolitik*. S. Fischer; Frankfurt am Main.
- Binswanger, H. C., Geissberger, W., & Ginsburg, T. (Hrsg.). (1978). *Der NAWU-Report: Wege aus der Wohlstandsfalle*. Fischer-Verlag; Frankfurt am Main.
- Blesse, S., Dietrich, H., Necker, S., & Zürn, M. K. (2024). Wollen die Deutschen beim Klimaschutz Vorreiter sein und wenn ja, wie? Maßnahmen aus Bevölkerungsperspektive. *ifo Schnelldienst*, 77(01), 39–43.
- BMAS [Hrsg.]. (2021a). Aktualisierte BMAS-Prognose „Digitalisierte Arbeitswelt“. *Bundesministerium für Arbeit und Soziales (BMAS), Forschungsbericht* 526/3.
- BMAS [Hrsg.]. (2021b). *Sozialbericht 2021*. Bundesministerium für Arbeit und Soziales, Referat Information, Monitoring, Bürgerservice, Bibliothek; Bonn.
- BMF [Hrsg.]. (2015). *Der Effekt der kalten Progression bei der Einkommensteuer* (Monatsbericht). Bundesministerium der Finanzen; Berlin.
- BMWi [Hrsg.]. (2016). *Die essenzielle Rolle des CO₂-Preises für eine effektive Klimapolitik: Gutachten des Wissenschaftlichen Beirats beim Bundesministerium für Wirtschaft und Energie*. Bundesministerium für Wirtschaft und Energie; Berlin.
- BMWK [Hrsg.]. (2023). *Wohlstand klimaneutral erneuern (Werkstattbericht des BMWK vom 9. März 2023)*. Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz; Berlin.
- BMWK [Hrsg.]. (2024). *Jahreswirtschaftsbericht 2024*. Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz; Berlin.
- Boogen, N., Datta, S., & Filippini, M. (2014). Going beyond tradition: Estimating residential electricity demand using an appliance index and energy services. *CER-ETH–Center of Economic Research at ETH Zurich Working Paper*, 14, 200.
- Bork, C. (2000). *Steuern, Transfers und private Haushalte: eine mikroanalytische Simulationsstudie der Aufkommens- und Verteilungswirkungen*. Peter Lang International Academic Publishers; Frankfurt am Main, Berlin, Bern, Bruxelles, New York, Oxford, Wien.
- Bosquet, B. (2000). Environmental tax reform: Does it work? A survey of the empirical evidence. *Ecological Economics*, 34(1), 19–32.
- Bovari, E., Giraud, G., & Mc Isaac, F. (2018). Coping with collapse: a stock-flow consistent monetary macrodynamics of global warming. *Ecological Economics*, 147, 383–398.
- Bovenberg, A. L. (1999). Green tax reforms and the double dividend: an updated reader's guide. *International tax and public finance*, 6(3), 421–443.

- Bovenberg, A. L., & De Mooij, R. A. (1994). Environmental levies and distortionary taxation. *The American Economic Review*, 84(4), 1085–1089.
- Bovenberg, A. L., & Goulder, L. H. (1994). *Optimal environmental taxation in the presence of other taxes: general equilibrium analyses*. National Bureau of Economic Research Cambridge (MA, USA).
- Bovenberg, A. L., & van der Ploeg, F. (1994). Green policies and public finance in a small open economy. *The Scandinavian Journal of Economics*, 343–363.
- Brandstedt, E., & Emmelin, M. (2016). The concept of sustainable welfare. *Sustainability and the Political Economy of Welfare*, 15–28.
- Bretschger, L., & Ramer, R. (2012). Sectoral Growth Effects of Energy Policies in an Increasing-Varieties Model of the Swiss Economy. *Swiss Journal of Economics and Statistics*, 148(2), 137–166.
- Bretschger, L., & Smulders, S. (2012). Sustainability and substitution of exhaustible natural resources: How structural change affects long-term R&D-investments. *Journal of Economic Dynamics and Control*, 36(4), 536–549.
- Briens, F., & Maïzi, N. (2014). Investigating the Degrowth Paradigm through prospective Modelling. *Ökologisch Wirtschaften-Fachzeitschrift*, 29(3), 42–45.
- Brümmerhoff, D., & Grömling, M. (2011). *Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen* (9.Auflage). Oldenbourg Verlag; München.
- Buchholz, B., & Wangler, L. (2017). Neue Wege der Wertschöpfung und Kooperation – Digitalisierung und neue Geschäftsmodelle. In Volker Wittpahl [Hrsg.]: *Digitalisierung* (S. 177–183). Springer Vieweg.
- Büchs, M., & Koch, M. (2017). *Postgrowth and wellbeing: Challenges to sustainable welfare*. Springer.
- BUND [Hrsg.]. (2004). *BUND legt Plan zur Weiterführung der ökologischen Finanzreform vor: Pressemitteilung: Erschienen am 04.11.2004*. Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland e.V.; Berlin.
- Bundesregierung Deutschland [Hrsg.]. (2019). *Klimaschutzprogramm 2030 der Bundesregierung zur Umsetzung des Klimaschutzplans 2050, Beschluss vom 09.10.2019*. Bundesregierung der Bundesrepublik Deutschland; Berlin.
- Caiani, A., Catullo, E., & Gallegati, M. (2019). The effects of alternative wage regimes in a monetary union: A multi-country agent based-stock flow consistent model. *Journal of Economic Behavior & Organization*, 162, 389–416.
- Caiani, A., Godin, A., Caverzasi, E., Gallegati, M., Kinsella, S., & Stiglitz, J. E. (2016). Agent based-stock flow consistent macroeconomics: Towards a benchmark model. *Journal of Economic Dynamics and Control*, 69, 375–408.

- Calmbach, M., Stockmann, F., Behrens, A., & Schröder, K. (2019). *25 Next – Ein Studie zur „Future Readiness“ Jugendlicher – Summary*. SINUS-Institut und Deutsche Kinder- und Jugendstiftung; Heidelberg.
- Campbell, N. (2003). Does trade liberalization make the Porter Hypothesis less relevant? *International journal of business and economics*, 2(2), 129.
- Carattini, S., Baranzini, A., Thalmann, P., Varone, F., & Vöhringer, F. (2017). Green taxes in a post-Paris world: are millions of nays inevitable? *Environmental and Resource Economics*, 68(1), 97–128.
- Carnevali, E., Deleidi, M., Pariboni, R., & Passarella, M. V. (2019). Stock-Flow Consistent Dynamic Models: Features, Limitations and Developments. In *Frontiers of heterodox macroeconomics* (S. 223–276). Springer.
- CDU/CSU [Hrsg.]. (1980). *Das Wahlprogramm der CDU/CSU: Für Frieden und Freiheit*. Christlich Demokratische Union Deutschlands and Christlich-Soziale Union in Bayern; Bonn and München.
- CDU/CSU [Hrsg.]. (1983). *Das Wahlprogramm der CDU/CSU: Arbeit, Frieden, Zukunft. Miteinander schaffen wir's*. Christlich Demokratische Union Deutschlands and Christlich-Soziale Union in Bayern; Bonn and München.
- CDU/CSU [Hrsg.]. (1987). *Das Wahlprogramm von CDU und CSU für die Bundestagswahl 1987*. Christlich Demokratische Union Deutschlands and Christlich-Soziale Union in Bayern; Bonn and München.
- CDU/CSU [Hrsg.]. (1990). *Wahlprogramm der Christlich Demokratischen Union Deutschlands zur gesamtdeutschen Bundestagswahl am 2. Dezember 1990: Ja zu Deutschland – Ja zur Zukunft*. Christlich Demokratische Union Deutschlands and Christlich-Soziale Union in Bayern; Bonn and München.
- CDU/CSU [Hrsg.]. (1994). *Regierungsprogramm: Wir sichern Deutschlands Zukunft*. Christlich Demokratische Union Deutschlands and Christlich-Soziale Union in Bayern; Bonn and München.
- CDU/CSU [Hrsg.]. (1998). *Wahlplattform von CDU und CSU*. Christlich Demokratische Union Deutschlands and Christlich-Soziale Union in Bayern; Bonn and München.
- CDU/CSU [Hrsg.]. (2002). *Regierungsprogramm: Leistung und Sicherheit. Zeit für Taten*. Christlich Demokratische Union Deutschlands and Christlich-Soziale Union in Bayern; Berlin and München.
- CDU/CSU [Hrsg.]. (2005). *Regierungsprogramm 2005-2009: Deutschlands Chancen nutzen*. Christlich Demokratische Union Deutschlands and Christlich-Soziale Union in Bayern; Berlin and München.

- CDU/CSU [Hrsg.]. (2009). *Regierungsprogramm 2009-2013: Wir haben die Kraft – Gemeinsam für unser Land*. Christlich Demokratische Union Deutschlands and Christlich-Soziale Union in Bayern; Berlin and München.
- CDU/CSU [Hrsg.]. (2013). *Regierungsprogramm 2013-2017: Gemeinsam erfolgreich für Deutschland*. Christlich Demokratische Union Deutschlands and Christlich-Soziale Union in Bayern; Berlin and München.
- CDU/CSU [Hrsg.]. (2017). *Regierungsprogramm 2017-2021: Für ein Deutschland, in dem wir gut und gerne leben*. Christlich Demokratische Union Deutschlands and Christlich-Soziale Union in Bayern; Berlin and München.
- CDU/CSU [Hrsg.]. (2021). *Das Programm für Stabilität und Erneuerung. Gemeinsam für ein modernes Deutschland*. Christlich Demokratische Union Deutschlands and Christlich-Soziale Union in Bayern; Berlin and München.
- Charles D Kolstad. (2011). *Intermediate Environmental Economics* (international second edition). Oxford University Press; New York.
- Choi, J.-K., Bakshi, B. R., & Haab, T. (2010). Effects of a carbon price in the US on economic sectors, resource use, and emissions: An input–output approach. *Energy Policy*, 38(7), 3527–3536.
- Choi, J.-K., Bakshi, B. R., Hubacek, K., & Nader, J. (2016). A sequential input–output framework to analyze the economic and environmental implications of energy policies: Gas taxes and fuel subsidies. *Applied energy*, 184, 830–839.
- Ciarli, T., Lorentz, A., Valente, M., & Savona, M. (2018). Structural changes and growth regimes. *Journal of Evolutionary Economics*, 29, 119–176.
- Citaristi, I. (2022). International Chamber Of Commerce. In *The Europa Directory of International Organizations 2022* (S. 629–632). Routledge.
- Clausing, K. A., Saez, E., & Zucman, G. (2021). Ending corporate tax avoidance and tax competition: a plan to collect the tax deficit of multinationals. *UCLA School of Law, Law-Econ Research Paper*, 20–12.
- Clò, S., Battles, S., & Zoppoli, P. (2013). Policy options to improve the effectiveness of the EU emissions trading system: A multi-criteria analysis. *Energy Policy*, 57, 477–490.
- CO2 Abgabe e.V. [Hrsg.]. (2019). *Grundlegende Varianten einer CO₂-Bepreisung im Vergleich*. CO2 Abgabe e.V.
- Cobb, C. W., & Cobb, J. B. (1994). *The green national product: a proposed index of sustainable economic welfare*. University Press of America; Lanham/New York/London.
- Cohen, W. M., & Levinthal, D. A. (1990). Absorptive capacity: A new perspective on learning and innovation. *Administrative science quarterly*, 128–152.

