

4 Publikationen

4.1 Peer-Review-Publikationen (=57)

4.1.1 Beiträge aus Journals in Master Journal List (Clarivate), Scopus, DOAJ und COPE (=37)

1. **Antony, J.** & Klarl, T. (2023). Subsistence consumption and natural resource depletion: Can resource-rich low-income countries realize sustainable consumption paths? *Journal of Macroeconomics*, 15(3), 103549, insg. 31 Seiten. <https://doi.org/10.1016/j.jmacro.2023.103549>
2. **Auer, M., Schmidt, J., Diemert, J., Gerhardt, G., Renz, M., Galler, V. & Woidasky, J.** (2023). Quality Aspects in the Compounding of Plastic Recyclate. *Recycling*, 8(1), insg. 18 Seiten. <https://doi.org/10.3390/recycling8010018>
3. Barriga, A., Ferguson, N. T. N., Fiala, N. & **Leroch, M. A.** (2023). Ethnic cooperation and conflict in Kenya. *Journal of Behavioral and Experimental Economics*, 106(4), 102050, insg. 12 Seiten. <https://doi.org/10.1016/j.socec.2023.102050>
4. **Bhatti, F., Engel, G., Hampel, J., Khalil, C., Reber, A., Kray, S. & Greiner, T.** (2023). Non-Contact Face Temperature Measurement by Thermopile-Based Data Fusion. *Sensors*, 23(18), 7680, insg. 14 Seiten. <https://doi.org/10.3390/s23187680>
5. **Brändle, T.** & Koch, A. (2023). Entgelttransparenzgesetz erreicht Ziel nicht. *Wirtschaftsdienst*, 103(12), 842–849. <https://doi.org/10.2478/wd-2023-0230> <https://www.wirtschaftsdienst.eu/pdf-download/jahr/2023/heft/12/beitrag/entgelttransparenzgesetz-erreicht-ziel-nicht.html>
6. **Britzelmaier, B., Kurz, F., Kraus, P.** & Holder, S. (2023). The management of digital transformation in German companies: an empirical analysis. *Journal for Global Business Advancement*, 15(3), 297-317. <https://doi.org/10.1504/JGBA.2022.129058>
7. **Burkhardt, C.**, van Nielen, S., Awais, M., Bartolozzi, F., Blomgren, J., Ortiz, P., Xicotencatl, M. B., Degri, M., Nayebossadri, S. & Walton, A. (2023). An overview of Hydrogen assisted (Direct) recycling of Rare earth permanent magnets. *Journal of Magnetism and Magnetic Materials*, 588, 171475, insg. 9 Seiten. <https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2023.171475>
8. Cohen, Y., **Burkhardt, C., Vogel, L., Baum, A., Mitteramskogler, G., Shilo, D. & Faran, E.** (2023). Sinter-Based Additive Manufacturing of Ni–Ti Shape Memory Alloy. *Shape Memory and Superelasticity*, 9, 492-503. <https://doi.org/10.1007/s40830-023-00436-y>
9. Doblinger, M. & **Class, J.** (2023). Does it fit? The relationships between personality, decision autonomy fit, work engagement, and emotional exhaustion in self-managing organizations. *International Journal of Selection and Assessment*, 31(3), 420–442. <https://doi.org/10.1111/ijsa.12440>
10. Felix, B., Tiussi, B. L., **Mahadevan, J.** & Dias, R. C. (2023). The great pretenders? Individuals' responses to threats to their remote worker identities. *Frontiers in Psychology*, 14, 1224548, insg. 13 Seiten. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2023.1224548>
11. Ferguson, N. T. & **Leroch, M. A.** (2023). On the behavioral impacts of violence: Evidence from incentivized games in Kenya. *European Journal of Political Economy*, 78, 102352, insg. 15 Seiten. <https://doi.org/10.1016/j.ejpoleco.2022.102352>
12. Fluchs, S., **Drath, R.** & Fay, A. (2023). Evaluation of Visual Notations as a Basis for ICS Security Design Decisions. *IEEE Access*, 11, 9967–9994. <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2023.3238326>

13. Fluchs, S., **Taştan, E.**, Trumpf, T., Horch, A., **Drath, R.** & Fay, A. (2023). Nachvollziehbare Security by Design-Entscheidungen für Automatisierungssysteme mittels funktionsbasierter Diagramme und Security-Bibliotheken. *at - Automatisierungstechnik*, 71(9), 759–778. <https://doi.org/10.1515/auto-2023-0084>
14. Fluchs, S., **Taştan, E.**, Trumpf, T., Horch, A., **Drath, R.** & Fay, A. (2023). Traceable Security-by-Design Decisions for Cyber-Physical Systems (CPSs) by Means of Function-Based Diagrams and Security Libraries. *Sensors*, 23(12), 5547, insg. 30 Seiten. <https://doi.org/10.3390/s23125547>
15. **Fritz, B., Heidak, P.**, Vasters, J., Kuhn, T., Franken, G. & **Schmidt, M.** (2023). Life cycle impact on climate change caused by metal production from deep sea manganese nodules versus land-based deposits. *Resources, Conservation and Recycling*, 193(5), 106976, insg. 10 Seiten. <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2023.106976>
16. **Fritz, B.**, Peregovich, B., da Silva Tenório, L., da Silva Alves, A. C. & **Schmidt, M.** (2023). Mercury and CO₂ emissions from artisanal gold mining in Brazilian Amazon rainforest. *Nature Sustainability*, 7, 15-22. <https://doi.org/10.1038/s41893-023-01242-1>
17. Galetto, M., **Weber, S.**, Larsson, B., Bechter, B. & Prosser, T. (2023). ‘You see similarities more than differences after a while’. *Communities of Practice in European industrial relations. The case of the hospital European Sectoral Social Dialogue. Industrial Relations Journal*, 54(2), 167–185. <https://doi.org/10.1111/irj.12396>
18. **Horschutz Nemoto, E., Korbee, D., Jaroudi, I., Viere, T., Naderer, G. & Fournier, G.** (2023). Integrating automated minibuses into mobility systems – Socio-technical transitions analysis and multi-level perspectives. *Technological Forecasting and Social Change*, 188, 122260, insg. 14 Seiten. <https://doi.org/10.1016/j.techfore.2022.122260>
19. **Hoss, N. & Eichner, K.** (2023). Shareholder activism: Further evidence on the relationship between activists’ demands and shareholder value creation. *Journal of Corporate Accounting & Finance*, 34(4), 157–173. <https://doi.org/10.1002/jcaf.22635>
20. Kádár, C., **Kubelka, P.** & Szlancsik, A. (2023). On the compressive properties of aluminum and magnesium syntactic foams: Experiment and simulation. *Materials Today Communications*, 35(2), 106060, insg. 8 Seiten. <https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2023.106060>
21. **Klein, T.** & Ott, M. (2023). Effiziente und faire Verteilung von Lebensmittelspenden. *Wirtschaftsdienst*, 103(8), 560–563. <https://doi.org/10.2478/wd-2023-0156>
22. **Koelmel, B.**, Borsch, M., **Bulander, R.**, **Waidelich, L.**, **Brugger, T.**, **Kuehn, A.**, **Weyer, M.**, Schmerber, L. & Krutwig, M. (2023). Quantifying the Economic and Financial Viability of NB-IoT and LoRaWAN Technologies: A Comprehensive Life Cycle Cost Analysis Using Pragmatic Computational Tools. *FinTech*, 2(3), 510–526. <https://doi.org/10.3390/fintech2030029>
23. **Kraus, P.**, Stokes, P., Moore, N., Ashta, A. & **Britzelmaier, B. J.** (2023). An elite perspective on interviewing entrepreneurs – methodological considerations for the entrepreneurship field. *Journal of Small Business and Enterprise Development*, 30(5), 857-879. <https://doi.org/10.1108/JSBED-12-2022-0492>
24. **Lewerenz, S.**, Sailer, G., Pelz, S. & **Lambrecht, H.** (2023). Life cycle assessment of biowaste treatment – Considering uncertainties in emission factors. *Cleaner Engineering and Technology*, 15, 100651, insg. 10 Seiten. <https://doi.org/10.1016/j.clet.2023.100651>
25. **Mahadevan, J.** & Moore, F. (2023). A framework for a more reflexive engagement with ethnography in International Business Studies. *Journal of World Business*, 58(4), 101424, insg. 12 Seiten. <https://doi.org/10.1016/j.jwb.2022.101424>

