

CURRICULUM VITAE

DR. JOCHEN DEHIO

Date of Birth: March 21, 1962 in Gelnhausen

CONTACT INFORMATION

RWI
Research Division "Environment and Resources"
Hohenzollernstr. 1-3
45128 Essen
Germany
Phone: +49 201 81 49-274
Fax: +49 201 81 49-200
Mail: jochen.dehio@rwi-essen.de

PROFESSIONAL EXPERIENCE

- | | |
|--------------|---|
| 1995-present | RWI, Researcher, Research Division "Enterprises and Innovation" (until 6/2014),
"Environment and Resources" (since 7/2014) |
| 1994 | Institut für Europäische Integrationsforschung (Institute of European Science of Integration),
Bonn, research fellow |
| 1988-1993 | Research Associate at the "Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre und Agrarpolitik"
(Department for Economic and Agricultural Policy) of the University of Bonn |
| 1984-1985 | One-year practical training in large agricultural enterprises (among others in South-
Ontario/Canada) |

EDUCATION

- | | |
|-----------|--|
| 1993 | Ph.D. in Economics, University of Bonn
Supervisor: Prof. Dr. Wilhelm Henrichsmeyer
Doctoral thesis: Analyse der agrar- und umweltrelevanten Auswirkungen von Auflagen und
Steuern im Pflanzenschutzbereich (Analysis of the Agricultural and Environmental Impacts
of Requirements and Taxes in the Field of Plant Protection) |
| 1982-1988 | Studies in Economics at the University of Bonn (Master Degree) |
| 1968-1981 | School Education (University-Entrance Qualification) |

PROJECTS

In progress

- | | |
|-------------|---|
| 2025 – 2029 | Studienreihe „Rohstoffmonitoring“ zur Ermittlung der Bedarfe an Kiesen und Sanden,
sowie der Verfügbarkeit von Sekundär- und Ersatzbaustoffen um daraus einen
wissenschaftlich fundierten Degressionspfad für den Abbau von Kiesen und Sanden
abzuleiten (Study series "Raw Material Monitoring" to determine the demand for gravel
and sand, as well as the availability of secondary and substitute building materials, in order
to derive a scientifically sound degression path for the extraction of gravel and sand)
on behalf of the Ministry of Economic Affairs, Industry, Climate Protection and Energy of
North-Rhine-Westphalia. |
|-------------|---|

- 2023 – 2028 Untersuchung der Umsetzung des Wirtschafts- und Strukturprogrammes im Rheinischen Revier (Investigation of the Implementation of the Economic and Structural Program in the Rhenish Mining Area)
on behalf of the Ministry of Economic Affairs, Industry, Climate Protection and Energy of North-Rhine-Westphalia.
- 2026 – 2027 Querschnittsevaluation "Innovationsorientierte Cluster- und Netzwerkförderung": Fördermaßnahmen: Spitzencluster-Wettbewerb, Cluster-Netzwerke-International, Zukunftscluster-Initiative des Bundesministeriums für Forschung, Technologie und Raumfahrt (Cross-sectional evaluation of "Innovation-oriented cluster and network funding": Funding measures: Leading-Edge Cluster Competition, Cluster Networks International, Future Clusters Initiative of the Federal Ministry of Research, Technology, and Space)
on behalf of the Federal Ministry of Research, Technology, and Space.
- 2026 Künftiger Bedarf an ausgewählten mineralischen Primärrohstoffen unter Berücksichtigung des Aufkommens an Sekundärrohstoffen in Österreich (Future demand for selected primary mineral raw materials, taking into account the availability of secondary raw materials in Austria)
on behalf of the Working group Forum Mineral Raw Materials within the Austrian Federal Economic Chamber.
- 2022 – 2026 Begleitende Evaluierung des Investitionsgesetzes Kohleregionen (InvKG) und des STARK-Bundesprogramms (Accompanying Evaluation of the Coal Regions Investment Act (InvKG) and the STARK Federal Program)
on behalf of the Federal Ministry of Economic Affairs and Climate Action (BMWK).

Completed

- 2025 Volkswirtschaftliche Bedeutung der Stahlschrottrecyclingwirtschaft (Economic significance of the steel scrap recycling industry)
on behalf of the Federal Association of German Steel Recycling and Waste Management Companies.
- 2024 – 2025 Die Nachfrage nach Primär- und Sekundärrohstoffen der Steine-Erden-Industrie bis 2045 in Deutschland (Demand for Primary and Secondary Raw Materials in the Non-Metallic Minerals Industry in Germany up to 2045)
on behalf of the Federal Association of Building Materials – Stones and Earth.
- 2023 – 2024 Begleitende Evaluation des sechsten zivilen Luftfahrtforschungsprogramm (LuFO-VI) des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) (Accompanying Evaluation of the Sixth Civil Aviation Research Program (LuFO-VI) of the Federal Ministry of Economics and Climate Action)
on behalf of the Federal Ministry of Economic Affairs and Climate Action (BMWK).
- 2023 – 2024 Repository for Policy Documents
on behalf of the Federal Ministry of Education and Science (BMBF).
- 2021 – 2024 Untersuchung ökonomischer Instrumente zur Verringerung des Verpackungsverbrauchs sowie zur Stärkung des Kunststoffrecyclings und des Rezyklateinsatzes (Study of Economic Instruments to reduce Packaging Consumption and to strengthen Plastic Recycling and the use of Recycled Materials)
on behalf of the Federal Environment Agency.
- 2022 – 2023 Innovationsbericht für das Ruhrgebiet (Innovation Report for the Ruhr Area)
in co-operation with the Regional Association Ruhr.

2022	Digitale Schlüsseltechnologien für ökologisch nachhaltiges Wirtschaften: Bewertung ökonomischer Marktpotenziale (Digital Key Technologies for Ecologically Sustainable Management: Evaluation of Economic Market Potentials) on behalf of the Federal Ministry of Economic Affairs and Climate Action (BMWK).
2019 – 2022	Innovationsbericht Nordrhein-Westfalen (Innovation Report North Rhine-Westphalia) on behalf of the Ministry of Economic Affairs, Innovation, Digitalization and Energy of North-Rhine-Westphalia (MWIDE NRW).
2018-2022	Beschäftigungs- und Wertschöpfungsverluste aufgrund einer vorzeitigen Beendigung der Kohleverstromung – Studie 2018-2019, Aktualisierungen 2021 und 2022 (Employment and Value Added Losses due to Premature Termination of Coal-Fired Power Generation) on behalf of the Ministry of Economic Affairs, Innovation, Digitalization and Energy of North Rhine-Westphalia (MWIDE NRW).
2020 – 2021	Rohstoffstudie NRW – Die künftige Rohstoffversorgung der NRW-Industrie und Schritte auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft (NRW Raw Materials Study – The Future Supply of Raw Materials to NRW Industry and Steps Towards a Circular Economy) on behalf of the Ministry of Economic Affairs, Innovation, Digitalization and Energy of North-Rhine-Westphalia (MWIDE NRW).
2020 – 2021	Kooperation zwischen Wissenschaft und Wirtschaft: Mechanismen und Hemmnisse beim Erkenntnis- und Technologietransfer (Cooperation between Science and Industry: Mechanisms and Obstacles in Knowledge and Technology Transfer) on behalf of the Commission for Research and Innovation (EFI).
2020	Erstellung einer Indikatorik und bestimmter Beratungsleistungen für das Projektbüro Strukturstärkungsgesetz der BMR (Creation of an Indicator System and certain Consulting Services for the BMR's Structural Strengthening Act Project Office) on behalf of the Business Metropolis Ruhr Ltd. (BMR) an the Ministry of Economic Affairs, Innovation, Digitalization and Energy of North Rhine-Westphalia (MWIDE NRW).
2018	Strukturdaten für die Kommission „Wachstum, Strukturwandel und Beschäftigung“ (Structural Data for the Commission "Growth, Structural Change and Employment") on behalf of the Federal Ministry of Economics and Energy (BMWi).
2017-2018	Erarbeitung aktueller vergleichender Strukturdaten für die deutschen Braunkohleregionen (Development of Current Comparative Structural Data for the German Lignite Mining Regions) on behalf of the Federal Ministry of Economics and Energy (BMWi).
2015-2018	Massiver Leichtbau – Innovationstransfer, technische Potenzialbewertung und Lebenszyklusanalyse (Massive Lightweight – Innovation Transfer, Technical Potential Assessment and Lifecycle Analysis) on behalf of the Federal Ministry of Economics and Energy (BMWi).
2017-2018	Sektorfallstudien zu Determinanten der Produktivitätsentwicklung in der Automobilindustrie, im Maschinenbau und bei den Telekommunikationsdienstleistungen (Sectoral Case Studies on Determinants of Productivity Development in the Automotive, Engineering and Telecommunications Services) on behalf of the Commission for Research and Innovation (EFI).
2016-2017	Deutsche Hochschulen und Forschungseinrichtungen im nationalen Innovationsgeschehen und im internationalen Vergleich. Fortentwicklung der EFI-Indikatorik und optionale Untersuchungen (German Universities and Research Institutes in National Innovation and International Comparison. Further Development of the EFI Indicator and Optional Examinations) on behalf of the Commission for Research and Innovation (EFI).