- Comin, D., & Hobijn, B. (2010). An exploration of technology diffusion. *American economic review*, 100(5), 2031–2059.
- Cordier, M., Uehara, T., Weih, J., & Hamaide, B. (2017). An input-output economic model integrated within a system dynamics ecological model: Feedback loop methodology applied to fish nursery restoration. *Ecological economics*, 140, 46–57.
- Credit Suisse Research Institute [Hrsg.]. (2020). *Rethinking retirement* (Davos edition 2020). Credit Suisse Research Institute.
- Cropper, M. L., & Oates, W. E. (1992). Environmental economics: a survey. *Journal of economic literature*, 30(2), 675–740.
- Dafermos, Y., Nikolaidi, M., & Galanis, G. (2018). Climate change, financial stability and monetary policy. *Ecological Economics*, 152, 219–234.
- D'Alessandro, S., Cieplinski, A., Distefano, T., & Dittmer, K. (2020). Feasible alternatives to green growth. *Nature Sustainability*, 1–7.
- Dasgupta, P. (1986). The theory of technological competition. *New Developments in the Analysis of market Structure: Proceedings of a Conference Held by the International Economic Association in Ottawa, Canada*, 519–549. Springer.
- Dawid, H. (2019). Potential, Erfolge und Herausforderungen der Agenten-basierten Modellierung in den Wirtschaftswissenschaften. *List Forum für Wirtschafts-und Finanzpolitik*, 44, 767–782. Springer.
- Dawid, H., & Gatti, D. D. (2018). Agent-based macroeconomics. *Handbook of computational economics*, 4, 63–156.
- Dawid, H., Harting, P., Van der Hoog, S., & Neugart, M. (2019). Macroeconomics with heterogeneous agent models: fostering transparency, reproducibility and replication. *Journal of Evolutionary Economics*, 29, 467–538.
- Deutsche Bundesbank [Hrsg.]. (2022a). Energiepreisanstieg, Wechselkurs des Euro und preisliche Wettbewerbsfähigkeit Deutschlands. In *Monatsbericht Dezember 2022* (S. 47–56).
- Deutsche Bundesbank [Hrsg.]. (2022b). Zum jüngsten Energiepreisanstieg im historischen Vergleich, Monatsbericht. In *Monatsbericht November 2022* (S. 15–16).
- Deutscher Bundestag [Hrsg.]. (2018). *Kurzinformation: CO₂-Bepreisung*. Wissenschaftlicher Dienst des Deutschen Bundestag; Berlin.
- Deutscher Bundestag [Hrsg.]. (2019). *Drucksache des Deutschen Bundestages 19/13400 vom 19.09.2019: Umweltbericht 2019. Umwelt und Natur als Fundament des sozialen Zusammenhaltes*. Deutscher Bundestag; Berlin.
- Die Linke [Hrsg.]. (2005). *Wahlprogramm zu den Bundestagswahlen 2005: Für eine neue soziale Idee*. Die Linkspartei.PDS; Berlin.

- Die Linke [Hrsg.]. (2013). *Wahlprogramm zur Bundestagswahl 2013: 100% sozial*. Die Linke; Berlin.
- Die Linke [Hrsg.]. (2017). *Wahlprogramm der Partei DIE LINKE zur Bundestagswahl 2017: Sozial. Gerecht. Frieden. Für alle: Die Zukunft, für die wir kämpfen!* Die Linke; Berlin.
- Die Linke [Hrsg.]. (2021). *Zeit zu handeln! Für soziale Sicherheit, Frieden und Klimagerechtigkeit. Wahlprogramm zur Bundestagswahl 2021*. Die Linke; Berlin.
- Diefenbacher, H., Gechert, S., Rietzler, K., Gran, C., Neumann, K., Linsenmeier, M., Oehlmann, M., & Zieschank, R. (2020). Analyse einer Integration von Umweltindikatoren und alternativen Wohlfahrtsmaßen in ökonomische Modelle. *Studie des Umweltbundesamtes (UBA), Texte 189/2020*.
- Diefenbacher, H., Held, B., Rodenhäuser, D., & Zieschank, R. (2013). *NWI 2.0 – Weiterentwicklung und Aktualisierung des Nationalen Wohlfahrtsindex*. FEST/FFU; Heidelberg/Berlin.
- Diefenbacher, H., & Zieschank, R. (2009). *Der Nationale Wohlfahrtsindex als Beitrag zur Debatte um Wachstum und Wohlfahrtsmaße* (89 (12); S. 787–792). Wirtschaftsdienst – Zeitschrift für Wirtschaftspolitik.
- Diekmann, A., & Bruderer Enzler, H. (2019). Eine CO₂-Abgabe mit Rückerstattung hilft dem Klimaschutz und ist sozial gerecht. *GAIA-Ecological Perspectives for Science and Society*, 28(3), 271–274.
- Döring, R., & Ott, K. (2001). Nachhaltigkeitskonzepte. *Zeitschrift für Wirtschafts- und Unternehmensethik*, 2(3), 315–342.
- Dosi, G. (1982). Technological paradigms and technological trajectories: a suggested interpretation of the determinants and directions of technical change. *Research policy*, 11(3), 147–162.
- Dosi, G. (1988). Sources, procedures, and microeconomic effects of innovation. *Journal of economic literature*, 1120–1171.
- Dosi, G., Fagiolo, G., Napoletano, M., & Roventini, A. (2013). Income distribution, credit and fiscal policies in an agent-based Keynesian model. *Journal of Economic Dynamics and Control*, 37(8), 1598–1625.
- Dosi, G., Fagiolo, G., & Roventini, A. (2010). Schumpeter meeting Keynes: A policy-friendly model of endogenous growth and business cycles. *Journal of economic dynamics and control*, 34(9), 1748–1767.
- Dosi, G., Napoletano, M., Roventini, A., & Treibich, T. (2017). Micro and macro policies in the Keynes+Schumpeter evolutionary models. *Journal of Evolutionary Economics*, 27, 63–90.
- Dosi, G., & Nelson, R. R. (2010). Technical change and industrial dynamics as evolutionary processes. *Handbook of the Economics of Innovation*, 1, 51–127.

- Dosi, G., Pereira, M. C., Roventini, A., & Virgillito, M. E. (2017). When more flexibility yields more fragility: the microfoundations of Keynesian aggregate unemployment. *Journal of Economic Dynamics and Control*, 81, 162–186.
- Dosi, G., Pereira, M. C., Roventini, A., & Virgillito, M. E. (2018). The effects of labour market reforms upon unemployment and income inequalities: an agent-based model. *Socio-Economic Review*, 16(4), 687–720.
- Dosi, G., Pereira, M. C., Roventini, A., & Virgillito, M. E. (2022). Technological paradigms, labour creation and destruction in a multi-sector agent-based model. *Research Policy*, 51(10), 104565.
- Dosi, G., & Roventini, A. (2019). More is different... and complex! the case for agent-based macroeconomics. *Journal of Evolutionary Economics*, 29, 1–37.
- Dosi, G., Roventini, A., & Russo, E. (2019). Endogenous growth and global divergence in a multi-country agent-based model. *Journal of Economic Dynamics and Control*, 101, 101–129.
- Dotter, C., & Klasen, S. (2017). The multidimensional poverty index: Achievements, conceptual and empirical issues. *Georg-August-Universität Göttingen, Courant Research Centre – Poverty, Equity and Growth (CRCPEG), Göttingen, Discussion Papers*(No. 233).
- Dresner, S., Dunne, L., Clinch, P., & Beuermann, C. (2006). Social and political responses to ecological tax reform in Europe: an introduction to the special issue. *Energy policy*, 34(8), 895–904.
- Dugan, J. (2016). An introduction to system dynamics. In *System Dynamics Modeling with R* (S. 1–24). Springer.
- Durand, M. (2015). The OECD better life initiative: How's life? and the measurement of well-being. *Review of Income and Wealth*, 61(1), 4–17.
- Edenhofer, O., Flachsland, C., Arlinghaus, J., Haywood, L., Kalkuhl, M., Knopf, B., Koch, N., Kornek, U., Pahle, M., Pietzcker, R., & others. (2018). *Eckpunkte einer CO₂-Preisreform für Deutschland*. Potsdam Institut für Klimafolgenforschung, Mercator Institute on Global Commons and Climate Change; Berlin.
- Edenhofer, O., & Jakob, M. (2017). *Klimapolitik: Ziele, Konflikte, Lösungen*. Verlag C.H. Beck; München.
- Elgie, S., & McClay, J. (2013). Policy Commentary/Commentaire BC's carbon tax shift is working well after four years. *Canadian Public Policy*, 39(2), 1–10.
- Ellis, E. C., Klein Goldewijk, K., Siebert, S., Lightman, D., & Ramankutty, N. (2010). Anthropogenic transformation of the biomes, 1700 to 2000. *Global ecology and biogeography*, 19(5), 589–606.