26. **Mahadevan, J. & Steinmann, J.** (2023). Cultural intelligence and COVID-induced virtual teams: Towards a conceptual framework for cross-cultural management studies. *International Journal of Cross Cultural Management*, 23(2), 317–337. <https://doi.org/10.1177/14705958231188621>
27. **Maurer, R.** (2023). Comparing the effect of different agricultural land-use systems on biodiversity. *Land Use Policy*, 134(2), 106929, insg. 8 Seiten. <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2023.106929>
28. Mishra, A., Khoshsima, S., Tomše, T., Podmiljšak, B., Šturm, S., **Burkhardt, C.** & Žužek, K. (2023). Short-Loop Recycling of Nd-Fe-B Permanent Magnets: A Sustainable Solution for the RE2Fe14B Matrix Phase Recovery. *Materials*, 16(19), 6565, insg. 13 Seiten. <https://doi.org/10.3390/ma16196565>
29. Ortega, J. & **Klein, T.** (2023). The cost of strategy-proofness in school choice. *Games and Economic Behavior*, 141, 515–528. <https://doi.org/10.1016/j.geb.2023.07.008>
30. Reeh, A., **Walter, N., Sander, F. & Cleff, T.** (2023). Shopping for a worthy cause - the theory of planned behaviour for vegan personal care products with a special focus on animal welfare. *International Journal of Business Environment*, 14(4), 488-526. <https://doi.org/10.1504/IJBE.2023.10056159> oder <https://www.inderscience-online.com/toc/ijbe/14/4>
31. Schlegel, D. & **Kraus, P.** (2023). Skills and competencies for digital transformation – a critical analysis in the context of robotic process automation. *International Journal of Organizational Analysis*, 31(3), 804–822. <https://doi.org/10.1108/IJOA-04-2021-2707>
32. Spangenberg, J. H. & **Kurz, R.** (2023). Epochal turns: Uncomfortable insights, uncertain outlooks. *Sustainable Development*, 31(4), 2347-2362. <https://doi.org/10.1002/sd.2512>
33. **Thimm, H.** (2023). Data modeling and NLP-based scoring method to assess the relevance of environmental regulatory announcements. *Environment Systems & Decisions*, 43, 416-432. <https://doi.org/10.1007/s10669-023-09900-7>
34. **Wagner, V.**, Keil, M., **Lang-Koetz, C. & Viere, T.** (2023). Screening life cycle assessment of medical workwear and potential mitigation scenarios. *Sustainable Production and Consumption*, 40(7/8), 602–612. <https://doi.org/10.1016/j.spc.2023.07.026>
35. **Wiek, M. & Eichner, K.** (2023). Adjusted versus unadjusted earnings: An empirical analysis of pro forma adjustments in large German public companies. *Journal of Corporate Accounting & Finance*, 34(3), 47–63. <https://doi.org/10.1002/jcaf.22611>
36. Xinwei, L., Tse, Y. K. & **Fastoso, F.** (2023). Unleashing the power of social media data in business decision making: an exploratory study. *Enterprise Information Systems*, 41(1), 2243603, insg. 28 Seiten. <https://doi.org/10.1080/17517575.2023.2243603>
37. Zaun, N., **Leroch, M. A.** & Thielemann, E. (2023). Why courts are the life buoys of migrant rights: anti-immigrant pressure, variation in judicial independence, and asylum recognition rates. *Journal of European Public Policy*, 22(2), insg. 25 Seiten. <https://doi.org/10.1080/13501763.2023.2182821>

4.1.2 Beiträge aus Journals in AG-Liste (=7)

38. **Alemayehu, Y., Jakobi, C., Klink, M.-A., Weber, J. & Morelli, F.** (2023). Ausgestaltung eines digitalen Zwillings im Rahmen von Manufacturing-X. *Anwendungen und Konzepte der Wirtschaftsinformatik*, 18, 9-21. <https://akwi.hswlu.ch/article/view/4540>