2015-2017	Ökonomische Perspektiven des Kunststoffrecyclings – die Rolle des dualen Systems (Economic Perspectives of Plastic Recycling – the Role of the Dual System) on behalf of the Duales System Deutschland GmbH (DSD).
2016	OECD Country Case Study: Knowledge Triangle Policies and Practices in Germany on behalf of the Federal Ministry of Education and Science (BMBF).
2013-2015	Strategische Optionen für die Innovationspolitik in Bremen (Strategic Options for Innovation Policy in Bremen) on behalf of the Commercial Chamber Bremen.
2008-2014	“Begleitende Evaluierung des Förderinstruments ‘Spitzencluster-Wettbewerb’ des BMBF” (Accompanying Evaluation of the „Excellence Cluster Competition” of the BMBF) on behalf of the Federal Ministry of Education and Science (BMBF).
2005-2010	“Durchführung der erweiterten Erfolgskontrolle beim Programm zur Förderung der industriellen Gemeinschaftsforschung (IGF) (Implementation of the On-going Evaluation of the Industrial Collective Research Programme) on behalf of the Federal Ministry of Economics and Technology (BMWi).
2007-2008	Potenziale des Dienstleistungssektors für Wachstum von Bruttowertschöpfung und Beschäftigung (Potentials of the Service Sector for Growth of Added Value and Employment) on behalf of the Federal Ministry of Economics and Technology (BMWi).
2007	Internationalisierung der IT-Dienstleister (Internationalization of the IT Service Providers) on behalf of the Federal Ministry of Education and Science (BMBF).
2007	Innovationsbericht 2007 (Innovation Report 2007) on behalf of the Ministry of Innovation, Science, Research and Technology of North Rhine-Westphalia.
2006	Innovationsbericht 2006 (Innovation Report 2006) on behalf of the Ministry of Innovation, Science, Research and Technology of North Rhine-Westphalia.
2004-2005	Zu wenig Forschung und Entwicklung? (Too Little Research and Development?) Study for the Ministry of Innovation, Science, Research and Technology of North Rhine-Westphalia.
2002-2005	Evaluierung der arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen des Europäischen Sozialfonds in Deutschland in der Förderperiode 2000 bis 2006, EPPD Ziel 3 und OP des Bundes Ziel 1 (Evaluation of the European Social Fund Interventions in Germany) on behalf of the Federal Ministry of Labour and Social Affairs, financed by the European Social Fund.
2003-2005	Beschäftigungswirkungen von Forschung und Innovationen (The Impact of Research and Innovations on Employment) on behalf of the Federal Ministry of Economics and Technology (BMWi).
2001-2002	New Economy - Eine Bestandsaufnahme aus deutscher Sicht (New Economy – The German Perspective) on behalf of the Federal Ministry of Economics and Technology (BMWi).
2001	Gesamtwirtschaftliche und sektorale Auswirkungen von Schutzzöllen (Overall Economic and Sectoral Effects of Protective Trade Tariffs) on behalf of the Federal Ministry of Economics and Technology (BMWi).
2000-2001	Wachstums- und Beschäftigungspotentiale der Informationsgesellschaft bis zum Jahre 2010 (Growth and Employment Potentials of the Information Society by the year 2010) on behalf of the Federal Ministry of Economics and Technology (BMWi).
2000	Branchenbild: Feinkeramik (Industry Profile: Fine Ceramics) on behalf of the Federal Ministry of Economics and Technology (BMWi).

2000	Arbeit und Ökologie (Work and Ecology) on behalf of Hans Böckler Foundation.
1999	Branchenbild: Feinmechanik (Industry Profile: Fine Mechanics) on behalf of the Federal Ministry of Economics and Technology (BMWi).
1998	Kleine und mittlere Unternehmen im sektoralen Strukturwandel (Small and Medium-sized Enterprises in Structural Change) on behalf of the Federal Ministry of Economics and Technology (BMWi).
1995-1997	Globaler Wandel (Global Change) on behalf of the Federal Ministry of Education and Science (BMBF).

PUBLICATIONS

Articles in Refereed Journals

Dehio, J., R. Janßen-Timmen and M. Rothgang (2024), Economic Measurement of the Environmental Benefits of Information and Communication Technologies: Experiences for Germany. *Journal of Innovation Economics & Management* (forthcoming). DOI: 10.3917/jie.pr1.0173.

Dehio, J., R. Janßen-Timmen and M. Rothgang (2023), Regulating markets for post-consumer recycling plastics: Experiences from Germany's Dual System. *Resources, Conservation and Recycling* 196. DOI: 10.1016/j.resconrec.2023.107048.

Dehio, J. and T. Schmidt (2019), Gesamt- und regionalwirtschaftliche Bedeutung des Braunkohlesektors und Perspektiven für die deutschen Braunkohleregionen. *Zeitschrift für Energiewirtschaft* 43: 11-25.

Rothgang, M., J. Dehio and B. Lageman (2019), Analysing the Effects of Cluster Policy: What can we learn from the German Leading-Edge Cluster Competition? *Journal of Technology Transfer* 44 (6): 1673-1697. DOI: 10.1007/s10961-017-9616-6.

Dehio, J. and M. Rothgang (2018), Sammlung und Verwertung von Leichtverpackungen: Eine ökonomische Analyse des dualen Systems. *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht* 41 (3): 261-287.

Rothgang, M., U. Cantner, J. Dehio, D. Engel, M. Fertig, H. Graf, E. Linshalm, M. Ploder, A. Scholz and S. Töpfer (2017), Cluster Policy: Insights from German Leading Edge Cluster Competition. *Journal of Open Innovation: Technology, Market, and Complexity* 2017 (3): 18-38. DOI: 10.1186/s40852-017-0064-1.

Dehio, J. and M. Rothgang (2015), Transfer von Grundlagenwissen in Anwendungen. Ergebnisse aus einer Untersuchung der IGF-Fördervariante CLUSTER. *Baltic Management Review* 8 (1): 27-39.

Scheuer, M., J. Dehio, R. Graskamp and M. Rothgang (2003), Allemagne, pénurie de spécialistes en nouvelles technologies: la nécessaire réforme de la formation professionnelle. *Formation Emploi* 82: 33-46.