- Enevoldsen, M. K., Ryelund, A., & Andersen, M. S. (2009). The impact of energy taxes on competitiveness: a panel regression study of 56 European industry sectors. *Carbon-Energy Taxation: Lessons from Europe*, Mikael Skou Andersen, Paul Ekins [Hrsg.], 100–119.
- Epstein, J. M. (1999). Agent-based computational models and generative social science. *Complexity*, 4(5), 41–60.
- Erhard, L. (1957). *Wohlstand für alle*. Econ-Verlag; Düsseldorf.
- Europäische Kommission [Hrsg.]. (2024). *Carbon Border Adjustment Mechanism (CBAM). Questions and Answers. Last updated on 28 February 2024*. Europäische Kommission; Brüssel.
- European Commission [Hrsg.]. (2012). *Tax reforms in EU Member States 2012 – Tax policy challenges for economic growth and fiscal sustainability. European Economy* 6/12.
- European Commission [Hrsg.]. (2021). *Joint Employment Report 2021*. European Commission – Directorate-General for Employment, Social Affairs and Inclusion; Brussels, Belgium.
- EWI Energy & Research Scenarios. (2017). *Analyse eines EU-weiten Mindestpreises für CO₂: Auswirkungen auf Emissionen, Kosten und Renten*. Köln.
- Fagerberg, J. (1996). Technology and competitiveness. *Oxford review of economic policy*, 12(3), 39–51.
- Fagiolo, G., & Roventini, A. (2016). Macroeconomic policy in DSGE and agent-based models redux: New developments and challenges ahead. *Available at SSRN* 2763735.
- Fan, X., Li, X., & Yin, J. (2019). Impact of environmental tax on green development: A nonlinear dynamical system analysis. *PLoS ONE*, 14(9), e0221264. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0221264>
- Farmer, J. D., Hepburn, C., Mealy, P., & Teytelboym, A. (2015). A third wave in the economics of climate change. *Environmental and Resource Economics*, 62(2), 329–357.
- FDP [Hrsg.]. (1990). *Wahlprogramm zur Bundestagswahl 1990: Das liberale Deutschland*. Freie Demokratische Partei; Bonn.
- FDP [Hrsg.]. (1994). *Wahlprogramm zur Bundestagswahl 1994: Liberal denken. Leistung wählen*. Freie Demokratische Partei; Bonn.
- FDP [Hrsg.]. (1998). *Wahlprogramm zur Bundestagswahl 1998: Es ist Ihre Wahl*. Freie Demokratische Partei; Bonn.
- FDP [Hrsg.]. (2002). *Wahlprogramm zur Bundestagswahl 2002: Bürgerprogramm 2002*. Freie Demokratische Partei; Berlin.
- FDP [Hrsg.]. (2005). *Wahlprogramm zur Bundestagswahl 2005: Arbeit hat Vorfahrt. Deutschlandprogramm 2005*. Freie Demokratische Partei; Berlin.

- FDP [Hrsg.]. (2009). *Wahlprogramm zur Bundestagswahl 2009: Die Mitte stärken. Deutschlandprogramm der Freien Demokratischen Partei*. Freie Demokratische Partei; Berlin.
- FDP [Hrsg.]. (2013). *Programm der Freien Demokratischen Partei zur Bundestagswahl 2013: Bürgerprogramm 2013*. Freie Demokratische Partei; Berlin.
- FDP [Hrsg.]. (2017). *Das Programm der Freien Demokraten zur Bundestagswahl 2017: Wir denken neu*. Freie Demokratische Partei; Berlin.
- FDP [Hrsg.]. (2021). *Nie gab es mehr zu tun. Wahlprogramm der Freien Demokraten*. Freie Demokratische Partei; Berlin.
- Fiedler, S., Runkel, M., Jacob, K., Bär, H., & Keimeyer, F. (2020). Reform rechtlicher und institutioneller Rahmenbedingungen für eine Umwelterorientierung der öffentlichen Finanzen. *Studie des Umweltbundesamtes (UBA), Texte 76/2020*.
- Fioramonti, L. (2013). *Gross domestic problem: The politics behind the world's most powerful number*. Zed Books Ltd.
- Fischer, C. (2010). An assessment of the trends in international price competitiveness among EMU countries. In *Dimensions of Competitiveness* (S. 149–180). MIT Press.
- Fischer, C., & Hossfeld, O. (2014). A consistent set of multilateral productivity approach-based indicators of price competitiveness—Results for Pacific Rim economies. *Journal of International Money and Finance*, 49, 152–169.
- Fischer, C., Hossfeld, O., & Radeck, K. (2018). On the suitability of alternative competitiveness indicators for explaining real exports of advanced economies. *Open Economies Review*, 29, 119–139.
- Flaute, M., Reuschel, S., & Stöver, B. (2022). *Volkswirtschaftliche Folgekosten durch Klimawandel: Szenarioanalyse bis 2050. Studie im Rahmen des Projektes Kosten durch Klimawandelfolgen in Deutschland* (GWS Research Report 2022/02). Gesellschaft für Wirtschaftliche Strukturforchung (GWS); Osnabrück.
- Freire-González, J. (2018). Environmental taxation and the double dividend hypothesis in CGE modelling literature: A critical review. *Journal of Policy Modeling*, 40(1), 194–223.
- Frenkel, M., John, K. D., & Fendel, R. (2016). *Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung* (8.Auflage). Vahlen.
- Fullerton, D., & Metcalf, G. E. (1998). Environmental taxes and the double-dividend hypothesis: did you really expect something for nothing? *Chicago-Kent Law Review*, 73, 221–256.

- Gabrisch, H., & Staehr, K. (2015). The Euro Plus Pact: Competitiveness and External Capital Flows in the EU Countries. *JCMS: Journal of Common Market Studies*, 53(3), 558–576.
- Geels, F. W., & Schot, J. (2007). Typology of sociotechnical transition pathways. *Research policy*, 36(3), 399–417.
- Genschel, P., & Schwarz, P. (2011). Tax competition: a literature review. *Socio-economic review*, 9(2), 339–370.
- George, A. (1959). Quantitative and qualitative approaches to content analysis. In Ithiel de Sola Pool (Hrsg.), *Trends in content analysis* (S. 7–32). Univ. of Illinois Pr.
- Gerhart, P. M., & Baron, M. S. (2003). Understanding National Treatment: The Participatory Vision of the WTO. *Ind. Int'l & Comp. L. Rev.*, 14(505).
- Germeshausen, R., & Löschel, A. (2015). Energiestückkosten als Indikator für Wettbewerbsfähigkeit. *Wirtschaftsdienst*, 95(1), 46–50.
- Gerst, M. D., Wang, P., Roventini, A., Fagiolo, G., Dosi, G., Howarth, R. B., & Borsuk, M. E. (2013). Agent-based modeling of climate policy: An introduction to the ENGAGE multi-level model framework. *Environmental modelling & software*, 44, 62–75.
- Giljum, S., & Hubacek, K. (2004). Alternative approaches of physical input–output analysis to estimate primary material inputs of production and consumption activities. *Economic Systems Research*, 16(3), 301–310.
- Glomm, G., Kawaguchi, D., & Sepulveda, F. (2008). Green taxes and double dividends in a dynamic economy. *Journal of policy modeling*, 30(1), 19–32.
- Godley, W., & Lavoie, M. (2007). *Monetary economics: an integrated approach to credit, money, income, production and wealth*. Palgrave Macmillan; New York.
- Goers, S. R., Wagner, A. F., & Wegmayr, J. (2010). New and old market-based instruments for climate change policy. *Environmental Economics and Policy Studies*, 12(1), 1–30.
- Goodstein, E. (2003). The death of the Pigovian tax? Policy implications from the double-dividend debate. *Land Economics*, 79(3), 402–414.
- Goodwin, P., Dargay, J., & Hanly, M. (2004). Elasticities of road traffic and fuel consumption with respect to price and income: a review. *Transport reviews*, 24(3), 275–292.
- Görres, A., Ehringhaus, H., & Weizsäcker, E. U. (1995). *Der Weg zur ökologischen Steuerreform*. Olzog Verlag; München.
- Gough, I. (2017). *Heat, Greed and Human Need: Climate Change, Capitalism and Sustainable Wellbeing*. Edward Elgar; Cheltenham.

- Goulder, L. H. (1995). Environmental taxation and the double dividend: a reader's guide. *International tax and public finance*, 2(2), 157–183.
- Goulder, L. H., Parry, I. W., Williams Iii, R. C., & Burtraw, D. (1999). The cost-effectiveness of alternative instruments for environmental protection in a second-best setting. *Journal of public Economics*, 72(3), 329–360.
- Government of Canada [Hrsg.]. (2016). *Pan-Canadian Framework on Clean Growth and Climate Change – Canada's Plan to Address Climate Change and Grow the Economy*. Ottawa (Canada).
- Gräbner, C. (2018). How to relate models to reality? An epistemological framework for the validation and verification of computational models. *Journal of Artificial Societies and Social Simulation*, 21(3).
- Gräbner, C., Aistleitner, M., & Hornykewycz, A. (2021). Theory and empirics of capability accumulation: Implications for macroeconomic modeling. *Research Policy*, 50(6), 104258.
- Gran, C. (2017). *Perspektiven einer Wirtschaft ohne Wachstum: Adaption des kanadischen Modells LowGrow an die deutsche Wirtschaft*. Metropolis-Verlag; Marburg.
- Gray, W. B., & Shadbegian, R. (1995). *Pollution abatement costs, regulation, and plant-level productivity*. National Bureau of Economic Research Cambridge (MA, USA).
- Greiner, A., Grüne, L., & Semmler, W. (2014). Economic growth and the transition from non-renewable to renewable energy. *Environment and development economics*, 19(4), 417–439.
- Gretschmann, K., & Voelzkow, H. (1986). Öko-soziale Steuerreform: Ein Ausweg aus der Beschäftigungs-und Umweltkrise? *Wirtschaftsdienst*, 66(11), 560–565.
- Grimm, V., Malmendier, U. M., Schnitzer, M., Truger, A., & Werding, M. (2022). *Energiekrise solidarisch bewältigen, neue Realität gestalten. Jahresgutachten 2022/23*. Sachverständigenrat zur Begutachtung der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung; Wiesbaden.
- Grossman, G. M., & Helpman, E. (1991a). *Innovation and growth in the global economy*. MIT press; Cambridge (MA, USA).
- Grossman, G. M., & Helpman, E. (1991b). Quality ladders in the theory of growth. *The review of economic studies*, 58(1), 43–61.
- Grüne [Hrsg.]. (1980). *Wahlplattform zur Bundestagswahl 1980*. Die Grünen; Bonn.
- Grüne [Hrsg.]. (1983). *Diesmal die Grünen – Warum? Ein Aufruf zur Bundestagswahl 1983*. Die Grünen; Bonn.