39. **Britzelmaier, B., Steindl, S., Baarck, A. & Holder, S.** (2023). Holistic investment appraisal approach based on the triple bottom line. *International Journal of Management Cases*, 25(1), 74-95. <https://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=bth&AN=162459678&lang=de&site=eds-live>
40. **Heck, F., Morelli, F. & Meyer, J.** (2023). Anwendung von Object Centric Process Mining am Beispiel eines Use Cases. *Anwendungen und Konzepte der Wirtschaftsinformatik*, 18, 41-49. <https://akwi.hswlu.ch/article/view/4506>
41. **Oelfin, D. & Morelli, F.** (2023). Organizational Integration of User Experience Contributors in Agile Software Development. *Anwendungen und Konzepte der Wirtschaftsinformatik*, 18, 65-79. <https://akwi.hswlu.ch/article/view/4491>
42. **Pruhs, A., Kusch, A., Bertagnolli, F., Viere, T. & Woidasky, J.** (2023). Makigami im Produktentstehungsprozess - Einsatz einer Lean-Methodik zur Integration eines nachhaltigen und zirkulären Produktdesigns. *Industrie 4.0 Management*, 39(6), 55–60. https://doi.org/10.30844/IM_23-6_55-60
43. Sekulovska, A., **Morelli, F.**, Siurdyban, A., Manfreda, A. & **Schätter, F.** (2023). Designing a Use Case for Supply Chain Resilience Based on Process Mining. *Anwendungen und Konzepte der Wirtschaftsinformatik*, 18, 103-116. <https://akwi.hswlu.ch/article/view/4563>
44. **Stump, S. & Morelli, F.** (2023). Automatisierungspotenziale von Büro- und Verwaltungsarbeiten anhand von Large Language Models am Beispiel von ChatGPT. *Anwendungen und Konzepte der Wirtschaftsinformatik*, 18, 117-127. <https://akwi.hswlu.ch/article/view/4490>

4.1.3 Beiträge mit separatem Nachweis des Peer-Reviews (=13)

45. Artelt, M., Dittler, D., **Hildebrandt, G.**, Braun, D., Jazdi, N. & Weyrich, M. (2023). Dynamic Production Scheduling with Intelligent Products in a Modular Production System. In *2023 IEEE 28th International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation (ETFA)*, S. 1-4. IEEE. <https://doi.org/10.1109/ETFA54631.2023.10275613>
46. **Hildebrandt, G., Habiger, P.**, Dittler, D., **Drath, R.** & Weyrich, M. (2023). Automated Integration of External Data into Digital Twins for Manufacturing Processes. In *2023 IEEE 28th International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation (ETFA)*, S. 1–8. IEEE. <https://doi.org/10.1109/ETFA54631.2023.10275696>
47. **Heinrich, S., Kreft, N., Schuster, T. & Volz, R.** (2023). A Total Cost of Ownership Model for Cloud Computing Infrastructure. In *Proceedings of the 56th Hawaii International Conference on System Sciences*, 5779-5788. <https://scholarspace.manoa.hawaii.edu/server/api/core/bitstreams/6b236266-cfe4-4cb3-bb16-db2195d098e3/content>
48. Schlegel, D, Wallner, J., Monauni, M. & **Kraus, P.** (2023). Data-driven Culture: A Transformational Framework. In *Proceedings of the Forty-Fourth International Conference on Information Systems (ICIS) 2023*, insg. 17 Seiten. https://aisel.aisnet.org/icis2023/gov_strategy/gov_strategy/7
49. **Fournier, G.**, Thalhofer, M., Chrétien, P., **Boos, A., Korbee, D., Jaroudi, I., Horschutz Nemoto, E., Naderer, G.**, Konstantas, D. & **Viere, T.** (2023). System innovation in transport with automated minibuses and ITS: the citizen centric approach of AVENUE. *Transportation Research Procedia*, 72, 2984–2991. <https://doi.org/10.1016/j.trpro.2023.11.845>
50. **Horschutz Nemoto, E., Korbee, D., Jaroudi, I., Viere, T., Naderer, G. & Fournier, G.** (2023). Sustainability assessment of the deployment of automated minibuses in urban mobility of European cities. *Transportation Research Procedia*, 72, 1364–1371. <https://doi.org/10.1016/j.trpro.2023.11.599>

51. **Korbee, D., Naderer, G. & Fournier, G.** (2023). The potential of automated minibuses in the socio-technical transformation of the transport system. *Transportation Research Procedia*, 72, 2936–2943. <https://doi.org/10.1016/j.trpro.2023.11.840>
52. **Reimschüssel, S., Fuchs, U. & Sand, G.** (2023). Electroplating scheduling: Closing a research gap from an automation vendor's perspective. In *Computer Aided Chemical Engineering. 33rd European Symposium on Computer Aided Process Engineering*, S. 125–130. (Bd. 52, Hrsg. A. Kokossis, M. Georgiadis & E. Pistikopoulos). ISSN: 1570-7946. <https://doi.org/10.1016/B978-0-443-15274-0.50021-4>
53. **Habiger, P., Hildebrandt, G., Drath, R. & Fay, A.** (2023). Module Type Package in der Fertigungsautomatisierung. Teil 1: Grundlagen und Handlungsbedarf. *atp magazin*, 65(9), 72–79. <https://doi.org/10.17560/atp.v65i9.2681>
54. **Habiger, P., Hildebrandt, G., Drath, R. & Fay, A.** (2023). Module Type Package in der Fertigungsautomatisierung. Teil 2: Informationsmodellierung. *atp magazin*, 65(11-12), 72–79. <https://doi.org/10.17560/atp.v65i11-12.2697>
55. Kleiser, M., **Mittmann, K. & Tropp, J.** (2023). "Don't talk the talk if you don't walk the walk!" Warum verhält sich die Gen Z beim Thema Nachhaltigkeit inkongruent? *Transfer - Zeitschrift für Kommunikation und Markenmanagement*, 69(3), 6-14. <https://transfer-zeitschrift.net/transfer-03-2023/> oder https://www.wiso-net.de/document/TWP__d4675d72cc3759bb260957bdae849aa1920f2db4
56. **Schmidt, S. W.** (2023). Der gestaltete Ort. Entwurf einer phänomenologischen Topologie des Designs. *Phänomenologische Forschungen*, 1, 67–86. ISSN: 0342-8117
57. **Weber, S., Bechter, B., Galetto, M., Guobaite, R., Blaziene, I., Hiltunen, L., Larsson, B., Pankow, M., Czarzasty, J. & Owczarek, D.** (2023). Social partners and OSH: a multilevel and cross-country exploration in the hospital and social services sectors. *Zeitschrift für Sozialreform/Journal of Social Policy Research (ZSR)*, 69(4), 253–277. <https://doi.org/10.1515/zsr-2023-0006>