Block, A., J. Dehio, R. Lienenkamp, F. Reusswig and T. Siebe (1997), Das "Kleine-Tiger"-Syndrom - Wirtschaftliche Aufholprozesse und Umweltdegradation. *Zeitschrift für angewandte Umweltforschung* 10 (4): 513-528.

Articles in Other Journals

Dehio, J. (2023), Handwerksbericht: Das Handwerk leidet stärker unter der Energiekrise als die Gesamtwirtschaft. *RWI Konjunkturberichte* 74 (2): 69-81.

Dehio, J. (2021), Handwerksbericht: Das Handwerk kommt besser durch die Corona-Krise als die Gesamtwirtschaft. *RWI Konjunkturberichte* 72 (4): 39-58.

Dehio, J. (2019), Handwerksbericht: Lage weiter gut – Herausforderungen bleiben groß. *RWI Konjunkturberichte* 70 (4): 35-58.

Dehio, J. and W. Dürig (2018), Die konjunkturelle Entwicklung im Handwerk 2017. *RWI Konjunkturberichte* 69 (3): 57-75.

Dehio, J., D. Engel and R. Graskamp (2006), Forschung und Innovation: Wo steht Deutschland? *Wirtschaftsdienst* 86 (8): 517-523.

Dehio, J. and R. Graskamp (2002), Perspektiven der Internet-Wirtschaft. *RWI Mitteilungen* 53: 41-64.

Dehio, J. (2001), Gesamtwirtschaftliche Bedeutung langfristiger Konsumstrukturveränderungen. *RWI-Mitteilungen* 52 (4): 211-230.

Dehio, J. (1995), Analyse wirtschaftlicher Aufholprozesse in Ostasien. *RWI Mitteilungen* 46 (4): 317-335.

Dehio, J., B. Strotmann and N. Zimmermann, N. (1991), Auswirkungen des MacSharry-Vorschlags. *Agra-Europe*. Europa-Nachrichten (Sonderbeilage). 25.11.1991.

Monographs

Klinge, J., A. Hermann, A. Manhart, H. Bachmann, B. Klinge, L.-S. Achilles, S. Klinski, S. Bartnik, S. Löhle, K. Schüler, S. Marasus, N. Cayé, M. Rothgang, J. Dehio and R. Janßen-Timmen (2025), Untersuchung ökonomischer Instrumente zur Verringerung des Verpackungsverbrauches sowie zur Stärkung des Kunststoffrecyclings und des Rezyklateinsatzes. Umweltbundesamt Texte 87/2025. Dessau-Roßlau: UBA. DOI: 10.60810/openumwelt-7633.

Dehio, J., R. Janßen-Timmen, F. Kirsch, M. Rothgang and T. Schmidt (2025), Konzept zur Erstellung des Rohstoffmonitorings NRW. Sonderthema zum Konjunkturbericht Nordrhein-Westfalen. Düsseldorf: MWIKE NRW.

Brachert, M., J. Dehio, K. Heinisch, O. Holtemöller, F. Kirsch, C. Krause, S. Mühlbauer, U. Neumann, M. Rothgang, T. Schmidt, C. Schult, A. Solms and M. Titze (2025), Begleitende Evaluierung des Investitionsgesetzes Kohleregionen (InvKG) und des STARK-Bundesprogramms. Halle/Esse: IWH/RWI. DOI: 10.18717/sy6dd-ns70.

Dehio, J., N. Dridiger, R. Janßen-Timmen, A.-K. Marx, M. Rothgang and N. Werbeck (2024), Innovationsbericht Ruhr. Eine Bestandsaufnahme des Innovationsgeschehens in der Metropole Ruhr. Essen: RVR, RWI and RUFIS.

Dehio, J., V. Eckl, A.-K. Marx, J. M. Rothgang and N. Werbeck (2023), Digital Health. Digitalisierung der Gesundheitswirtschaft in der Metropole Ruhr. Essen: RVR, RWI and RUFIS.

Schmidt, C.M. (Ed.), Biehler, J., J. Dehio, P. Grünke, R. Janßen-Timmen, S. Ramesohl, M. Rothgang and T. Steiner (2023), Digitainability. Digitale Schlüsseltechnologien für ökologisch nachhaltiges Wirtschaften: Marktpotenziale und strategische Implikationen. München: acatech. DOI: 10.48669/aca_2023-6.

Rothgang, M., J. Dehio and C. Warnecke (2022), Kooperationen zwischen Wissenschaft und Wirtschaft: Mechanismen und Hemmnisse beim Erkenntnis- und Technologietransfer. *Studien zum deutschen Innovationssystem* 14-2022. Berlin: EFI.

Dehio, J., R. Janßen-Timmen, F. Kirsch, M. Rothgang, P. Schacht und T. Schmidt (2021), Die künftige Rohstoffversorgung der NRW-Industrie und Schritte auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft. Rohstoffstudie NRW und Fact Sheets. *MWIDE* 21-024. Düsseldorf: MWIDE-NRW.

Dehio, J. and M. Rothgang (2018), Der Markt für Recyclingkunststoffe im Umbruch. Veränderung durch Importbeschränkungen nach China und neue EU-Regeln. *RWI Position* 70. Essen: RWI.

Rothgang, M., J. Dehio, R. Janßen-Timmen and J. Stiebale (2018), Sektorfallstudien zu Determinanten der Produktivitätsentwicklung in der Automobilindustrie, im Maschinenbau und bei den Telekommunikationsdienstleistungen. *Studien zum deutschen Innovationssystem* 9-2018. Berlin: EFI.

Daimer, S., J. Dehio and M. Rothgang (2017), Knowledge triangle policies and practices in Germany. *RWI Materialien* 119. Essen: RWI.

Dehio, J. and M. Rothgang (2017), Indikatorikstudien – Fortentwicklung und optionale Untersuchungen: Hochschulbildung und -finanzierung. *Studien zum deutschen Innovationssystem* 10-2017. Berlin: EFI.

Dehio, J., R. Janßen-Timmen and M. Rothgang (2017), Ökonomische Perspektiven des Kunststoffrecyclings – die Rolle des dualen Systems. *RWI Materialien* 118. Essen: RWI.

Rothgang, M., U. Cantner, J. Dehio, D. Engel, M. Fertig, H. Graf, S. Hinzmann, E. Linshalm, M. Ploder, A. Scholz and S. Töpfer (2015), Accompanying Evaluation of the Funding Instrument “Spitzencluster-Wettbewerb” (Leading-Edge Cluster Competition) of the Federal Ministry of Education and Research. Final Report - Summary. *RWI Materialien* 90. Essen: RWI.

Rothgang, M., U. Cantner, J. Dehio, D. Engel, M. Fertig, H. Graf, S. Hinzmann, E. Linshalm, M. Ploder, A. Scholz and S. Töpfer (2014), Begleitende Evaluierung des Förderinstruments „Spitzencluster-Wettbewerb“ des BMBF. Abschlussbericht - Kurzfassung. *RWI Materialien* 83. Essen: RWI.

Rothgang, M., B. Lageman, C. M. Schmidt, W. Friedrich, J. Dehio, W. Dürig, V. Eckl, M. Körbel, M. Peistrup, V. Eckl, M. Körbel, M. Peistrup and S. Seidel (2008), Das Programm zur Förderung der Industriellen Gemeinschaftsforschung - Zwischenbilanz der Erweiterten Erfolgskontrolle. *RWI Materialien* 48. Essen: RWI.

Engel, D., J. Dehio, R. Döhrn, R. Janßen-Timmen, M. Scheuer and J. Stiebale (2007), Internationalisierung der IT-Dienstleister - Eine Bestandsaufnahme. *RWI Materialien* 36. Essen: RWI.

Dehio, J., R. Döhrn, R. Graskamp, K. Löbbe, H. Loeffelholz von, W. Moos and M. Rothgang (2003), New Economy - The German Perspective. *RWI Schriften* 70. Essen: RWI.