- Grüne [Hrsg.]. (1987). *Farbe bekennen: Bundestagswahlprogramm 1987*. Die Grünen; Bonn.
- Grüne [Hrsg.]. (1990). *Das Programm zur 1. gesamtdeutschen Wahl 1990*. Die Grünen; Bonn.
- Grüne [Hrsg.]. (1994). *Nur mit uns: Programm zur Bundestagswahl 1994*. Bündnis 90/Die Grünen; Bonn.
- Grüne [Hrsg.]. (1998). *Grün ist der Wechsel: Programm zur Bundestagswahl 98*. Bündnis 90/Die Grünen; Bonn.
- Grüne [Hrsg.]. (2002). *Unser Wahlprogramm 2002-2006: Grün wirkt!* Bündnis 90/Die Grünen; Berlin.
- Grüne [Hrsg.]. (2005). *Eines für alle: Das Grüne Wahlprogramm 2005*. Bündnis 90/Die Grünen; Berlin.
- Grüne [Hrsg.]. (2009). *Der Grüne neue Gesellschaftsvertrag: Wahlprogramm 2009*. Bündnis 90/Die Grünen; Berlin.
- Grüne [Hrsg.]. (2013). *Bundestagswahlprogramm 2013: Zeit für den Grünen Wandel*. Bündnis 90/Die Grünen; Berlin.
- Grüne [Hrsg.]. (2017). *Bundestagswahlprogramm 2017: Zukunft wird aus Mut gemacht*. Bündnis 90/Die Grünen; Berlin.
- Grüne [Hrsg.]. (2021). *Bundestagswahlprogramm 2017: Deutschland. Alles ist drin*. Bündnis 90/Die Grünen; Berlin.
- Hardt, L., & O'Neill, D. W. (2017). Ecological macroeconomic models: assessing current developments. *Ecological economics*, 134, 198–211.
- Harrison, K. (2012). A tale of two taxes: The fate of environmental tax reform in Canada. *Review of Policy Research*, 29(3), 383–407.
- Harrison, K. (2013). The political economy of British Columbia's carbon tax. *OECD Environment Working Papers*, 63.
- Hausmann, R., Hidalgo, C. A., Bustos, S., Coscia, M., Chung, S., Jimenez, J., Simoes, A., & Yildirim, M. A. (2011). The atlas of economic complexity: Mapping paths to prosperity. Cambridge, MA, Harvard University. *Center for International Development, Harvard Kennedy School and Macro Connections*, 362.
- He, P., Ning, J., Yu, Z., Xiong, H., Shen, H., & Jin, H. (2019). Can environmental tax policy really help to reduce pollutant emissions? An empirical study of a panel ARDL model based on OECD countries and China. *Sustainability*, 11(16), 4384.
- Heady, C. J., Markandya, A., Blyth, W., Collingwood, J., & Taylor, P. G. (2000). *Study on the relationship between environmental/energy taxation and employment creation* (S. 1–45). European Commission: Directorate General XI; Bath.

- Heikkinen, T. (2018). An equilibrium framework for the analysis of a degrowth society with asymmetric agents, sharing and basic income. *Ecological Economics*, 148, 43–53.
- Heinemann, F., Kraus, M., Fischer, L., Gundert, H., & Weck, S. (2023). *Länderindex Familienunternehmen, Studie erstellt vom ZEW (Leibniz-Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung) und Calculus Consult* (9. Auflage). Stiftung Familienunternehmen; München.
- Held, B. (2019). Der Ökobonus—Instrument für eine sozial gerechte Umwelt- und Klimapolitik? *Wirtschaftsdienst*, 99(1), 53–60.
- Held, B. (2022). Verteilungswirkungen einer CO₂-Bepreisung in Gegenwart und Zukunft. *Ökologisches Wirtschaften-Fachzeitschrift*, 37(1), 35–40.
- Held, B., Rodenhäuser, D., & Diefenbacher, H. (2022). *NWI 3.0. – Methodenbericht Nationaler Wohlfahrtsindex 3.0.* (IMK Study 78). Institut für Makroökonomie und Konjunkturforschung (IMK); Düsseldorf.
- Held, B., Rodenhäuser, D., Diefenbacher, H., & Zieschank, R. (2018). The national and regional welfare index (NWI/RWI): Redefining progress in Germany. *Ecological Economics*, 145, 391–400.
- Hertle, H., Dünnebeil, F., Gugel, B., Rechsteiner, E., & Reinhard, C. (2019). *BISKO – Bilanzierungs-Systematik Kommunal, Empfehlungen zur Methodik der kommunalen Treibhausgasbilanzierung für den Energie- und Verkehrssektor in Deutschland Kurzfassung (Aktualisierung 11/2019)*. ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH; Heidelberg.
- Herzog-Stein, A., & Stein, U. (2023). *Arbeits- und Lohnstückkostenentwicklung 2022: Energiepreisschocks führen zu steigenden Arbeitskosten bei fallenden Reallöhnen*. IMK Report; Düsseldorf.
- Heyen, D. A. (2021). *Soziale Wirkungen von Umweltpolitik (Teilbericht)* (Texte 158/2021). Öko-Institut e.V.; Berlin.
- Hickel, J., & Kallis, G. (2019). Is green growth possible? *New political economy*, 1–18.
- Hicks, D. A. (1997). The inequality-adjusted human development index: a constructive proposal. *World development*, 25(8), 1283–1298.
- Hicks, J. R. (1932). *The Theory of Wages* Macmillan and Co. Macmillan; London.
- Hidalgo, C. A. (2021). Economic complexity theory and applications. *Nature Reviews Physics*, 3(2), 92–113.
- High-Level Commission on Carbon Prices [Hrsg.]. (2017). *Report of the High-Level Commission on Carbon Prices*. World Bank; Washington, DC.
- Hindriks, J., & Myles, G. D. (2013). *Intermediate Public Economics* (second edition). MIT Press; Cambridge (MA, USA).

- Holmlund, B., & Kolm, A.-S. (2000). *Environmental Tax Reform in a Small Open Economy With Structural Unemployment* (Nr. 3). 7(3), Article 3.
- Holt, R. P., Pressman, S., & Spash, C. L. (2009). *Post Keynesian and Ecological Economics: Confronting Environmental Issues*. Edward Elgar Publishing.
- Honegger, M., Schäfer, S., Poralla, M., & Michaelowa, A. (2020). *dena-Analyse: Klimaneutralität – ein Konzept mit weitreichenden Implikationen*. Deutsche Energie-Agentur [dena]; Berlin.
- Hötte, K. (2020). How to accelerate green technology diffusion? Directed technological change in the presence of coevolving absorptive capacity. *Energy Economics*, 85, 104565 (1-25).
- IMD [Hrsg.]. (2022a). *IMD World Competitiveness Booklet 2022*. International Institute for Management Development; Lausanne. <https://worldcompetitiveness.imd.org/>
- IMD [Hrsg.]. (2022b). *IMD World Competitiveness Yearbook 2022*. International Institute for Management Development; Lausanne. <https://worldcompetitiveness.imd.org/>
- IMD [Hrsg.]. (2023). *IMD World Competitiveness Yearbook 2023*. International Institute for Management Development; Lausanne. <https://worldcompetitiveness.imd.org/>
- IPCC [Hrsg.]. (2021). *Climate Change 2021: The Physical Science Basis. Contribution of Working Group I to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change, Summary for Policymakers*. Intergovernmental Panel on Climate Change.
- IPCC [Hrsg.]. (2022a). *Climate Change 2022: Impacts, Adaptation and Vulnerability, the Working Group II contribution to the Sixth Assessment Report, Summary for Policymakers*. Intergovernmental Panel on Climate Change.
- IPCC [Hrsg.]. (2022b). *Climate Change 2022: Mitigation of Climate Change, the Working Group III contribution to the Sixth Assessment Report, Summary for Policymakers*. Intergovernmental Panel on Climate Change.
- Iversen, T., Soskice, D., & Hope, D. (2016). The Eurozone and political economic institutions. *Annual review of political science*, 19, 163–185.
- Jackson, T. (2009). *Prosperity without growth?: The transition to a sustainable economy*. The Sustainable Development Commission [Hrsg.].
- Jackson, T., & Victor, P. A. (2015). Does credit create a ‘growth imperative’? A quasi-stationary economy with interest-bearing debt. *Ecological Economics*, 120, 32–48.
- Jackson, T., & Victor, P. A. (2020). The transition to a sustainable prosperity-a stock-flow-consistent ecological macroeconomic model for Canada. *Ecological Economics*, 177, 106787.

- Jacobsson, S., & Bergek, A. (2011). Innovation system analyses and sustainability transitions: Contributions and suggestions for research. *Environmental Innovation and Societal Transitions*, 1(1), 41–57.
- Jaffe, A. B., & Palmer, K. (1997). Environmental regulation and innovation: a panel data study. *Review of economics and statistics*, 79(4), 610–619.
- Jaffe, A. B., & Stavins, R. N. (1995). Dynamic incentives of environmental regulations: The effects of alternative policy instruments on technology diffusion. *Journal of environmental economics and management*, 29(3), S43–S63.
- Jarass, L., & Obermair, G. M. (1996). *Manual: Statistics on Environmental Taxes*.
- Jenkins, J. D. (2014). Political economy constraints on carbon pricing policies: What are the implications for economic efficiency, environmental efficacy, and climate policy design? *Energy Policy*, 69, 467–477.
- Jin, C., Tsai, F.-S., Gu, Q., & Wu, B. (2022). Does the porter hypothesis work well in the emission trading schema pilot? Exploring moderating effects of institutional settings. *Research in International Business and Finance*, 62, 101732.
- Kallis, G. (2011). In defence of degrowth. *Ecological economics*, 70(5), 873–880.
- Kallis, G., Kalush, M., O'Flynn, H., Rossiter, J., & Ashford, N. (2013). “Friday off”: reducing working hours in Europe. *Sustainability*, 5(4), 1545–1567.
- Kaltenegger, O., Löschel, A., Baikowski, M., & Lingens, J. (2017). Energy costs in Germany and Europe: An assessment based on a (total real unit) energy cost accounting framework. *Energy policy*, 104, 419–430.
- Karydas, C., & Zhang, L. (2019). Green tax reform, endogenous innovation and the growth dividend. *Journal of Environmental Economics and Management*, 97, 158–181.
- Keen, M., & Konrad, K. A. (2013). The theory of international tax competition and coordination. *Handbook of public economics, Volume 5*, 257–328.
- Kemfert, C., Schmalz, S., & Wäagner, N. (2019). CO₂-Steuer oder Ausweitung des Emissionshandels: Wie sich die Klimaziele besser erreichen lassen. *DIW aktuell*, 20.
- Kemfert, C., & Welsch, H. (2000). Energy-capital-labor substitution and the economic effects of CO₂ abatement: Evidence for Germany. *Journal of Policy Modeling*, 22(6), 641–660.
- Keynes, J. M. (1972). Economic possibilities for our grandchildren. In *Essays in Persuasion* (S. 321–334). Palgrave Macmillan.
- Keyßer, L. T., & Lenzen, M. (2021). 1.5 C degrowth scenarios suggest the need for new mitigation pathways. *Nature communications*, 12(1), 1–16.