4.2 Dissertationen (=7)

58. **Bauer, P.** (2023). Lastpfadoptimierte Strukturbauteile aus duroplastischen Wickelstrukturen mit thermoplastischem Spritzguss. Insg. 130 Seiten. Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau (RPTU). https://kluedo.ub.rptu.de/frontdoor/deliver/index/docId/7290/file/Philipp_Bauer_Dissertation_2023.pdf
Betreuer: Prof. Dr.-Ing. P. J. Geiß, RPTU, Prof. Dr.-Ing. Hausmann, Leibniz-Institut für Verbundwerkstoffe, **Prof. Dr.-Ing. I. Müller, Hochschule Pforzheim** und PD Dr.-Ing. habil. D. May, Leibniz-Institut für Verbundwerkstoffe. **Philipp Bauer – Mitarbeiter der Hochschule Pforzheim**
59. **Härle, C.** (2023). Automatisierte Generierung, Adaption und Rekonfiguration von Co-Simulationen für modulare Produktionsanlagen. Insg. 165 Seiten. Karlsruher Institut für Technologie. DOI: 10.5445/IR/1000154191; <https://publikationen.bibliothek.kit.edu/1000154191>
Betreuer: Prof. Dr.-Ing. Mike Barth, KIT und Prof. Dr.-Ing. Alexander Fay, Helmut-Schmidt-Universität / Universität der Bundeswehr Hamburg. **Christian Härle – Mitarbeiter der Hochschule Pforzheim; Mike Barth – bis Herbst 2022 Professor an der Hochschule Pforzheim**
60. **Hiller, T.** (2023). Schwingungsverhalten von Abgasanlagen mit Entkoppellementen. Insg. 132 Seiten. In Schriftenreihe Technische Mechanik, Band 47, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg. ISSN: 2190-023X. <https://opus4.kobv.de/opus4-fau/frontdoor/index/index/docId/23385>
Betreuer: Prof. Dr.-Ing. habil. Kai Willner, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg und Prof. Dr.-Ing. Steffen Marburg, Universität München. **Thomas Hiller – Mitarbeiter der Hochschule Pforzheim**

61. **Horschutz Nemoto, E.** (2023). Towards a new sustainable mobility paradigm: The role and impacts of automated minibuses in the mobility transition. Insg. 169 Seiten. Université Paris-Saclay. <https://www.theses.fr/en/2022UPAST160>
Betreuer: Prof. Dr. Guy Fournier, Hochschule Pforzheim und Prof. Dr. Danielle Attias und Prof. Dr. Pascal da Costa, Université Paris-Saclay. **Eliane Horschutz Nemoto – Mitarbeiterin der Hochschule Pforzheim**
62. **Rötzer, N.** (2023). Modellbasierte Bestimmung des Energieaufwands der Metallgewinnung und seiner Entwicklung zur Bewertung der Rohstoffverfügbarkeit - Fallbeispiel Kupfer. Insg. 189 Seiten. Karlsruher Institut für Technologie. DOI: 10.5445/IR/1000157891; <https://publikationen.bibliothek.kit.edu/1000157891>
Betreuer: Prof. Dr. Mario Schmidt, Hochschule Pforzheim und Prof. Dr. Armin Grunwald, KIT. **Nadine Rötzer – Mitarbeiterin der Hochschule Pforzheim**
63. **Stratmann, M.** (2023). Ökobilanzierung in der Aluminiumindustrie – Entwicklung einer industriespezifischen und anwenderfreundlichen LCA-Methodik, insg. 152 Seiten. Karlsruher Institut für Technologie. DOI: 10.5445/IR/1000154044; <https://publikationen.bibliothek.kit.edu/1000154044>
Betreuer: Prof. Dr. Mario Schmidt, Hochschule Pforzheim und Prof. Dr. Armin Grunwald, KIT. **Mathias Stratmann – Stipendiat Kooperatives Promotionskolleg ENRES an der Hochschule Pforzheim**
64. **Vuillermin, F.** (2023). Interngerichtetes Issues Management. Eine theoretische und empirische Analyse von konflikt- und chancenhaltigen Themen in der internen Unternehmenskommunikation. Springer Fachmedien Wiesbaden. Softcover ISBN: 978-3-658-42367-4. Insg. 409 Seiten. <https://doi.org/10.1007/978-3-658-42368-1>
Betreuer: Prof. Dr. Simone Huck-Sandhu, Hochschule Pforzheim und Prof. Dr. Claudia Mast, Universität Hohenheim. **Frederic Vuillermin – Mitarbeiter der Hochschule Pforzheim**

4.3 Weitere wissenschaftliche Publikationen (=104)

4.3.1 Beiträge in wissenschaftlichen Zeitschriften und Proceedings (=70)

4.3.1.1 Beiträge in wissenschaftlichen Zeitschriften und Proceedings (ohne Nachweis) (=25)

65. **Berbig, D.** (2023). Extending a comprehensive model for choosing proper load carriers. Logistics Journal, insg. 7 Seiten. ISSN: 1860-5923. DOI: 10.2195/lj_edrev_berbig_en_202311_01. https://www.logistics-journal.de/archive/not-reviewed/2023/11/5827/berbig_en_2023.pdf
66. **Berbig, D.** (2023). There is More than Mean and Variance on Waiting. In Proceedings of the 13th International Conference on Simulation and Modeling Methodologies, Technologies and Applications (SIMULTECH 2023), S. 171-177. ISBN: 978-989-758-668-2; ISSN: 2184-2841. <https://www.scitepress.org/Papers/2023/119474/119474.pdf>
67. **Blankenbach, K.** (2023). Augmented Reality HUDs: Challenges, Solutions and Competitors. In 30th International Workshop on Active-Matrix Flatpanel Displays and Devices (AM-FPD), S. 28-31. <https://ieeexplore.ieee.org/document/10264936>
68. **Blankenbach, K.** (2023). Invited Paper: LCD Innovations vs. OLED Performance for Automotive Applications. SID Symposium Digest of Technical Papers, 54(S1), 327–330. <https://doi.org/10.1002/sdtp.16295>