Rothgang, M., J. Dehio, B. Lageman, F. Schiemann and K. Schuldt (2003), Evaluierung arbeitsmarktpolitischer Interventionen des Europäischen Sozialfonds - Zentrale Befunde der Halbzeitbewertung für Deutschland in der Förderperiode 2000-2006 (EPPD Ziel 3 und OP des Bundes). *RWI Materialien* 3. Essen: RWI.

Löbbe, K., J. Dehio, R. Graskamp, M. Halstrick-Schwenk, R. Janßen-Timmen, A.-R. Milton, W. Moos, M. Rothgang and M. Scheuer (2001), Die feinkeramische Industrie. *Untersuchungen des RWI* 33. Essen: RWI.

Dehio, J., R. Döhrn, R. Graskamp, M. Halstrick-Schwenk, R. Janssen-Timmen, P. Hernold, K. Löbbe, A.-R. Milton, W. Moos and M. Scheuer (2000), Die feinmechanische, optische und Uhrenindustrie. *Untersuchungen des RWI* 35. Essen: RWI.

Hillebrand, B., K. Löbbe, H. Clausen and J. Dehio (2000), Fields of Action and Options on Sustainability. Results from the RWI Contribution to the Work and Ecology Research Project. Hans-Böckler-Foundation (Ed.). Düsseldorf.

Hillebrand, B., K. Löbbe, H. Clausen and J. Dehio (2000), Handlungsfelder und Optionen zur Nachhaltigkeit - Ergebnisse aus dem RWI-Projekt Arbeit und Ökologie. Hans-Böckler-Stiftung (Ed.). Düsseldorf.

Hillebrand, B., K. Löbbe, H. Clausen, J. Dehio, M. Halstrick-Schwenk, H.D. von Loeffelholz, W. Moos and K.-H. Storchmann (2000), Nachhaltige Entwicklung in Deutschland - Ausgewählte Problemfelder und Lösungsansätze. *Untersuchungen des RWI* 36. Essen: RWI.

Lagemann, B., K. Löbbe, J. Dehio, R. Graskamp, R. Janssen-Timmen, E.M. Schmidt and F. Welter (1999), Kleine und mittlere Unternehmen im sektoralen Strukturwandel. *Untersuchungen des RWI* 27. Essen: RWI.

Dehio, J. (1994), Auswirkungen der veränderten agrar- und umweltpolitischen Rahmenbedingungen auf die Umsetzung der Ziele des Integrierten Landbaus und Ableitung des zukünftigen Handlungsbedarfs. Gesellschaft zur Förderung des Integrierten Landbaus. Bonn.

Dehio, J. (1993), Analyse der agrar- und umweltrelevanten Auswirkungen von Auflagen und Steuern im Pflanzenschutzbereich. *Studien zur Wirtschafts- und Agrarpolitik* 9.

Project Reports

RWI (2026), Studienreihe „Rohstoffmonitoring“. Erster Monitoringbericht. *RWI Projektbericht* (Team: Jochen Dehio [project leader], Stefan Kotz, Michael Rothgang, Torsten Schmidt). Essen: RWI.

RWI (2026), Auswirkungen des „Sondervermögen Infrastruktur und Klimaneutralität“ (SVIK) auf die Baurohstoffnachfrage in Deutschland. *RWI Projektbericht* (Team: Jochen Dehio [project leader], Manuel Frondel, Ronald Janßen-Timmen, Stefan Kotz, Michael Rothgang, Torsten Schmidt). Essen: RWI.

RWI (2025), Rohstoffnachfrage 2045: Ressourcen sichern, Zukunft bauen - Perspektiven für mineralische Primär- und Sekundärrohstoffe. *RWI Projektbericht* (Team: Jochen Dehio [project leader], Manuel Frondel, Ronald Janßen-Timmen, Florian Kirsch, Michael Rothgang, Mario Schmidt, Torsten Schmidt). Essen: RWI.

RWI (2025), Demand for Raw Materials in 2045: Securing Resources, Building the Future - Prospects for Mineral Primary and Secondary Raw Materials. *RWI Project Report* (Team: Jochen Dehio [project leader], Manuel Frondel, Ronald Janßen-Timmen, Florian Kirsch, Michael Rothgang, Mario Schmidt, Torsten Schmidt). Essen: RWI.

RWI/ISG Köln/JOANNEUM RESEARCH Graz/Uni Jena (2024), Begleitende Evaluation des sechsten zivilen Luftfahrtforschungsprogramm (LuFo VI) des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK). *RWI Projektbericht* (Team: Michael Rothgang [project leader], Uwe Cantner, Jochen Dehio, Lukas Dreier, Anne-Marie Scholz, Katja Seidel). Essen: RWI.

RWI/CEIT/SV Wissenschaftsstatistik/ZEW (2022), Innovationsbericht Nordrhein-Westfalen: Indikatorenbericht und Berichte zu Status und Mobilität von Humankapital – Potenziale von Künstlicher Intelligenz/Maschinenlernen – Wirtschaftliche Dynamik in NRW durch technologie- und wissensintensive Gründungen. *RWI Projektbericht* (Team: Jochen Dehio, Ronald Janßen-Timmen, Uwe Neumann, Michael Rothgang [project leader], Christian Warnecke, Verena Eckl, Bernd Kreuels, Gero Stenke, Vanessa Behrens, Johannes Bersch, Hannes Marks, Christian Rammer, Simona Murmann, Johannes Schmitt, Eike Schröder, Marius Berger, Sandra Gottschalk). Essen: RWI.

RWI (2021), Beschäftigungs- und Wertschöpfungsverluste aufgrund einer vorzeitigen Beendigung der Kohleverstromung. *RWI Projektbericht* (Team: Jochen Dehio [project leader], Ronald Janßen-Timmen, Torsten Schmidt [project leader]). Essen: RWI.

RWI/CEIT/SV Wissenschaftsstatistik/ZEW (2021), Innovationsbericht Nordrhein-Westfalen: Indikatorenbericht und berichte zu Status und Mobilität von Humankapital – Potenziale von Künstlicher Intelligenz/Maschinenlernen. *RWI Projektbericht* (Team: Jochen Dehio, Ronald Janßen-Timmen, Uwe Neumann, Michael Rothgang [project leader], Christian Warnecke, Verena Eckl, Bernd Kreuels, Gero Stenke, Vanessa Behrens, Johannes Bersch, Hannes Marks, Christian Rammer, Simona Murmann, Johannes Schmitt). Essen: RWI.

RWI/CEIT/SV Wissenschaftsstatistik/ZEW (2020), Innovationsbericht Nordrhein-Westfalen: Indikatorenbericht und Bericht zu Status und Mobilität von Humankapital. *RWI Projektbericht* (Team: Jochen Dehio, Ronald Janßen-Timmen, Uwe Neumann, Michael Rothgang [project leader], Christian Warnecke, Verena Eckl, Gero Stenke, Vanessa Behrens, Johannes Bersch, Christian Rammer). Essen: RWI.

RWI (2018), Strukturdaten für die Kommission "Wachstum, Strukturwandel und Beschäftigung". *RWI Projektbericht* (Team: Jochen Dehio [project leader], Ronald Janßen-Timmen, Torsten Schmidt [project leader]). Essen: RWI.

RWI (2018), Lignite Regions in Germany: an Analysis Based on Current Comparative Structural Data. Final Report – Summary. *RWI Projektbericht* (Team: Rüdiger Budde, Jochen Dehio [project leader], Manuel Frondel [project leader], Ronald Janßen-Timmen, Dr. Michael Rothgang, Dr. Torsten Schmidt [project leader]). Essen: RWI.