- Kim, R. E., & Kotze, L. J. (2021). Planetary boundaries at the intersection of Earth system law, science and governance: A state-of-the-art review. *Review of European, Comparative & International Environmental Law*, 30(1), 3–15.
- King, C. W. (2022). Interdependence of growth, structure, size and resource consumption during an economic growth cycle. *Biophysical Economics and Sustainability*, 7(1), 1.
- Klingbeil-Döring, W. (2020). Technischer Fortschritt und Industrie 4.0 [Bundeszentrale für politische Bildung]. *Wandel der Arbeitswelt*. Blogbeitrag: <https://www.bpb.de/themen/arbeit/arbeitsmarktpolitik/315869/technischer-fortschritt-und-industrie-4-0/>
- Knotek II, E. S. (2007). How useful is Okun's law? *Economic Review-Federal Reserve Bank of Kansas City*, 92(4), 73.
- Kohlhaas, M. (2005). *Gesamtwirtschaftliche Effekte der ökologischen Steuerreform*. Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung e.V.; Berlin.
- Krippendorff, K. (1980). *Content analysis: An introd. to its methodology*. Sage; Beverly Hills [u.a.].
- Krishnamurthy, C. K., & Kriström, B. (2013). Energy demand and income elasticity: a cross-country analysis (CERE Working Paper). *Centre for Environmental and Resource Economics (CERE)*, 5, 1–29.
- Kronenberg, T. (2010). Finding common ground between ecological economics and post-Keynesian economics. *Ecological economics*, 69(7), 1488–1494.
- Krugman, P. (1994). Competitiveness: a dangerous obsession. *Foreign Affairs*, 73, 28–44.
- Kruse-Andersen, P. K. (2016). Directed Technical Change and Economic Growth Effects of Environmental Policy. *Discussion papers, University of Copenhagen. Department of Economics*.
- Kubiszewski, I., Costanza, R., Franco, C., Lawn, P., Talberth, J., Jackson, T., & Aylmer, C. (2013). Beyond GDP: Measuring and achieving global genuine progress. *Ecological economics*, 93, 57–68.
- Kuckartz, U. (2016). *Qualitative Inhaltsanalyse: Methoden, Praxis, Computerunterstützung* (3., überarbeitete Auflage). Beltz Juventa; Weinheim and Basel.
- Kuhn, A. (2010). *Input-Output-Rechnung im Überblick*. Statistisches Bundesamt; Wiesbaden.
- Kuhnhehn, K. (2018). *Wachstum in der Klimawissenschaft: Ein blinder Fleck Globale Szenarien aus wachstumskritischer Perspektive*. E-PAPER der Heinrich-Böll-Stiftung; Berlin.
- Kuper, G. H. (1996). The effects of energy taxes on productivity and employment: The case of the Netherlands. *Resource and Energy Economics*, 18(2), 137–159.

- Kurz, H. D. (1986). Classical and early neoclassical economists on joint production. *Metroeconomica*, 38(1), 1–37.
- Laaser, C.-F., & Rosenschon, A. (2018). *Kieler Subventionsbericht und die Kieler Subventionsampel: Finanzhilfen des Bundes und Steuervergünstigungen bis 2017 – eine Aktualisierung* (Nr. 14; Kieler Beiträge zur Wirtschaftspolitik). Institut für Weltwirtschaft; Kiel.
- Laaser, C.-F., Rosenschon, A., & Schrader, K. (2021). *Kieler Subventionsbericht: Die Finanzhilfen des Bundes in Zeiten der Coronakrise* (Nr. 37; Kieler Beiträge zur Wirtschaftspolitik). Institut für Weltwirtschaft; Kiel.
- Laaser, C.-F., Rosenschon, A., & Schrader, K. (2023). *Kieler Subventionsbericht 2023: Subventionen des Bundes in Zeiten von Ukrainekrieg und Energiekrise* (Nr. 44; Kieler Beiträge zur Wirtschaftspolitik). Institut für Weltwirtschaft; Kiel.
- Laffer, A. B. (2004). The Laffer curve: Past, present, and future. *Backgrounders*, 1765(1), 1–16.
- Lam, K. L., Kenway, S. J., Lane, J. L., Islam, K. N., & de Berc, R. B. (2019). Energy intensity and embodied energy flow in Australia: An input-output analysis. *Journal of Cleaner Production*, 226, 357–368.
- Lamboll, R. D., Nicholls, Z. R., Smith, C. J., Kikstra, J. S., Byers, E., & Rogelj, J. (2023). Assessing the size and uncertainty of remaining carbon budgets. *Nature Climate Change*, 13(12), 1360–1367.
- Lamperti, F., Dosi, G., Napoletano, M., Roventini, A., & Sapio, A. (2018). Faraway, so close: coupled climate and economic dynamics in an agent-based integrated assessment model. *Ecological Economics*, 150, 315–339.
- Lamperti, F., Dosi, G., Napoletano, M., Roventini, A., & Sapio, A. (2020). Climate change and green transitions in an agent-based integrated assessment model. *Technological Forecasting and Social Change*, 153, 119806.
- Landis, F., Rausch, S., Kosch, M., & Böhringer, C. (2019). Efficient and equitable policy design: taxing energy use or promoting energy savings? *The Energy Journal*, 40(1), 73–104.
- Lanoie, P., Patry, M., & Lajeunesse, R. (2008). Environmental regulation and productivity: Testing the porter hypothesis. *Journal of productivity analysis*, 30, 121–128.
- Lee, J.-S., Filatova, T., Ligmann-Zielinska, A., Hassani-Mahmoei, B., Stonedahl, F., Lorscheid, I., Voinov, A., Polhill, J. G., Sun, Z., & Parker, D. C. (2015). The complexities of agent-based modeling output analysis. *Journal of Artificial Societies and Social Simulation*, 18(4).

- Lee, M., & Sanger, T. (2008). *Is BC's carbon tax fair? An Impact Analysis for Different Income Levels*. Canadian Centre for Policy Alternatives (CCPA); Vancouver.
- Lehr, U., Lutz, C., & Ulrich, P. (2012). Gesamtwirtschaftliche Effekte energie- und klimapolitischer Maßnahmen der Jahre 1995 bis 2011. *Studie des Umweltbundesamtes (UBA)*.
- Lehr, U., Mönnig, A., Wolter, M. I., Lutz, C., Schade, W., & Krail, M. (2011). *Die Modelle ASTRA und PANTA RHEI zur Abschätzung gesamtwirtschaftlicher Wirkungen umweltpolitischer Instrumente – ein Vergleich*. gws Discussion Paper.
- Lengnick, M. (2013). Agent-based macroeconomics: A baseline model. *Journal of Economic Behavior & Organization*, 86, 102–120.
- Leontief, W. (1986). *Input-Output Economics (second edition)*. Oxford University Press; New York.
- Leontief, W. W. (1936). Quantitative input and output relations in the economic systems of the United States. *The review of economic statistics*, 18, 105–125.
- LeRoy Miller, R. (1982). *Intermediate Microeconomics: Theory, Issues, Applications* (third edition). McGraw-Hill; New York.
- Liu, K., Bai, H., Yin, S., & Lin, B. (2018). Factor substitution and decomposition of carbon intensity in China's heavy industry. *Energy*, 145, 582–591.
- Loschky, A., & Ritter, L. (2007). Konjunkturmotor Export. *Wirtschaft und Statistik*, 5, 478–488.
- Lucas, R. E. (1976). Econometric policy evaluation: A critique. *Carnegie-Rochester conference series on public policy*, 1, 19–46. North-Holland.
- Ludewig, D., Mahler, A., & Meyer, B. (2014). *Zuordnung der Steuern und Abgaben auf die Faktoren Arbeit, Kapital, Umwelt (Hintergrundpapier)*. Forum Ökologisch-Soziale Marktwirtschaft e.V. (FÖS).
- Ludewig, D., Meyer, B., & Schlegelmilch, K. (2010). *Nachhaltig aus der Krise – Ökologische Finanzreform als Beitrag zur Gegenfinanzierung des Krisendefizits*. Heinrich-Böll-Stiftung.
- Ludwig, U. (2010). Die Input-Output-Rechnung in der ehemaligen DDR. In *Input-Output-Rechnung im Überblick* (S. 12). Statistisches Bundesamt.
- Lund, S., Madgavkar, A., Manyika, J., Smit, S., Ellingrud, K., Meaney, M., & Robinson, O. (2021). *The future of work after COVID-19 – Executive Summary*. McKinsey Global Institute (MGI).
- Lütkepohl, H. (2013). Vector autoregressive models. In *Handbook of Research Methods and Applications in Empirical Macroeconomics* (S. 139–164). Edward Elgar Publishing.