69. **Blankenbach, K., Eisenhardt, M., Brezing, K. & Reichel, S.** (2023). RGB LED matrix display for augmented driving for higher traffic safety. In J.-H. Lee, Q.-H. Wang & T.-H. Yoon (Hrsg.), *Advances in Display Technologies XIII (Proceedings volume 12443)*, insg. 12 Seiten. SPIE. <https://doi.org/10.1117/12.2648294>
70. **Bulander, R., Kölmel, B. & Rath, M.** (2023). Development of a Procedure for the Processing of Raw Sensor Data from Smart Devices for Utilisation in Process Mining. In *Proceedings of the 20th International Conference on Smart Business Technologies (S. 193–202)*. SCITE-PRESS - Science and Technology Publications. <https://doi.org/10.5220/0012122700003552>
71. **Eisenhardt, M., Reichel, S. & Blankenbach, K.** (2023). Augmented Information by Graphics Pillar-to-Pillar RGB LED Display at the Base of the Windscreen: Design, Measurements & Evaluation (34-4: Late-News Paper). *SID Symposium Digest of Technical Papers*, 54(1), 495–498. <https://doi.org/10.1002/sdtp.16601>
72. **Fischer, S.** & Rotzinger, J. (2023). Fluktuationsrisiken einschätzen. Möglichkeiten und Grenzen datenbasierter Modelle. *Zeitschrift für Führung und Organisation (zfo)*, 6, 356-361. https://www.zfo.de/fileadmin/user_upload/zfo/Dokumente/Beitrag2.pdf
73. **Foschiani, S.** & Huppert, M. (2022). Strategische Optionen von Genossenschaftsbanken vor dem Hintergrund aktueller Herausforderungen. *Hohenheimer Genossenschaftsforschung 2022*, S. 60-80. ISSN: 1868-9116. https://geno.uni-hohenheim.de/fileadmin/einrichtungen/geno/HGF/HGF22_final.pdf
74. **Bacher, U. & Sander, F.** (2022). Genossenschaftliche Finanzgruppe Marktführer mit „Visualvest“ bei Robo-Advisory. *Hohenheimer Genossenschaftsforschung 2022*, S. 88-98 . ISSN: 1868-9116. https://geno.uni-hohenheim.de/fileadmin/einrichtungen/geno/HGF/HGF22_final.pdf
75. **Gröbe-Boxdorfer, B. & Engeln, W.** (2023). Herausforderungen bei der Integration von Nachhaltigkeitsanforderungen in die Produktentwicklung von Unternehmen. In K. Hölzle, M. Kreimeyer, D. Roth, T. Maier & O. Riedel (Hrsg.), *Stuttgarter Symposium für Produktentwicklung SSP 2023*, S. 259-270. https://elib.uni-stuttgart.de/bitstream/11682/13150/3/SSP_2023_Tagungsband.pdf
76. **Pruhs, A., Kusch, A., Viere, T. & Woidasky, J.** (2023). Operationalisierung von „Design for Circularity“ in der industriellen Produktentwicklung. In K. Hölzle, M. Kreimeyer, D. Roth, T. Maier & O. Riedel (Hrsg.), *Stuttgarter Symposium für Produktentwicklung SSP 2023*, S. 271 - 281. https://elib.uni-stuttgart.de/bitstream/11682/13150/3/SSP_2023_Tagungsband.pdf
77. Hagelüken, C., **Schmidt, M.**, Schebek, L. & Liedtke, C. (2023). Chancen und Grenzen des Recyclings im Kontext der Circular Economy Rahmenbedingungen, Anforderungen und Handlungsempfehlungen. Position der Ressourcenkommission am Umweltbundesamt (KRU). Juni 2023. Insg. 29 Seiten. https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/1410/publikationen/2023_uba_kom_ressourcen_bf.pdf
78. **Khan, A. & Greiner, T.** (2023). Symbolic AI for External Magnetic Interference Classification in Magnetostrictive Position Sensors. In *2023 IEEE Conference on Artificial Intelligence (CAI)*, Santa Clara, CA, USA. S. 185–188. <https://doi.org/10.1109/CAI54212.2023.00088>
79. **Khan, A., König, T., Liebgott, F. & Greiner, T.** (2023). External Magnetic Interference Classification in Magnetostrictive Position Sensors using Neuro-Symbolic AI with Log-Likelihood Ratios. In *2023 IEEE 21st International Conference on Industrial Informatics (INDIN)*, Lemgo, Germany. Insg. 6 Seiten. <https://doi.org/10.1109/INDIN51400.2023.10217878>
80. **Khan, A., König, T., Liebgott, F. & Greiner, T.** (2023). Self-Monitoring of External Magnetic Interference in Magnetostrictive Position Sensors Using Machine Learning. In *Proceedings of the 8th International Conference on Machine Learning Technologies*, Stockholm, Sweden. S. 8–14. ACM. <https://doi.org/10.1145/3589883.3589885>