RWI (2018), Erarbeitung aktueller vergleichender Strukturdaten für die deutschen Braunkohleregionen. Endbericht. *RWI Projektbericht* (Team: Rüdiger Budde, Jochen Dehio [project leader], Manuel Frondel [project leader], Ronald Janßen-Timmen, Dr. Michael Rothgang, Dr. Torsten Schmidt [project leader]). Essen: RWI.

RWI/FCon (2015), Strategische Optionen einer Neuausrichtung der Innovationspolitik in Bremen. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, W. Dürig, P. Frankenfeld and M. Rothgang [project leader]).

RWI/ISG/JOANNEUM Research/Universität Jena (2014), Begleitende Evaluierung des Förderinstruments „Spitzencluster-Wettbewerb“ des BMBF. Abschlussbericht. *RWI Projektbericht* (Team: U. Cantner, J. Dehio, D. Engel, M. Fertig, H. Graf, S. Hinzmänn, E. Linshalm, M. Ploder, M. Rothgang [project leader], A.-M. Scholz and S. Töpfer).

RWI/ISG/JOANNEUM Research/Universität Jena (2013), Begleitende Evaluierung des Förderinstruments „Spitzencluster-Wettbewerb“ des BMBF. Neunter Zwischenbericht: Sachstandsbericht. *RWI Projektbericht* (Team: U. Cantner, J. Dehio, M. Fertig, H. Graf, S. Hinzmänn, E. Linshalm, M. Ploder, M. Rothgang [project leader], A.-M. Scholz and S. Töpfer).

RWI/ISG/JOANNEUM Research/Universität Jena (2012), Begleitende Evaluierung des Förderinstruments „Spitzencluster-Wettbewerb“ des BMBF. Achter Zwischenbericht – Der Spitzencluster-Wettbewerb: Aus-, und Weiterbildungsaktivitäten, regionale Einbettung und Wirkungsmuster. *RWI Projektbericht* (Team: M. Breiffuss, U. Cantner, J. Dehio, D. Engel, M. Fertig, H. Graf, C. Hartmann, S. Hinzmänn, E. Linshalm, M. Ploder, M. Rothgang [project leader], A.-M. Scholz, S. Töpfer, D. Wagner-Schuster and T. Wolf).

RWI/ISG/JOANNEUM Research/Universität Jena (2012), Begleitende Evaluierung des Förderinstruments „Spitzencluster-Wettbewerb“ des BMBF. Siebter Zwischenbericht (two reports): Sachstandsbericht und Materialband. *RWI Projektbericht* (Team: U. Cantner, J. Dehio, M. Fertig, H. Graf, S. Hinzmann, E. Linshalm, T. Mitze, M. Ploder, M. Rothgang [project leader], A.-M. Scholz, S. Töpfer and T. Wolf).

RWI/ISG/JOANNEUM Research/Universität Jena (2011), Begleitende Evaluierung des Förderinstruments „Spitzencluster-Wettbewerb“ des BMBF. Sechster Zwischenbericht: Sektorales Innovationsgeschehen, Netzwerkbildung und Wissenstransfer in den Spitzenclustern. *RWI Projektbericht* (Team: U. Cantner, J. Dehio, V. Eckl, D. Engel, M. Fertig, H. Graf, R. Graskamp, S. Hinzmann, E. Linshalm, T. Mitze, M. Ploder, M. Rothgang [project leader], A.-M. Scholz, S. Töpfer and T. Wolf).

RWI/ISG/JOANNEUM Research/Universität Jena (2011), Begleitende Evaluierung des Förderinstruments „Spitzencluster-Wettbewerb“ des BMBF. Fünfter Zwischenbericht: Sachstandsbericht. *RWI Projektbericht* (Team: U. Cantner, J. Dehio, M. Fertig, H. Graf, S. Hinzmann, T. Mitze, M. Ploder, M. Rothgang [project leader], A.-M. Scholz and T. Wolf).

RWI/WSF (2011), Erweiterte Erfolgskontrolle beim Programm zur Förderung der IGF im Zeitraum 2005 bis 2010. Endbericht: Untersuchung von CLUSTER- und CORNET-Vorhaben (two reports): Kurz- und Langfassung. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, W. Dürig, R. Graskamp, M. Körbel, B. Lageman, M. Peistrup, M. Rothgang [project leader] and H. Schulz).

RWI/JOANNEUM Research/Universität Jena/WSF (2010), Begleitende Evaluierung des Förderinstruments „Spitzencluster-Wettbewerb“ des BMBF. Vierter Zwischenbericht: Auswahlprozess, Implementation, Clusterorganisation und Innovationsgeschehen. *RWI Projektbericht* (Team: U. Cantner, J. Dehio, H. Graf, B. Lageman, C. Morgenstern, M. Ploder, M. Rothgang [project leader], A.-M. Scholz and T. Wolf).

RWI/JOANNEUM Research/Universität Jena/WSF (2010), Begleitende Evaluierung des Förderinstruments „Spitzencluster-Wettbewerb“ des BMBF. Dritter Zwischenbericht – Sachstandsbericht: Projektarbeiten im 1. Halbjahr 2010 und Ausblick auf das 2. Halbjahr. *RWI Projektbericht* (Team: U. Cantner, J. Dehio, W. Friedrich, H. Graf, C. Hartmann, J. Reinkowski, M. Rothgang [project leader], T. Mitze, C. Morgenstern, M. Ploder, A.-M. Scholz and T. Wolf).

RWI/WSF (2010), Erweiterte Erfolgskontrolle beim Programm zur Förderung der IGF im Zeitraum 2005 bis 2009. Endbericht (four reports): Lang- und Kurzfassung, Handlungsempfehlungen, Materialband. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, W. Dürig, V. Eckl, W. Friedrich, R. Graskamp, M. Körbel, B. Lagemann, J. Reinkowski, M. Peistrup, M. Rothgang [project leader], S. Seidel and L. Trettin).

RWI/WSF (2010), On-going Evaluation of the Industrial Collective Research Program in the Period from 2005 to 2009. Final Report: Summary of Findings. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, W. Dürig, V. Eckl, W. Friedrich, R. Graskamp, M. Körbel, B. Lagemann, J. Reinkowski, M. Peistrup, M. Rothgang [project leader], S. Seidel and L. Trettin).

RWI/JOANNEUM Research/Universität Jena/WSF (2009), Begleitende Evaluierung des Förderinstruments „Spitzencluster-Wettbewerb“ des BMBF. Zweiter Zwischenbericht: Der „Spitzencluster-Wettbewerb“ im ersten Jahr der Förderung – Programmumsetzung und Entwicklungstrends in den Clustern. *RWI Projektbericht* (Team: U. Cantner, J. Dehio, W. Friedrich, H. Graf, C. Hartmann, B. Lagemann [project leader], T. Mitze, C. Morgenstern, M. Ploder, J. Reinkowski, A.-M. Scholz and T. Wolf).

RWI/JOANNEUM Research/Universität Jena/WSF (2009), Begleitende Evaluierung des Förderinstruments „Spitzencluster-Wettbewerb“ des BMBF. Erster Zwischenbericht: Spitzencluster der ersten Wettbewerbsrunde – Volkswirtschaftliche Einordnung, Auswahlverfahren, Förderschwerpunkte. *RWI Projektbericht* (Team: U. Cantner, J. Dehio, W. Friedrich, H. Graf, C. Hartmann, B. Lagemann [project leader], T. Mitze, C. Morgenstern, M. Ploder, J. Reinkowski, M. Rothgang, A.-M. Scholz and T. Wolf).

RWI/WSF (2009), Erweiterte Erfolgskontrolle beim Programm zur Förderung der IGF im Zeitraum 2005-2009. Siebter Zwischenbericht: Die Rolle der IGF im Forschungsfeld Textil. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, W. Friedrich, M. Körbel, B. Lagemann, M. Peistrup, M. Rothgang [project leader], S. Seidel and L. Trettin).