- Lux, T., & Marchesi, M. (1999). Scaling and criticality in a stochastic multi-agent model of a financial market. *Nature*, 397(6719), 498–500.
- Mahler, A., Runkel, M., Ludewig, D., Klusmann, B., & Zerzawy, F. (2017). *Die Finanzierung Deutschlands über Steuern auf Arbeit, Kapital und Umweltverschmutzung*. Forum Ökologisch-Soziale Marktwirtschaft e.V. (FÖS); Berlin.
- Maier, T., Wolter, M. I., & Zika, G. (2020). *Indikatoren zur Abschätzung der Fachkräftesituation im Beruf, Version 1.1*. Bundesinstitut für Berufsbildung; Bonn. www.QuBe-Projekt.de
- Marshall, A. (1890). *Principles of Economics*. Macmillan; London.
- Mason, R. S. (1989). *Robert Giffen and the Giffen paradox*. Barnes & Noble Books; Totowa (New Jersey).
- Mastini, R., Kallis, G., & Hickel, J. (2021). A green new deal without growth? *Ecological Economics*, 179(106832), 1–9.
- Mauch, S. P., Iten, R., von Weizsäcker, E. U., & Jesinghaus, J. (1992). *Ökologische Steuerreform*. Rüegger; Chur and Zürich.
- Maxim, M. R. (2020). Environmental fiscal reform and the possibility of triple dividend in European and non-European countries: evidence from a meta-regression analysis. *Environmental Economics and Policy Studies*, 22(4), 633–656.
- Maxim, M. R., & Zander, K. (2019). Can a green tax reform entail employment double dividend in European and non-European countries? A survey of the empirical evidence. *International Journal of Energy Economics and Policy*, 9(3), 218–228.
- Mayring, P. (2010). *Qualitative Inhaltsanalyse: Grundlagen und Techniken* (11., aktualisierte und überarb. Aufl.). Beltz; Weinheim [u.a.].
- Meadows, D. H., Meadows, D. L., Randers, J., & Behrens, W. W. (1972). *The Limits to Growth: A Report for the Club of Rome's Project on the Predicament of Mankind*. Potomac Associates Books; New York.
- Meinert, S. (2014). *Field manual – Scenario building* (S. 32). European Trade Union Institute (etui); Berlin.
- Meyer, B. (2008). Wirkung eines Anstiegs der Öl- und Gaspreise auf die deutsche Wirtschaft. *Wirtschaft und Statistik*, 2, 173–176.
- Meyer, T., Schicha, C., & Brosda, C. (2001). *Diskurs-Inszenierungen: Zur Struktur politischer Vermittlungsprozesse am Beispiel der Ökologischen Steuerreform*. Westdt. Verlag; Wiesbaden.
- Miller, M., & Alberini, A. (2016). Sensitivity of price elasticity of demand to aggregation, unobserved heterogeneity, price trends, and price endogeneity: Evidence from US Data. *Energy Policy*, 97, 235–249.

- Miller, R. E., & Blair, P. D. (2009). *Input-output analysis: Foundations and extensions (second edition)*. Cambridge University Press.
- Mishra, S. K. (2007). A brief history of production functions. *Available at SSRN 1020577*.
- Montoya, J. M., Donohue, I., & Pimm, S. L. (2018). Why a Planetary Boundary, If It Is Not Planetary, and the Boundary Is Undefined? A Reply to Rockström et al. *Trends in ecology & evolution*, 33(4), 234.
- Moore, F. C., & Diaz, D. B. (2015). Temperature impacts on economic growth warrant stringent mitigation policy. *Nature Climate Change*, 5(2), 127–131.
- Müller, A., Schoch, T., Mattmann, M., Thalmann, P., Vielle, M., & Hulliger, B. (2015). *Wirkungsabschätzung CO₂-Abgabe (Synthese)*. Bundesamtes für Umwelt (Schweiz); Bern.
- Murray, B., & Rivers, N. (2015). British Columbia's revenue-neutral carbon tax: A review of the latest "grand experiment" in environmental policy. *Energy Policy*, 86, 674–683.
- Naqvi, A., & Stockhammer, E. (2018). Directed technological change in a post-Keynesian ecological macromodel. *Ecological Economics*, 154, 168–188.
- Naqvi, S. A. A. (2015). Modeling Growth, Distribution, and the Environment in a Stock-Flow Consistent Framework: Working Paper Series. *Wirtschaftsuniversität Wien*, 2.
- Nieto, J., Carpintero, Ó., Miguel, L. J., & de Blas, I. (2020). Macroeconomic modelling under energy constraints: Global low carbon transition scenarios. *Energy Policy*, 137, 111090.
- Nordhaus, W. D. (1994). *Managing the global commons: the economics of climate change* (Bd. 31). MIT press; Cambridge (MA, USA).
- Nordhaus, W. D. (2014). Estimates of the social cost of carbon: concepts and results from the DICE-2013R model and alternative approaches. *Journal of the Association of Environmental and Resource Economists*, 1(1/2), 273–312.
- Nordhaus, W. D. (2018). Evolution of modeling of the economics of global warming: Changes in the DICE model, 1992–2017. *Climatic change*, 148(4), 623–640.
- Nordhaus, W. D., & Boyer, J. (1999). Roll the DICE again: the economics of global warming. *Draft Version*, 28, 1999.
- Nordhaus, W. D., & Sztorc, P. (2013). DICE 2013R: Introduction and user's manual. *retrieved November*.

- Nordhaus, W. D., & Yang, Z. (1996). A regional dynamic general-equilibrium model of alternative climate-change strategies. *The American Economic Review*, 741–765.
- OECD [Hrsg.]. (2006). *The Social Dimension of Environmental Policy (Policy Brief)*. Organisation for Economic Co-operation and Development; Paris.
- Ohlendorf, N., Jakob, M., Minx, J. C., Schröder, C., & Steckel, J. C. (2021). Distributional impacts of carbon pricing: A meta-analysis. *Environmental and Resource Economics*, 78(1), 1–42.
- Okajima, S., & Okajima, H. (2013). Estimation of Japanese price elasticities of residential electricity demand, 1990–2007. *Energy Economics*, 40, 433–440.
- Okun, A. M. (1963). *Potential GNP: its measurement and significance*. Cowles Foundation for Research in Economics at Yale University.
- O'Neill, D. W., Fanning, A. L., Lamb, W. F., & Steinberger, J. K. (2018). A good life for all within planetary boundaries. *Nature sustainability*, 1(2), 88–95.
- Oueslati, W. (2015). Growth and welfare effects of environmental tax reform and public spending policy. *Economic Modelling*, 45, 1–13.
- Paech, N. (2012). *Befreiung vom Überfluss: Auf dem Weg in die Postwachstumsökonomie*. oekom Verlag; München. <http://d-nb.info/1017504555/04>
- Pagoulatos, E., & Sorensen, R. (1986). What determines the elasticity of industry demand? *International Journal of Industrial Organization*, 4(3), 237–250.
- Paltsev, S. V. (2001). The Kyoto Protocol: regional and sectoral contributions to the carbon leakage. *The Energy Journal*, 22(4).
- Parrique, T., Barth, J., Briens, F., Kerschner, C., Kraus-Polk, A., Kuokkanen, A., & Spangenberg, J. H. (2019). *Decoupling debunked: Evidence and arguments against green growth as a sole strategy for sustainability*. European Environmental Bureau.
- Parry, I. W., & Bento, A. M. (1999). *Tax Deductible Spending, Environmental Policy, and the "Double Dividend" Hypothesis*. Washington, DC.
- Patuelli, R., Nijkamp, P., & Pels, E. (2005). Environmental tax reform and the double dividend: A meta-analytical performance assessment. *Ecological economics*, 55(4), 564–583.
- Pearce, D. (2002). An intellectual history of environmental economics. *Annual review of energy and the environment*, 27(1), 57–81.
- Petschow, U., Lange, S., Hofmann, D., Pissarskoi, E., Moore, N. aus dem, Korfhage, T., & Schoofs, A. (2018). *Gesellschaftliches Wohlergehen innerhalb planetarer Grenzen: Der Ansatz einer vorsorgeorientierten Postwachstumsposition, Zusammenfassung* (Nr. 89/2019). Umweltbundesamt; Dessau-Roßlau.

- Pigou, A. C. (1920). *The Economics of Welfare*. Macmillan and Co.; London.
- Pindyck, R. S. (2013). Climate change policy: what do the models tell us? *Journal of Economic Literature*, 51(3), 860–872.
- Pissarskoi, E. (2012). *Wohlfahrt und Klimawandel* [Dissertation]. Freie Universität; Berlin.
- Pissarskoi, E. (2016). Kompass in einem magnetisierten Umfeld? *Ökologisches Wirtschaften-Fachzeitschrift*, 31(4), 39–44.
- Poledna, S., Miess, M. G., Hommes, C., & Rabitsch, K. (2023). Economic forecasting with an agent-based model. *European Economic Review*, 151, 104306.
- Pollitt, H. (2014). *E3ME Technical Manual, Version 6.0 April 2014*. Cambridge Econometrics; Cambridge (UK).
- Porter, M. E. (1990). The competitive advantage of nations. *Harvard business review*, March-April, 73–93.
- Prognos, Öko-Institut, & Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie. (2020). *Klimaneutrales Deutschland*. Studie im Auftrag von Agora Energiewende, Agora Verkehrswende und Stiftung Klimaneutralität; Berlin.
- Quesnay, F. (1888). Tableau économique avec son explication. In *Ders.: Oeuvres économiques et philosophiques, éd. par Auguste Oncken*. Herausgeber: Joseph Baer, Jules Peelman (S. 305–328).
- Railsback, S. F., & Grimm, V. (2019). *Agent-based and individual-based modeling: a practical introduction (second edition)*. Princeton University Press; New Jersey.
- Ramsey, F. P. (1927). A Contribution to the Theory of Taxation. *The economic journal*, 37(145), 47–61.
- Ramsey, F. P. (1928). A mathematical theory of saving. *The economic journal*, 38(152), 543–559.
- Rausch, S., & Yonezawa, H. (2023). Green technology policies versus carbon pricing: An intergenerational perspective. *European Economic Review*, 154, 104435.
- Raworth, K. (2017). *Doughnut economics: seven ways to think like a 21st-century economist*. Chelsea Green Publishing; White River Junction, Vermont (US).
- Reiche, D., & Krebs, C. (1999). *Der Einstieg in die Ökologische Steuerreform: Aufstieg, Restriktionen und Durchsetzung eines umweltpolitischen Themas*. Lang Taschenbuch; Frankfurt am Main.
- Rengs, B., Scholz-Wäckerle, M., Gazheli, A., Antal, M., & van den Bergh, J. (2015). *Testing innovation, employment and distributional impacts of climate policy packages in a macro-evolutionary systems setting*. WWWforEurope Working Paper.