81. **Mahadevan, J.** (2023). Indien - Ein kulturelles Kaleidoskop mit vielen Traditionen und Modernen. Die Neue Hochschule (DNH), 5, 8-12. <https://d-nb.info/1306714230/34>
82. **Reichel, S., Blankenbach, K., Reber, A. & Erel, E.** (2023). Development and evaluation of a photonics instrument for precise beam profile measurements by a XY-stage. In Y. Soskind & L. E. Busse (Hrsg.), Photonic Instrumentation Engineering X (Proceedings volume 12428), insg. 13 Seiten. SPIE. <https://doi.org/10.1117/12.2647730>
83. **Reichel, S.,** Burke, J., Pak, A. & **Rentschler, T.** (2023). Camera calibration as machine learning problem using dense phase shifting pattern, checkerboards, and different cameras. In K.-i. Kitayama & B. Jalali (Hrsg.), AI and Optical Data Sciences IV (Proceedings volume 12438), insg. 13 Seiten. SPIE. <https://doi.org/10.1117/12.2648304>
84. **Schimpf, S.,** Phaal, O., de Weck, O. L. & Abele, T. (2023) Roadmapping Field Study Update 2023. How are roadmaps applied in the real world? Insg. 30 Seiten. Stuttgart: Fraunhofer Group for Innovation Research. <https://publica-rest.fraunhofer.de/server/api/core/bitstreams/9eed62b3-cf80-4be3-8572-1517fc762e97/content> oder <https://doi.org/10.24406/publica-1134> (deutsche Version der Studie unter <https://doi.org/10.24406/publica-1133> verfügbar)
85. **Thimm, H.** (2023). Assessment Power of ChatGPT in the Context of Environmental Compliance Management – Experiments with a Real-World Regulation Cadastre. In V. Wohlgemuth, D. Kranzlmüller & M. Hüb (Hrsg.), EnviroInfo 2023. Lecture Notes in Informatics (LNI). Gesellschaft für Informatik, S. 153-162. <https://dl.gi.de/server/api/core/bitstreams/50cc6a42-f852-4c66-8959-940bfe43091a/content>
86. **Waidelich, L. & Schuster, T.** (2023). Literature Review on Privacy Patterns: Insights, Challenges and Future Directions. In ACIS 2023 Proceedings, 37. Insg. 12 Seiten. <https://aisel.aisnet.org/acis2023/37>
87. **Waidelich, L.,** Lambert, M., **Al-Washash, Z., Kroschwald, S., Schuster, T.** & Döring, N. (2023). Using Large Language Models for the Enforcement of Consumer Rights in Germany. In J. Maślankowski, B. Marcinkowski & P. Rupino da Cunha (Hrsg.), Lecture Notes in Business Information Processing. Digital Transformation (Bd. 495, S. 1–15). Springer Nature Switzerland. https://doi.org/10.1007/978-3-031-43590-4_1
88. **Waidelich, L. & Schuster, T.** (2023). Privacy Pattern Catalog Approach for GDPR Compliant Appliance: From Legal Requirements to Technology Design. In J. Maślankowski, B. Marcinkowski & P. Rupino da Cunha (Hrsg.), Lecture Notes in Business Information Processing. Digital Transformation (Bd. 495, S. 88–102). Springer Nature Switzerland. https://doi.org/10.1007/978-3-031-43590-4_6
89. Warg, M., Frosch, M., **Weiß, P.** & Zolnowski, A. (2023). Service innovation roadmaps as benchmarks for organizational learning. ITM Web of Conferences, 51, 04001, insg. 14 Seiten. https://www.itm-conferences.org/articles/itmconf/pdf/2023/01/itmconf_iess2023_04001.pdf oder <https://doi.org/10.1051/itmconf/20235104001>

4.3.1.2 Beiträge in wissenschaftlichen Zeitschriften und Proceedings (mit Nachweis) (=45)

90. Bach, V., Denz, W., Giegrich, J., Gromke, U., Horn, H. Lauwigi, C., Oberender, C., Rohn, H., **Schmidt, M.** & Simon, F.-G. (2023). Ressourceneffizienz und Ressourcenschonung - Methodische Grundlagen, Prinzipien und Strategien. Insg. 36 Seiten. https://www.vdi.de/fileadmin/pages/vdi_de/redakteure/richtlinien/inhaltsverzeichnisse/3417994.pdf

91. Bilgram, V., Cañadas Link, D. & **Lang-Koetz, C.** (2023). Generative KIs in Kreativprozessen: Praxiserfahrungen aus den ersten Monaten mit ChatGPT & Co. Ideen- und Innovationsmanagement. 1, 18-22. <https://doi.org/10.37307/j.2198-3151.2023.01.07>
92. **Blankenbach, K.** (2023). Outdoor and Automotive Displays: Applications in Challenging Environments. Information Display, 39(5), 28–32. <https://doi.org/10.1002/msid.1431>
93. **Blankenbach, K., Eisenhardt, M. & Reichel, S.** (2023). Graphics "Scheibenwurzel-Display" to Raise Traffic Safety. In Deutsche Gesellschaft für angewandte Optik (DGaO) Proceedings 2023, insg. 2 Seiten. ISSN: 1614-8436. https://www.dgao-proceedings.de/download/124/124_a41.pdf
94. Bonk, M. & **Britzelmaier, B.** (2023). Behavioral Controlling in der Praxis. Analyse verhaltensorientierter Faktoren zwischen dem Business Unit Controlling und seinen Business Partnern bei SAP. Controller Magazin, 3, 12-17. https://www.wiso-net.de/document/COWI__305543624ea7799f8f25abdd96fccf00d603ae70
95. **Feld, M., Riedel, M., Schmidt, J., Auer, M., Fimpeler, S., Cassier-Woidasky, A.-K. & Woidasky, J.** (2023). Kreislaufwirtschaftliche Ansätze für das Gesundheitswesen. Müll und Abfall, 10, 601–608. <https://muellundabfall.de/ce/kreislaufwirtschaftliche-ansaetze-fuer-das-gesundheitswesen/detail.html>
96. **Fischer, S.** (2023). Berichtspflicht als HR-Chance. Personalmagazin, 5, 62-66. https://www.wiso-net.de/document/PEMA__771e1d3774461cd72fe5c8ec1dfa1d46fc5e7abb
97. **Harriehausen, S.** (2023). Die aktuellen Entwicklungen im Leasingrecht. Neue Juristische Wochenschrift, 22, 1551-1557 (insg. 11 Seiten). <https://beck-online.beck.de/?vpath=bib-data/zeits/NJW/2023/cont/NJW.2023.H22.NAMEINHALTSVERZEICHNIS.htm>
98. **Hildebrandt, G., Habiger, P., Drath, R.** und Weyrich, M. (2023). Hybrides Engineering für modulare Fertigungsanlagen mittels Mixed Reality. In VDI Wissensforum GmbH (Hrsg.), Automation 2023. 24. Leitkongress der Mess- und Automatisierungstechnik. Transformation by Automation, S. 21–36. Print ISBN: 978-3-18-092419-9. <https://elibrary.vdi-verlag.de/10.51202/9783181024195/automation-2023?page=1>
99. **Drath, R.,** Mosch, C., Hoppe, S., Faath, A., Barnstedt, E. & Schleipen, M. (2023). Das Zusammenspiel von Verwaltungsschale, AutomationML und OPC UA – Handlungsempfehlungen zur Auswahl und Nutzung bestehender Interoperabilitätslösungen. In VDI Wissensforum GmbH (Hrsg.), Automation 2023. 24. Leitkongress der Mess- und Automatisierungstechnik. Transformation by Automation, S. 319-336. Print ISBN: 978-3-18-092419-9. <https://elibrary.vdi-verlag.de/10.51202/9783181024195/automation-2023?page=1>
100. **Tastan, E., Drath, R.** & Fluchs, S. (2023). Security-Engineering mit AutomationML – Methodik zur Modellierung von Security-Entscheidungen, -Zielen, -Risiken und -Anforderungen. In VDI Wissensforum GmbH (Hrsg.), Automation 2023. 24. Leitkongress der Mess- und Automatisierungstechnik. Transformation by Automation, S. 413–428. Print ISBN: 978-3-18-092419-9. <https://elibrary.vdi-verlag.de/10.51202/9783181024195/automation-2023?page=1>
101. John, M., **Schimpf, S.** & Martini, M. (2023). Zukunft der Innovation – eine Spurensuche in den Daten. In R. Dumitrescu & K. Hölzle (Hrsg.), Vorausschau und Technologieplanung: 17. Symposium für Vorausschau und Technologieplanung, S. 29–48, Band 413. Verlagsschriftenreihe des Heinz Nixdorf Instituts. ISBN: 978-3-947647-32-3. urn:nbn:de:hbz:2-45833. <https://digital.ub.uni-paderborn.de/hs/content/titleinfo/7280681>
102. **Kappl, J., Kraus, P.** & Schlegl, D. (2023). Investment Appraisal of Digital Investments – An Exploratory Analysis of Procedures, Evaluation Criteria and Barriers. In EURAM 2026 Conference. Transforming Business for Good, insg. 36 Seiten. ISSN 2466-7498 and ISBN 978-2-9602195-5-5