RWI/WSF (2009), Erweiterte Erfolgskontrolle beim Programm zur Förderung der IGF im Zeitraum 2005-2009. Sechster Zwischenbericht: Ergebnisse der erweiterten retrospektiven Untersuchung. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, V. Eckl, W. Friedrich, M. Körbel, B. Lagemann, M. Peistrup, M. Rothgang [project leader], S. Seidel and L. Trettin).

RWI/WSF (2008), Erweiterte Erfolgskontrolle beim Programm zur Förderung der IGF im Zeitraum 2005-2009. Fünfter Zwischenbericht: Ergebnisse der dritten Erhebungswelle. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, W. Friedrich, M. Körbel, B. Lagemann, M. Peistrup, M. Rothgang [project leader], S. Seidel and L. Trettin).

RWI (2008), Potenziale des Dienstleistungssektors für Wachstum von Bruttowertschöpfung und Beschäftigung. Endbericht (two reports): Lang- und Kurzfassung. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, R. Döhrn [project leader], R. Graskamp, R. Janßen-Timmen and M. Scheuer).

RWI (2007), Zum Stand der Internationalisierung der IT-Dienstleister. Eine ländervergleichende Analyse. *RWI Projektbericht* (Team: D. Engel [project leader], J. Dehio, R. Döhrn, R. Janßen-Timmen, M. Scheuer und J. Stiebale).

RWI/Stifterverband der Deutschen Wirtschaft – Wissenschaftsstatistik (2007), Innovationsbericht 2007. Zur Leistungsfähigkeit des Landes Nordrhein-Westfalen in Wissenschaft, Forschung und Technologie. Endbericht – Teil A: Indikatorenbericht. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, D. Engel, C. Grenzmann, B. Knecht, B. Kreuels, B. Lageman, C.M. Schmidt and B. Winter).

RWI/Stifterverband der Deutschen Wirtschaft – Wissenschaftsstatistik/Lehrstuhl für Wirtschaftspolitik an der RUB/RUFIS (2007), Innovationsbericht 2007. Zur Leistungsfähigkeit des Landes Nordrhein-Westfalen in Wissenschaft, Forschung und Technologie. Endbericht – Teil B: Schwerpunktbericht (Lang- und Kurzfassung). *RWI Projektbericht* (Team: R. Bachmann, A. Baguette, V. Böckers, R. Budde, J. Dehio, D. Engel [project leader], S. Göhlmann, C. Grenzmann, M. Halstrick-Schwenk, J. Haucap, U. Heimeshoff, H. Karl, M. Kersting, B. Knecht, B. Kreuels, B. Lageman, C.M. Schmidt, J. Stiebale, N. Werbeck, R. Wink and B. Winter).

RWI/WSF (2007), Erweiterte Erfolgskontrolle beim Programm zur Förderung der IGF im Zeitraum 2005-2009. Zwischenbilanz: Ergebnisseder Untersuchungen im Zeitraum Juli 2005 bis Juni 2007. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, W. Dürig, V. Eckl, D. Engel, W. Friedrich, M. Körbel, B. Lagemann, M. Rothgang [project leader], C.M. Schmidt and S. Seidel).

RWI/WSF (2007), Erweiterte Erfolgskontrolle beim Programm zur Förderung der IGF im Zeitraum 2005-2009. Dritter Zwischenbericht: Ergebnisse der zweiten Erhebungswelle. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, W. Dürig, W. Friedrich, M. Körbel, B. Lagemann, M. Rothgang [project leader] and S. Seidel).

RWI/WSF (2007), Erweiterte Erfolgskontrolle beim Programm zur Förderung der IGF im Zeitraum 2005-2009. Zweiter Zwischenbericht – Schwerpunktthema Unternehmensbefragung. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, W. Dürig, V. Eckl, D. Engel, W. Friedrich, M. Körbel, B. Lagemann, M. Rothgang [project leader], A. Schiffer, C.M. Schmidt and L. Trettin).

RWI/SÖSTRA/G. Ronning (2006), Evaluation of the European Social Fund Interventions in Germany. Programming Period 2000-2006. Update of the Mid Term Evaluation. Final Report – Executive Summary (two reports): SPD Objective 3 and OP of the Federal Government Objective 1. *RWI Projektbericht* (Team: B. Augurzyk, T.K. Bauer, H. Berteit, J. Dehio, R. Graskamp, V. Groß, J. Kluge, B. Lageman, U. Malers, G. Ronning, M. Rothgang [project leader], M. Scheuer, F. Schiemann, K. Schuldt, P.M. Schumacher and G. Walter).

RWI/Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft (2006), Innovationsbericht 2006. Zur Leistungsfähigkeit des Landes Nordrhein-Westfalen in Wissenschaft, Forschung und Technologie. Endbericht (two reports): Lang- und Kurzfassung. *RWI Projektbericht* (Team: R. Budde, J. Dehio, W. Dürig, D. Engel, R. Graskamp, C. Grenzmann, V. Groß, M. Halstrick-Schwenk, B. Kreuels, B. Lageman [project leader], M. Rothgang, C.M. Schmidt and L. Trettin).

RWI/WSF (2006), Erweiterte Erfolgskontrolle beim Programm zur Förderung der IGF im Zeitraum 2005-2009. Erster Zwischenbericht. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, W. Dürig, D. Engel, W. Friedrich, R. Graskamp, O. Gockel, V. Groß, M. Körbel, B. Lagemann [project leader], M. Rothgang, A. Schiffer, C.M. Schmidt, J. Stiebale and L. Trettin).

RWI/Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft (2005), Zu wenig Forschung und Entwicklung? Ursachen und Implikationen der Forschungslücke der nordrhein-westfälischen Wirtschaft. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio, W. Dürig, D. Engel, R. Graskamp, C. Grenzmann, R. Hasse, B. Lageman [project leader], U. Neumann, H. Rappen, M. Rothgang, C.M. Schmidt and L. Trettn).

RWI (2005), Beschäftigungswirkungen von Forschung und Innovation. Endbericht (two reports): Lang- und Kurzfassung. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio [project leader], D. Engel, R. Graskamp and M. Rothgang).

RWI (2005), Employment Effects from Research and Innovation. Final report – Executive summary. *RWI Projektbericht* (Team: J. Dehio [project leader], D. Engel, R. Graskamp and M. Rothgang).

RWI/SÖSTRA/G. Ronning (2005), Evaluierung der arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen des Europäischen Sozialfonds in Deutschland. Förderperiode 2000-2006. Aktualisierung der Halbzeitbewertung. Endbericht (four reports): EPPD Ziel 3 – Lang- und Kurzfassung; OP des Bundes Ziel 1 – Lang- und Kurzfassung. *RWI Projektbericht* (Team: B. Augurzky, T.K. Bauer, H. Berteit, J. Dehio, R. Graskamp, V. Groß, J. Kluve, B. Lageman, U. Malers, G. Ronning, M. Rothgang [project leader], M. Scheuer, F. Schiemann, K. Schuldt, P.M. Schumacher and G. Walter).

RWI/SÖSTRA/G. Ronning (2005), Evaluierung der arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen des Europäischen Sozialfonds in Deutschland. Förderperiode 2000-2006 (EPPD Ziel 3 und OP des Bundes Ziel 1). Aktualisierung der Halbzeitbewertung. Dritter Zwischenbericht. *RWI Projektbericht* (Team: B. Augurzky, T.K. Bauer, H. Berteit, J. Dehio, R. Graskamp, V. Groß, J. Kluve, U. Malers, G. Ronning, M. Rothgang [project leader], M. Scheuer, F. Schiemann, K. Schuldt, P.M. Schumacher and G. Walter).