- Rengs, B., Scholz-Wäckerle, M., & van den Bergh, J. (2020). Evolutionary macro-economic assessment of employment and innovation impacts of climate policy packages. *Journal of Economic Behavior & Organization*, 169, 332–368.
- Reuster, L., Runkel, M., Zerzawy, F., Fiedler, S., & Mahler, A. (2017). *Energiesteuerreform für Klimaschutz und Energiewende: Konzept für eine sozial- und wettbewerbsverträgliche Reform der Energiesteuern und ein flächendeckendes Preissignal*. Forum Ökologisch-Soziale Marktwirtschaft e.V. (FÖS); Berlin.
- Reuter, N. (2010). Der Arbeitsmarkt im Spannungsfeld von Wachstum, Ökologie und Verteilung. In *Seidl, Irmi/Zahrnt, Angelika: Postwachstumsgesellschaft. Konzepte für die Zukunft* (S. 85–102). Metropolis.
- Revesz, R. L., Howard, P. H., Arrow, K., Goulder, L. H., Kopp, R. E., Livermore, M. A., Oppenheimer, M., & Sterner, T. (2014). Global warming: Improve economic models of climate change. *Nature*, 508(7495), 173–175.
- Richters, O., & Siemoneit, A. (2019). Growth imperatives: Substantiating a contested concept. *Structural Change and Economic Dynamics*, 51, 126–137.
- Rifkin, J. (2014). *The zero marginal cost society: The internet of things, the collaborative commons, and the eclipse of capitalism*. St. Martin's Press.
- Rivera-Batiz, L. A., & Romer, P. M. (1991). Economic integration and endogenous growth. *The Quarterly Journal of Economics*, 106(2), 531–555.
- Rockström, J., Richardson, K., Steffen, W., & Mace, G. (2018). Planetary boundaries: Separating fact from fiction. A response to Montoya et al. *Trends in ecology & evolution*, 33(4), 233–234.
- Rockström, J., Steffen, W., Noone, K., Persson, Å., Chapin, F. S., Lambin, E. F., Lenton, T. M., Scheffer, M., Folke, C., Schellnhuber, H. J., & others. (2009). A safe operating space for humanity. *nature*, 461(7263), 472–475.
- Rodenhäuser, D., Vetter, H., Foltin, O., Stadtherr, L., Diefenbacher, H., Teichert, V., & Held, B. (2021). *Treibhausgas- und Klimaneutralität der Kirchen – Positionspapier zur Definition von Klimaschutzzielen und Reduktionspfaden im kirchlichen Kontext – 1. Auflage, November 2021*. Forschungsstätte der Evangelischen Studiengemeinschaft e.V. (FEST); Heidelberg.
- Rodenhäuser, D., Vetter, H., Schlaudt, O., Held, B., & Foltin, O. (2022). Wachstum und Wohlstand. In *Umwelt interdisziplinär. Grundlagen – Konzepte – Handlungsfelder* (S. 1–35). Universitätsbibliothek Heidelberg. <http://archiv.ub.uni-heidelberg.de/volltextserver/31083/>

- Rogelj, J., Shindell, D., Jiang, K., Fifita, S., Forster, P., Ginzburg, V., Handa, C., Kheshgi, H., Kobayashi, S., Kriegler, E., & others. (2018). Mitigation pathways compatible with 1.5 C in the context of sustainable development. In *Global warming of 1.5 C. An IPCC Special Report*. (S. 93–174). Intergovernmental Panel on Climate Change.
- Romer, P. M. (1987). Growth based on increasing returns due to specialization. *The American Economic Review*, 77(2), 56–62.
- Romer, P. M. (1990). Endogenous technological change. *Journal of political Economy*, 98(5, Part 2), S71–S102.
- Romer, P. M. (1994). The origins of endogenous growth. *Journal of Economic perspectives*, 8(1), 3–22.
- Rössler, P. (2017). *Inhaltsanalyse* (3., völlig überarbeitete Auflage). UVK Verlagsgesellschaft mbH; Konstanz.
- Runkel, M. (2019). *Die Finanzierung Deutschlands über Steuern auf Arbeit, Kapital und Umwelt (Hintergrundpapier)*. Forum Ökologisch-Soziale Marktwirtschaft e.V. (FÖS).
- Sachverständigenrat zur Begutachtung der Gesamtwirtschaftlichen Entwicklung [Hrsg.]. (2000). *Jahresgutachten, Sachverständigenrat zur Begutachtung der Gesamtwirtschaftlichen: Chancen auf einen höheren Wachstumspfad. Jahresgutachten 2000/01*. Bundestag; Bonn.
- Sagar, A. D., & Najam, A. (1998). The human development index: a critical review. *Ecological economics*, 25(3), 249–264.
- Samadi, S., Lechtenböhrer, S., & Merten, F. (2013). Standpunkt: Das EEG ist eine Erfolgsgeschichte. *Bundeszentrale für Politische Bildung*.
- Schleer, C., Reusswig, F., & Wisniewski, N. (2020). *Naturbewusstsein 2019 – Bevölkerungsumfrage zu Natur und biologischer Vielfalt* (Förderkennzeichen 3518850100). Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit und Bundesamt für Naturschutz; Berlin.
- Schlegelmilch, K. (2014). Die Relevanz der ökologischen Steuer- und Finanzreform für die Energiewende. *Die Finanzierung der Energiewende in der Schweiz. Bestandsaufnahme, Massnahmen, Investitionsmöglichkeiten, Tobias Reichmuth [Hrsg.](NZZ Libro)*, 207–232.
- Schmelzer, M., & Vetter, A. (2019). *Degrowth/Postwachstum zur Einführung*. Junius; Hamburg.
- Schmelzer, M., Vetter, A., & Vansintjan, A. (2022). *The future is degrowth: A guide to a world beyond capitalism*. Verso; London & New York.
- Schuh, G., Anderl, R., Gausemeier, J., Ten Hompel, M., & Wahlster, W. (2020). *Industrie 4.0 Maturity Index: Die digitale Transformation von Unternehmen gestalten* (acatech STUDIE). Herbert Utz Verlag; München.

- Schulze, J., Müller, B., Groeneveld, J., & Grimm, V. (2017). Agent-based modelling of social-ecological systems: achievements, challenges, and a way forward. *Journal of Artificial Societies and Social Simulation*, 20(2).
- Schumpeter, J. A. (1954). *History of Economic Analysis*. Allen & Unwin; London.
- Schwab, K., Zahidi, S., Baller, S., Crotti, R., Hingel, G., Brown, S., Di Battista, A., Pal, K. K., & Ratcheva, V. S. (2020). *The Global Competitiveness Report: Special Edition 2020*. World Economic Forum.
- Schwab, K., Zahidi, S., Geiger, T., Crotti, R., Brown, S., & Hingel, G. (2019). *The Global Competitiveness Report 2019*. World Economic Forum.
- Scrieciu, S., Rezai, A., & Mechler, R. (2013). On the economic foundations of green growth discourses: the case of climate change mitigation and macroeconomic dynamics in economic modeling. *Wiley Interdisciplinary Reviews: Energy and Environment*, 2(3), 251–268.
- Simmons-Süer, B., Atukeren, E., & Busch, C. (2011). Elastizitäten und Substitutionsmöglichkeiten der Elektrizitätsnachfrage: Literaturübersicht mit besonderem Fokus auf den Schweizer Strommarkt-Studie im Auftrag der Economiesuisse. *KOF Studies*, 26.
- Solow, R. M. (1957). Technical change and the aggregate production function. *The review of Economics and Statistics*, 312–320.
- Spash, C. L. (2007). The economics of climate change impacts à la Stern: Novel and nuanced or rhetorically restricted? *Ecological Economics*, 63(4), 706–713.
- SPD, Grüne, FDP [Hrsg.]. (2021). *Mehr Fortschritt wagen – Bündnis für Freiheit, Gerechtigkeit und Nachhaltigkeit. Koalitionsvertrag 2021–2025 zwischen der Sozialdemokratischen Partei Deutschlands (SPD), BÜNDNIS 90 / DIE GRÜNEN und den Freien Demokraten (FDP)*.
- SPD [Hrsg.]. (1987). *Regierungsprogramm 1987–1990: Zukunft für alle – arbeiten für soziale Gerechtigkeit und Frieden*. Sozialdemokratische Partei Deutschlands; Bonn.
- SPD [Hrsg.]. (1990). *Regierungsprogramm 1990–1994: Der neue Weg*. Sozialdemokratische Partei Deutschlands; Bonn.
- SPD [Hrsg.]. (1994). *Das Regierungsprogramm der SPD: Reformen für Deutschland*. Sozialdemokratische Partei Deutschlands; Bonn.
- SPD [Hrsg.]. (1998). *Wahlprogramm*. Sozialdemokratische Partei Deutschlands; Bonn.
- SPD [Hrsg.]. (2002). *Regierungsprogramm 2002–2006: Erneuerung und Zusammenhalt*. Sozialdemokratische Partei Deutschlands; Berlin.
- SPD [Hrsg.]. (2005). *Das Wahlmanifest der SPD: Vertrauen in Deutschland*. Sozialdemokratische Partei Deutschlands; Berlin.

- SPD [Hrsg.]. (2009). *Das Regierungsprogramm der SPD: Sozial und demokratisch*. Sozialdemokratische Partei Deutschlands; Berlin.
- SPD [Hrsg.]. (2013). *Das Regierungsprogramm 2013–2017: Das Wir entscheidet*. Sozialdemokratische Partei Deutschlands; Berlin.
- SPD [Hrsg.]. (2017). *Unser Regierungsprogramm für Deutschland: Zeit für mehr Gerechtigkeit*. Sozialdemokratische Partei Deutschlands; Berlin.
- SPD [Hrsg.]. (2021). *Das Zukunftsprogramm der SPD. Wofür wir stehen. Was uns antreibt. Wonach wir streben*. Sozialdemokratische Partei Deutschlands; Berlin.
- SPD und Grüne [Hrsg.]. (1998). *Aufbruch und Erneuerung – Deutschlands Weg ins 21. Jahrhundert: Koalitionsvereinbarung zwischen der Sozialdemokratischen Partei Deutschlands und Bündnis 90/Die Grünen*. Sozialdemokratische Partei Deutschlands, Bündnis 90/Die Grünen; Berlin.
- Speck, S., & Jilkova, J. (2009). Design of environmental tax reforms in Europe. *Carbon-energy taxation: Lessons from Europe*, Mikael Skou Andersen, Paul Ekins [Hrsg.], 24–54.
- Springmann, F. (1986). *Steuerreform zum Abbau von Arbeitslosigkeit und Umweltbelastung: ein Szenario*. Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung; Berlin.
- Starr, R. M. (2011). *General equilibrium theory: An introduction (second edition)*. Cambridge University Press; New York.
- Statistisches Bundesamt [Hrsg.]. (2021a). *Ausblick auf die Bevölkerungsentwicklung in Deutschland und den Bundesländern nach dem Corona-Jahr 2020 – Erste mittelfristige Bevölkerungsvorausberechnung 2021 bis 2035*. Statistisches Bundesamt.
- Statistisches Bundesamt [Hrsg.]. (2021b). *Sterbetafel 2018/2020. Ergebnisse aus der laufenden Berechnung von Periodensterbetafeln für Deutschland und die Bundesländer*. Statistisches Bundesamt.
- Statistisches Bundesamt [Hrsg.]. (2023a). *Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen – Wichtige Zusammenhänge im Überblick*. Statistisches Bundesamt.
- Statistisches Bundesamt [Hrsg.]. (2023b). *Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen: Input-Output-Rechnung nach 12 Gütergruppen / Wirtschafts- und Produktionsbereichen (2019 (Revision 2019, Stand: August 2022))*. Statistisches Bundesamt.
- Steffen, W., Richardson, K., Rockström, J., Cornell, S. E., Fetzer, I., Bennett, E. M., Biggs, R., Carpenter, S. R., De Vries, W., De Wit, C. A., & others. (2015). Planetary boundaries: Guiding human development on a changing planet. *Science*, 347(6223), 1259855.