103. Kern, M., **Heidrich, P.** & **Preckel, T.** (2023). Neuartige Beatmungshilfe zur Unterstützung von First Respondern. Elsevier Emergency. Fachmagazin für Rettungsdienst und Notfallmedizin, 3, 40-47.
104. **Kölmel, B.**, Protzer, J., **Bulander, R.**, **Lang-Koetz, C.**, **Brugger, T.**, **Kühn, A.**, **Weyer, M.** & Schmerber, L. (2023). Towards a Sustainable and Innovative Learning Region: The Holistic Strategy and Entrepreneurship Support Initiatives in the Northern Black Forest. In 21st Interdisciplinary European Conference on Entrepreneurship Research (IECER), S. 3-17. Covilhã, Portugal.
105. **Krebber, F.** (2023). Geschichte gibt Gestalt. Einsatzmöglichkeiten, Wirkungen und Grenzen der Historie in der Marketingkommunikation. transfer - Zeitschrift für Kommunikation und Markenmanagement, 69(2), 43-47. <https://transfer-zeitschrift.net/transfer-02-2023/> oder https://www.wiso-net.de/document/TWP__29b4c9c5d0b31268302f124b3490b71a0edff9eb
106. **Kroschwald, S.** (2023). Nutzer-, kontext- und situationsbedingte Vulnerabilität in digitalen Gesellschaften. Schutz, Selbstbestimmung und Teilhabe „by Design“ vor dem Hintergrund des Art. 25 DSGVO und dem KI-Verordnungsentwurf. Zeitschrift für Digitalisierung und Recht (ZfDR), 1, insg. 22 Seiten.
107. **Kusch, A.**, **Lang-Koetz, C.**, Riegraf, D., Sorg, F., Lehner, A. & Mielitz, J. (2023). Matchmaking für gezielte Kooperationen zwischen grünen Start-ups und KMU in Baden-Württemberg. Ideen- und Innovationsmanagement. 2, 48-53. <https://doi.org/10.37307/j.2198-3151.2023.02.05>
108. **Laug, A.-S.** (2023). „Nicht in einem Arbeitsgang“. Zu den Collageverfahren von Hannah Höch und Max Ernst. IMAGO. Zeitschrift für Kunstpädagogik, 17, 5-17. https://www.kopaed.de/kopaedshop/?pg=3_58&qt=35&pid=1458#
109. Luga, J. & **Schmitz, A.** (2023). New Work/New Learning: eine Inspiration für die Schule? bildung+ Schule digital, 1, 6-9.
110. **Mahadevan, J.**, Primecz, H. & Mills, A. J. (2023). Beyond politics of difference: intersectionality across time and place. Culture and Organization, 29(3), 191–196. <https://doi.org/10.1080/14759551.2023.2182499>
111. Müller, C., **Fastoso, F.** & **Spilski, A.** (2023). What drives perceived brand luxury with Gen Z? An exploratory study of German consumers. In Proceedings of the Conference of the Global Alliance of Marketing & Management Organizations (GAMMA), S. 2-7. Seoul, Südkorea. Seiten. <https://db.koreascholar.com/Article/Detail/423126>
112. Podmiljšak, B., **Grau, L.**, **Burkhardt, C.** & Kobe, S. (2023). Development of recycling friendly coatings for Nd-Fe-B magnets. In 2023 IEEE International Magnetic Conference - Short Papers (INTERMAG Short Papers), insg. 2 Seiten. <https://doi.org/10.1109/INTERMAGShortPapers58606.2023.10228645>
113. Rando, S., Haas-Adam, J., Mühlbauer, J., Spengler, R., Wirth, L., **Woidasky, J.** & Cassier-Woidasky, A.-K. (2023). Abfall beseitigen - Ansätze zur Kreislaufwirtschaft im OP. PflegenIntensiv, 20(4), 70-76. <https://www.bibliomed-pflege.de/pi/ausgabe/4-2023-wunden-professionell-versorgen>
114. **Reichel, S.**, **Blankenbach, K.**, **Rebel, A.** & **Erel, E.** (2023). Photonisches Instrument zur präzisen Strahlprofilmessung. In Deutsche Gesellschaft für angewandte Optik (DGaO) Proceedings 2023, insg. 2 Seiten. ISSN: 1614-8436. https://www.dgao-proceedings.de/download/124/124_a40.pdf
115. Riegraf, D., **Kusch, A.**, **Lang-Koetz, C.**, Kraus, A.-M., Lehner, A., Mielitz, J. & Sorg, F. (2023). Handbuch grünNetz. Leitfaden zur strategischen Vernetzung von GreenTech Start-ups und dem Mittelstand. Insg. 59 Seiten. <https://www.umwelttechnik-bw.de/de/gruenetz>