RWI/SÖSTRA/G. Ronning (2004), Evaluierung der arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen des Europäischen Sozialfonds in Deutschland. Förderperiode 2000-2006 (EPPD Ziel 3 und OP des Bundes Ziel 1). Aktualisierung der Halbzeitbewertung. Erster und zweiter Zwischenbericht (two reports). *RWI Projektbericht* (Team: B. Augurzky, T.K. Bauer, H. Berteit, J. Dehio, R. Graskamp, V. Groß, J. Kluve, B. Lageman, U. Malers, G. Ronning, M. Rothgang [project leader], M. Scheuer, F. Schiemann, K. Schuldt, P.M. Schumacher and G. Walter).

RWI/SÖSTRA/G. Ronning (2003), Evaluierung der arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen des Europäischen Sozialfonds in Deutschland. Förderperiode 2000-2006. Halbzeitbewertung. Endbericht (two reports): EPPD Ziel 3 und OP des Bundes Ziel 1. (Team: B. Augurzky, H. Berteit, H. Clausen, J. Dehio, M. Fertig, R. Graskamp, V. Groß, J. Kluve, B. Lageman [project leader], U. Malers, G. Ronning, M. Rothgang, M. Scheuer, F. Schiemann, C.M. Schmidt, K. Schuldt, P.M. Schumacher, H.-K. Starke and G. Walter).

RWI/SÖSTRA/G. Ronning (2003), Evaluierung der arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen des Europäischen Sozialfonds in Deutschland. Förderperiode 2000-2006 (EPPD Ziel 3 und OP des Bundes Ziel 1). Halbzeitbewertung (two reports): Erster und zweiter Zwischenbericht (Team: B. Augurzky, H. Berteit, H. Clausen, J. Dehio, M. Fertig, R. Graskamp, V. Groß, J. Kluve, B. Lageman [project leader], U. Malers, G. Ronning, M. Rothgang, M. Scheuer, F. Schiemann, C.M. Schmidt, K. Schuldt, P.M. Schumacher, H.-K. Starke and G. Walter).

RWI (2002), New Economy – eine Bestandsaufnahme aus deutscher Sicht. Endbericht (two reports): Lang- und Kurzfassung (Team: J. Dehio, R. Döhrn, R.J. Gordon, R. Graskamp, K. Löbbe [project leader], H.D. von Loeffelholz, W. Moos and M. Rothgang).

RWI (2002), New Economy – an Assessment from a German Viewpoint. Final Report (two reports): Long version and Executive Summary (Team: J. Dehio, R. Döhrn, R.J. Gordon, R. Graskamp, K. Löbbe [project leader], H.D. von Loeffelholz, W. Moos and M. Rothgang).

RWI (2001), Gesamtwirtschaftliche und sektorale Auswirkungen von Schutzzöllen. Endbericht (two reports): Lang- und Kurzfassung (Team: J. Dehio, R. Janßen-Timmen and K. Löbbe [project leader]).

RWI (2001), Overall Economic and Sectoral Effects of Protective Trade Tariffs. Final Report – Executive Summary (Team: J. Dehio, R. Janßen-Timmen, K. Löbbe [project leader]).

RWI (2000), Arbeit und Ökologie. Zu den Umrissen einer sozial-ökologischen Reformstrategie. Endbericht (Team: H. Clausen, J. Dehio, M. Halstrick-Schwenk, B. Hillebrand, K. Löbbe, H.D. von Loeffelholz, W. Moos and K.-H. Storchmann).

RWI (2000), Entwicklung und Aussichten der feinkeramischen Industrie in Deutschland. Endbericht (two reports): Lang- und Kurzfassung (Team: J. Dehio, R. Graskamp, M. Halstrick-Schwenk, R. Janßen-Timmen, K. Löbbe [project leader], A. Milton, W. Moos, M. Rothgang and M. Scheuer).

RWI (2000), Wachstums- und Beschäftigungspotentiale der Informationsgesellschaft bis zum Jahre 2010. Endbericht (two reports): Lang- und Kurzfassung (Team: J. Dehio, R. Graskamp, P. Hernold, R. Janßen-Timmen, K. Löbbe [project leader], W. Moos, M. Rothgang and M. Scheuer).

RWI (1999), Branchenbild: Feinmechanische, optische und Uhrenindustrie. Endbericht (three reports): Textband, Zusammenfassung und wirtschaftspolitische Schlussfolgerungen, Tabellenband (Team: J. Dehio, R. Döhrn, R. Graskamp, M. Halstrick-Schwenk, R. Janßen-Timmen, P. Hernold, K. Löbbe [project leader], A. Milton, W. Moos and M. Scheuer).

RWI (1998), Kleine und mittlere Unternehmen im sektoralen Strukturwandel. Endbericht (two reports): Lang- und Kurzfassung (Team: J. Dehio, R. Graskamp, R. Janßen-Timmen, K. Löbbe [project leader], B. Lagemann, E.-M. Schmidt and F. Welter).

RWI (1998), Globaler Wandel: GIS-gestützte Erfassung und Modellierung der Syndromdynamik. Teilvorhaben Ökonomie. Endbericht (Team: J. Dehio and P. Klemmer [project leader]).

Contributions to Collected Volumes

Dehio, J., R. Janßen-Timmen, F. Kirsch, M. Rothgang und T. Schmidt (2025), Bedarf und Verfügbarkeit von Steine-Erden-Rohstoffen. In Walter Frenz (Hrsg.), Handbuch Rohstoffwirtschaft. Recht, Ingenieur- und Naturwissenschaften, Nachhaltigkeit, Klimaschutz, Digitalisierung. Berlin: Erich Schmidt Verlag, 195-208. DOI: 10.37307/b.978-3-503-23745-6.

Daimer, S., M. Rothgang and J. Dehio (2021), Different Approaches to Regional Embeddedness and the Knowledge Triangle in Germany. In D. Meissner, L. Gokhberg, Y. Kuzminov, M. Cervantes and S. Schwaag Serger (Eds.), The Knowledge Triangle – Changing Higher Education and Research Management Paradigms. Cham: Springer: 63-83. DOI: 10.1007/978-3-030-81346-8_4.

Daimer, S., J. Dehio and M. Rothgang (2016), Knowledge Triangle Policies and Practices in Germany State of Affairs and Developments at the Country Level and in Selected Higher Education Institutions. In OECD, Working Party on Innovation and Technology Policy. The Knowledge Triangle: Synthesis Report. Paris: OECD.

Dehio, J. and M. Rothgang (2016), Innovative SMEs in Germany and Globalization: Firms, Strategies and Policy Trends. In: Elsner, A. and A. Oberheitmann (Hrsg.), International Workshop “Small and Medium-Sized Enterprises in Germany and China in a Globalized World”. Wiesbaden: Springer Gabler: 37-52.

Scheuer, M., R. Döhrn, J. Dehio, R. Graskamp and R. Janßen-Timmen (2009), Is there still a Gap in Services in Germany? Paper presented at the XIX. International Conference “The Contribution of Public and Private Services to European Growth and Welfare, and the Role of Public-Private Innovation Networks” of RESER on the 24-26 September in Budapest. ISBN of the Conference-CD: 978-963-7260-07-0.

Dehio, J. and R. Graskamp (2007), ICTs and Growth Potential. In B. Anderson, M. Brynin, J. Gershuny and Y. Raban (Eds.) Information and Communications Technologies in Society. E-living in a digital Europe. Routledge Studies in Innovation, Organization and Technology. London and New York: Taylor & Francis Group: 189-197.

Rothgang, M. and J. Dehio (2005), Forschungsk Kooperationen in Deutschland und Japan: Sind wir auf dem Weg zu einem Global Industry Research Village? In C. Storz and B. Lageman (Eds.), Konvergenz oder Divergenz? Wandel der Unternehmensstrukturen in Japan und Deutschland. Marburg: Metropolis Verlag.