- Steiner, V., & Cludius, J. (2010). Ökosteuer hat zu geringerer Umweltbelastung des Verkehrs beigetragen. *DIW Wochenbericht*, 77(13/14), 2–7.
- Stern, N. (2007). *The economics of climate change: the Stern review*. Cambridge University Press.
- Stern, N. (2016). Current climate models are grossly misleading. *Nature*, 530(7591), 407–409.
- Stocker, A., Großmann, A., Wolter, M. I., Pirgmaier, E., & Hinterberger, F. (2011). *Auswirkungen einer anhaltenden Wachstumsschwäche – Eine Szenarienanalyse (Endbericht)*. Studie im Auftrag des Bundesministeriums für Arbeit, Soziales und Konsumentenschutz; Wien.
- Su, X., Zhou, W., Nakagami, K., Ren, H., & Mu, H. (2012). Capital stock-labor-energy substitution and production efficiency study for China. *Energy Economics*, 34(4), 1208–1213.
- Tan, Z., Wu, Y., Gu, Y., Liu, T., Wang, W., & Liu, X. (2022). An overview on implementation of environmental tax and related economic instruments in typical countries. *Journal of Cleaner Production*, 330, 129688.
- Ten Broeke, G., Van Voorn, G., & Ligtenberg, A. (2016). Which sensitivity analysis method should I use for my agent-based model? *Journal of Artificial Societies and Social Simulation*, 19(1), 5.
- Tesfatsion, L. (2017). Modeling economic systems as locally-constructive sequential games. *Journal of Economic Methodology*, 24(4), 384–409.
- Thalmann, P., & Baranzini, A. (2008). Gradual introduction of coercive instruments in climate policy. In *Critical Issues in Environmental Taxation* (Bd. 5, S. 53–74). Oxford University Press.
- The Wall Street Journal [Hrsg.]. (2019, Januar 17). *Economists' Statement on Carbon Dividends*. <https://www.wsj.com/articles/economists-statement-on-carbon-dividends-11547682910>
- Tietenberg, T. H. (1990). Economic Instrument for Environmental Regulation. *Oxford Review of Economic Policy*, 6, 17–33.
- Tullock, G. (1967). Excess benefit. *Water Resources Research*, 3(2), 643–644.
- UBA [Hrsg.]. (2007). *Ökonomische Bewertung von Umweltschäden – Methodenkonvention zur Schätzung externer Umweltkosten*. Umweltbundesamt; Dessau-Roßlau.
- UBA [Hrsg.]. (2012). *Ökonomische Bewertung von Umweltschäden – Methodenkonvention 2.0 zur Schätzung von Umweltkosten*, Umweltbundesamt. Umweltbundesamt; Dessau-Roßlau.
- UBA [Hrsg.]. (2018). *Methodenkonvention 3.0 zur Ermittlung von Umweltkosten – Methodische Grundlagen*. Umweltbundesamt; Dessau-Roßlau.

- UBA [Hrsg.]. (2020). *Methodenkonvention 3.1 zur Ermittlung von Umweltkosten – Kostensätze* (S. 69). Umweltbundesamt; Dessau-Roßlau.
- UBA [Hrsg.]. (2024). *Treibhausgas-Projektionen 2024 – Ergebnisse kompakt*. Umweltbundesamt; Dessau-Roßlau. https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/11740/publikationen/thg-projektionen_2024_ergebnisse_kompakt.pdf
- Unruh, G. C. (2000). Understanding carbon lock-in. *Energy policy*, 28(12), 817–830.
- van Den Bergh, J. C., & Button, K. J. (1997). Meta-analysis of environmental issues in regional, urban and transport economics. *Urban Studies*, 34(5–6), 927–944.
- van der Ploeg, F., Rezai, A., & Reanos, M. T. (2022). Gathering support for green tax reform: Evidence from German household surveys. *European Economic Review*, 141, 27.
- Van Parijs, P. (2017). Basic income. In *Basic Income*. Harvard University Press.
- Van Parijs, P. (2021). Climate change and the COVID-19 pandemic: crucial pushes or deadly blows for basic income? In *Soziale Sicherungssysteme im Umbruch* (S. 199–2017). Metropolis-Verlag.
- Vanberg, V. J. (2019). *Individual choice and social welfare – theoretical foundations of political economy: a research literature review*. Edward Elgar Publishing; Cheltenham (UK), Northampton (MA, USA).
- Varian, H. R. (2016). *Grundzüge der Mikroökonomik* (9. Auflage). De Gruyter Oldenbourg; Berlin/Boston.
- Vetter, H. (2016). *Technological Change in Growth and Degrowth Theory* [Master Thesis]. Universität Heidelberg; Heidelberg.
- Victor, P. A. (2008). *Managing without growth: Slower by design, not disaster*. Edward Elgar; Cheltenham.
- Victor, P. A. (2012). Growth, degrowth and climate change: A scenario analysis. *Ecological economics*, 84, 206–212.
- von Weizsäcker, E. U., & Jesinghaus, J. (1992). *Ecological Tax Reform*. Zed Books Ltd.; London & New Jersey. https://www.jj2007.eu/Ecological_Tax_Reform.htm
- Walras, M.-E.-L. (1874). *Elements of pure economics or the theory of social wealth*. Published for the American Economic Association and the Royal Economic Society by Richard D. Irwin, Inc; Homewood, Illinois. <https://archive.org/details/elementsofpureec0000walr/page/6/mode/2up>
- WBGU [Hrsg.]. (1994). *Welt im Wandel: Die Gefährdung der Böden. Hauptgutachten 1994 (Wissenschaftlicher Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen)*. Economica; Bonn.

- WBGU [Hrsg.]. (2005). *Welt im Wandel: Armutsbekämpfung durch Umweltpolitik. Hauptgutachten 2004 (Wissenschaftlicher Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen)*. Springer; Berlin, Heidelberg, New York.
- WBGU [Hrsg.]. (2006). *Die Zukunft der Meere – zu warm, zu hoch, zu sauer. Sondergutachten 2006. Wissenschaftlicher Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen*; Berlin.
- WBGU [Hrsg.]. (2011). *Welt im Wandel: Gesellschaftsvertrag für eine Große Transformation: Hauptgutachten. Wissenschaftlicher Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen*; Berlin.
- Weisz, H., & Duchin, F. (2006). Physical and monetary input–output analysis: what makes the difference? *Ecological Economics*, 57(3), 534–541.
- Weizsäcker, E. U. (1989). *Erdpolitik: Ökologische Realpolitik an der Schwelle zum Jahrhundert der Umwelt*. Wiss. Buchges; Darmstadt.
- Weizsäcker, E. U., Lovins, A. B., & Lovins, L. H. (1995). *Faktor vier: Doppelter Wohlstand – halbiertes Naturverbrauch; der neue Bericht an den Club of Rome*. Droemer Knaur; München.
- Wesseh, P. K., Lin, B., & Appiah, M. O. (2013). Delving into Liberia's energy economy: technical change, inter-factor and inter-fuel substitution. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, 24, 122–130.
- Weyant, J. (2020). Some contributions of integrated assessment models of global climate change. *Review of Environmental Economics and Policy*.
- Wolde-Rufael, Y., & Mulat-Weldemeskel, E. (2021). Do environmental taxes and environmental stringency policies reduce CO₂ emissions? Evidence from 7 emerging economies. *Environmental Science and Pollution Research*, 28(18), 22392–22408.
- Wolf, S., Fürst, S., Mandel, A., Lass, W., Lincke, D., Pablo-Marti, F., & Jaeger, C. (2013). A multi-agent model of several economic regions. *Environmental modelling & software*, 44, 25–43.
- Wooldridge, J. M. (2015). *Introductory econometrics: A modern approach (sixth edition)*. Cengage Learning; Boston.
- World Bank [Hrsg.]. (2021). *State and Trends of Carbon Pricing 2021*. World Bank; Washington, DC. <https://openknowledge.worldbank.org/handle/10986/35620>
- World Commission on Environment and Development [Hrsg.]. (1987). *Our Common Future*. Oxford University Press; Oxford.
- Wu, H., Hao, Y., & Ren, S. (2020). How do environmental regulation and environmental decentralization affect green total factor energy efficiency: Evidence from China. *Energy Economics*, 91, 104880.

- Wu, R., & Lin, B. (2022). Environmental regulation and its influence on energy-environmental performance: evidence on the Porter Hypothesis from China's iron and steel industry. *Resources, Conservation and Recycling*, 176, 105954.
- Yu, B., Zhao, Q., & Wei, Y.-M. (2021). Review of carbon leakage under regionally differentiated climate policies. *Science of The Total Environment*, 146765.
- Zerzawy, F., & Fiedler, S. (2019). *Ein Preis für CO₂: Vergleich verschiedener Konzepte zur CO₂-Bepreisung im Rahmen der Energiesteuer*. Forum Ökologisch-Soziale Marktwirtschaft e.V. (FÖS); Berlin.
- Zerzawy, F., & Fiedler, S. (2020). *Die Lücke schließen: Auswirkungen eines CO₂-Preises von 180 Euro/t im Jahr 2020*. Forum Ökologisch-Soziale Marktwirtschaft (FÖS) & Energy Brainpool.
- Zhai, M., Huang, G., Liu, L., Guo, Z., & Su, S. (2021). Segmented carbon tax may significantly affect the regional and national economy and environment – a CGE-based analysis for Guangdong Province. *Energy*, 231, 120958.
- Zhang, B., & DeAngelis, D. L. (2020). An overview of agent-based models in plant biology and ecology. *Annals of Botany*, 126(4), 539–557.
- Zhao, S., Cao, Y., Feng, C., Guo, K., & Zhang, J. (2022). How do heterogeneous R&D investments affect China's green productivity: Revisiting the Porter hypothesis. *Science of the Total Environment*, 825, 154090.
- Zhong, S., & Su, B. (2021). Assessing the effects of labor market dynamics on CO₂ emissions in global value chains. *Science of the Total Environment*, 768, 144486.