Dehio, J. (2003), Gesamtwirtschaftliche Auswirkungen umweltfreundlicherer Konsumstrukturen. Ergebnisse einer Modellsimulation bis zum Jahr 2020. In U. Ludwig (Ed.), Neuere Anwendungsfelder der Input-Output-Analyse in Deutschland. Beiträge zum Halleschen Input-Output-Workshop 2002. Institut für Wirtschaftsforschung Halle. Tagungsband. Sonderheft 4/2003: 103-127.

Dehio, J. (2000), Umweltbewusste Verbraucher – ein Risikofaktor für die Wirtschaft? In C. Günther, C. Fischer and S. Lerm (Eds.), Neue Wege zu nachhaltigem Konsumverhalten. Eine Veranstaltung der Deutschen Bundesstiftung Umwelt zur EXPO 2000. Tagungsband. Erich Schmidt Verlag Berlin: 43-50.

Frohberg, K., J. Dehio, B. Strotmann and P. Weingarten (1992), Agriculturally Induced Pollution Problems in Germany. In T.L. Napier, S.M. Camboni and S.A. El-Swaify (Eds.), Adopting Conservation on the Farm: An International Perspective on the Socioeconomics of Soil and Water Conservation. Honolulu: 269-288.

Dehio, J. (1991). Bedarf an Faktendatenbanken für Agrarsektormodelle. In C. Mainka and A. Mangstl (Eds.), Beiträge zum Workshop Faktendatenbanken im Agrarbereich. *Agrarinformatik* 23. Stuttgart.

Discussion Papers

Michael Rothgang, Jochen Dehio and Ronald Janßen-Timmen (2022), Regulating Markets for Post-Consumer Recycling Plastics: Experiences from Germany's Dual System. SSRN Research Paper Series.

Dehio, J. and T. Schmidt (2018), Gesamt- und regionalwirtschaftliche Bedeutung des Braunkohlesektors und Perspektiven für die deutschen Braunkohleregionen. Discussion Paper. *RWI Materialien* 126. Essen: RWI.

CONFERENCE AND SEMINAR PRESENTATIONS

- | | |
|------|---|
| 2024 | "Sonderabgabe zur Förderung der Recyclingfähigkeit" and "Mehrwegquote mit Ausgleichsabgabe", Lectures on the Final Technical Discussion about the Project "Ökonomische Instrumente zur Verringerung des Verpackungsverbrauchs sowie zur Stärkung des Kunststoffrecyclings und des Rezyklateinsatzes" in the Federal Environment Agency in Dessau-Roßlau, 07/04/2024 |
| 2023 | "Reale Umsatzentwicklung im Handwerk", Lecture on the Meeting of the WHKT-AK Economic Observation and Statistics at the Düsseldorf Chamber of Skilled Crafts, 11/02/2023 |
| 2023 | "Reale Umsatzentwicklung im Handwerk", Lecture on the Online Spring Meeting of the ZDH Planning Group Economic Forecasts, 04/25/2023 |
| 2022 | "Die künftige Rohstoffversorgung der NRW-Industrie und Schritte auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft", Lecture on the occasion of the Political Education Forum of the Konrad Adenauer Foundation "Ökologische Transformation der Sozialen Marktwirtschaft", 06/11/2022 |
| 2022 | "Die künftige Rohstoffversorgung der NRW-Industrie und Schritte auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft – Implikationen in Hinblick auf die Konzipierung einer NRW-Rohstoffstrategie", Online workshop with selected commodity experts, 03/24/2022 |
| 2022 | "Die künftige Rohstoffversorgung der NRW-Industrie und Schritte auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft", Impulse Lecture on the Occasion of the IHK NRW HGF Conference, 02/09/2022 |
| 2021 | "Die künftige Rohstoffversorgung der NRW-Industrie und Schritte auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft", Presentation of the study to members of the Ministry of Economic Affairs, Innovation, Digitalization and Energy of North-Rhine-Westphalia, 11/02/2021 |
| 2018 | "Gesamt- und regionalwirtschaftliche Bedeutung des Braunkohlesektors und Perspektiven für die Braunkohleregion Lausitzer Revier", Meeting on the "Ausschuss für Wirtschaft und Energie" of the Landtag Brandenburg, Cottbus, 10/04/2018 |
| 2018 | "Erarbeitung aktueller vergleichender Strukturdaten für die deutschen Braunkohleregionen", Präsentation on the commission „Wachstum, Strukturwandel und Beschäftigung“, Berlin, 07/13/2018 |
| 2017 | "Erarbeitung aktueller vergleichender Strukturdaten für die deutschen Braunkohleregionen", Workshop on the central results of the final report, Berlin, 12/06/2017 |
| 2017 | "Projektstand und Vorgehensweise“, Meeting of the Massively Lightweight Composite Project, Essen, 11/21/2017 |
| 2017 | "Erarbeitung aktueller vergleichender Strukturdaten für die deutschen Braunkohleregionen", Workshop on the central results of the interim report, Berlin, 09/29/2017 |

2017	"Ergebnisse zu Innovationshindernissen und Vorschläge für den Wissenstransfer", Meeting of the Massively Lightweight Composite Project, Aachen, 01/18/2017
2014	"Was können regionale Gesundheitscluster leisten?", Congress "Hauptstadtforum Gesundheitspolitik", Berlin, 06/26/2014
2014	"Wirkungsmuster: Was lernen wir vom Spitzencluster-Wettbewerb?", Scientific Workshop on Cluster Policy and Results of Cluster Research, Berlin, 02/26/2014
2011	"Erweiterte Erfolgskontrolle beim Programm zur Förderung der IGF: CORNET", Project Workshop, Berlin, 01/13/2011
2010	"Vorstellung der Online-Datenbank der Evaluierung", Exchange of Experience and Evaluation Workshops, Berlin, 11/16/2010
2009	"Erhebungsinstrumente und Methodenentwicklung", Workshop of the Evaluation of the Leading-Edge Cluster Competition, Essen, 03/05/2009
2004	"Beschäftigungswirkungen von Forschung und Innovation", Project Workshop, Berlin, 10/22/2004
2004	"ICTs and Growth Potential", E-Living-Conference "Life in a Digital Europe", Essen, 01/20/2004
2003	"Die ESF-Förderung im Politikfeld B – Bericht der Evaluation", ESF-Congress, Berlin, 11/10/2003
2003	"Materieller und finanzieller Verlauf – Analyse und Bewertung des Programmvollzugs", Workshop ESF-Evaluation, Essen, 08/25/2003
2003	"Rolle der Teilnehmerbefragung im Rahmen der Halbzeitbewertung und Ergebnisse", Meeting of the ESF Monitoring Committee, Bremen, 09/11/2003
2002	"Gesamtwirtschaftliche Effekte der New Economy", Seminar at the University of Applied Science (FH), Gelsenkirchen/Bocholt, 05/08/2002
2002	„Internet-Wirtschaft 2010 – Perspektiven und Auswirkungen“, Project Workshop, Berlin, 06/26/2002
2002	"Simulation der gesamtwirtschaftlichen Auswirkungen umweltfreundlicherer Produktionsweisen bis zum Jahr 2020", Input-Output-Workshop, Halle, 03/14/2002
1999	"Umweltbewusste Verbraucher – ein Risikofaktor für die Wirtschaft?", Congress "Umwelt im Dialog – Neue Wege zu nachhaltigem Konsumverhalten", Dresden, 10/29/1999
1991	"Bedarf an Faktendatenbanken für Agrarsektormodelle", Workshop "Faktendatenbanken im Agrarbereich", Bonn, 04/23/1991

TEACHING EXPERIENCE

2003	Lecturer in Empirical Economics "E-Business" at the University of Applied Science (FH) Gelsenkirchen
------	--

LANGUAGE PROFICIENCY

German	Native language
English	Fluent
French	Basic