116. **Schätter, F., Haas, F. & Morelli, F.** (2023). Inbound Supply Chain Resilience Analysis Based on Key Resilience Areas. In E. Vicario et al. (Hrsg.), Communications of the ECMS: Proceedings of the 37th ECMS International Conference on Modelling and Simulation ECMS 2023, S. 277–283. ISBN: 978-3-937436-80-7, ISSN: 2522-2414. <https://www.scs-europe.net/conf/ecms2023/ecms2023proceedings.pdf>
117. Scherb, N., Miecznik, B. **Lang-Koetz, C.** Vetter, J., Gronauer, B. & Schnittker, F. (2023). Nachhaltigkeitsinnovationen entwickeln und umsetzen. Wir gestalten Zukunft. VDI-Handlungsempfehlung. In VDI e.V. (Hrsg.), Nachhaltigkeitsinnovationen entwickeln und umsetzen. Wir gestalten Zukunft. VDI-Handlungsempfehlung, insg. 7 Seiten. E-ISBN: 978-3-949971-48-8. <https://www.vdi.de/ueber-uns/presse/publikationen/details/nachhaltigkeitsinnovationen-entwickeln-und-umsetzen>
118. **Schmidt, J., Auer, M. & Woidasky, J.** (2023). Einflussfaktoren auf das Leichtverpackungsabfall-Aufkommen. In A. Bockreis et al (Hrsg.), 12. Wissenschaftskongress Abfall- und Ressourcenwirtschaft (S. 57-63). innsbruck university press. ISBN: 978-3-99106-095-6. https://www.uibk.ac.at/iup/buch_pdfs/10.15203-99106-095-6.pdf
119. **Auer, M., Schmidt, J. & Woidasky, J.** (2023). Der "Gelbe 100-Teile-Sack" – Probenchargen-Konzeption. In A. Bockreis et al (Hrsg.), 12. Wissenschaftskongress Abfall- und Ressourcenwirtschaft (S. 173-178). innsbruck university press. ISBN: 978-3-99106-095-6. https://www.uibk.ac.at/iup/buch_pdfs/10.15203-99106-095-6.pdf
120. **Pruhs, A., Kusch, A., Viere, T. & Woidasky, J.** (2023). Zirkuläre Produktentwicklungsmethodik für Serienprodukte. In A. Bockreis et al (Hrsg.), 12. Wissenschaftskongress Abfall- und Ressourcenwirtschaft (S. 313-317). innsbruck university press. ISBN: 978-3-99106-095-6. https://www.uibk.ac.at/iup/buch_pdfs/10.15203-99106-095-6.pdf
121. **Schmidt, M.** (2023). Carbon Neutrality in the brewing industry as a concrete task. Brauwelt International, 41(5), 344-346. ISSN: 0934-9340 <https://brauwelt.com/en/topics/energy-environment/646219-carbon-neutrality-in-the-brewing-industry-as-a-concrete-task>
122. **Schmitz, A.** & Foelsing, J. (2023). Empowered Learning - Mit voller Kraft ins Lernen. ManagerSeminare, 302, 56-64. https://www.managerseminare.de/ms_Artikel/Empowered-Learning-Mit-voller-Kraft-ins-Lernen,283473
123. **Scholz, M. & Spohn, P.** (2023). Gestaltungsmöglichkeiten in Bezug auf den Investitionsabzugsbetrag des § 7g EStG. Deutsches Steuerrecht (DStR), 11, 550-555. <https://beck-online.beck.de/?vpath=bibdata/zeits/DSTR/2023/cont/DSTR.2023.H11.NAMEINHALTSVERZEICHNIS.htm>
124. **Schuppler, N. & Saldsieder, K. A.** (2023). Chocolate Packaging in a Circular Economy: Investigating the Consumer Perception, Purchase and Recycling Intention with Regards to the German Chocolate Industry. In A. Erceg (Hrsg.), Interdisciplinary Management Research XIX (S. 799–821). ISSN: 1847-0408. <https://nx15738.your-storageshare.de/s/C2NMK478Qc9aHdq>
125. **Föhl, U. & Heil, N.-M.** (2023). Welche Effekte haben reale und virtuelle Influencer auf die Einstellung zur Marke? In A. Erceg (Hrsg.), Interdisciplinary Management Research XIX (S. 931–955). ISSN: 1847-0408. <https://nx15738.your-storageshare.de/s/C2NMK478Qc9aHdq>
126. **Schül, T., Cleff, T. & Walter, N.** (2023). Multi-sensorial Customer Experience for Luxury Brands - The Impact of Sensory Cues and Emotional States on Store Browsing Time, Purchase Intention and Brand Attitude of Generation Z. Customers. In A. Erceg (Hrsg.), Interdisciplinary Management Research XIX (S. 956–991). ISSN: 1847-0408. <https://nx15738.your-storageshare.de/s/C2NMK478Qc9aHdq>

127. **Gutzentat, V.M. & Saldsieder, K.A.** (2023). Storytelling as a Communication Approach for Cradle to Cradle Products in the Clothing Industry. In A. Erceg (Hrsg.), *Interdisciplinary Management Research XIX* (S. 992–1017). ISSN: 1847-0408. <https://nx15738.your-storage.de/s/C2NMK478Qc9aHdq>
128. **Glass, A.-C. & Saldsieder, K.A.** (2023). Livestream Commerce in Germany - An Empirical Analysis of Advantages and Success Factors. In A. Erceg (Hrsg.), *Interdisciplinary Management Research XIX* (S. 1124–1144). ISSN: 1847-0408. <https://nx15738.your-storage.de/s/C2NMK478Qc9aHdq>
129. **Bacher, U. & Wegmann, S.** (2023). VISA - Weltweitführende Kreditkartenorganisation - Kurzanalyse eines Musterbeispiels einer wertstarken Wachstumsaktie mit Inflationsschutz. In A. Erceg (Hrsg.), *Interdisciplinary Management Research XIX* (S. 1160–1170). ISSN: 1847-0408. <https://nx15738.your-storage.de/s/C2NMK478Qc9aHdq>
130. **Schwaab, M.-O.** (2023). Digitales Recruiting. Die Chancen und Risiken der IT. *Personalmagazin plus*, 4, 5-9. https://zeitschriften.haufe.de/ePaper/personalmazin_plus/DD80820C/index.html
131. **Schwaab, M.-O.** (2023). Ein Blick in die Zukunft des Lernens. *Personalmagazin - neues Lernen*, 6, 50–53. https://www.wiso-net.de/document/PNL__e938f7d1855d194cb4c2d0189f95a373aa00b2ac
132. **Spilski, A.** (2023). Gestaltung von Kommunikation - Möglichkeiten der Kreation als Einführung in den Themenschwerpunkt dieser Ausgabe. *transfer - Zeitschrift für Kommunikation und Markenmanagement*, 69(2), 23-29. <https://transfer-zeitschrift.net/transfer-02-2023/> oder https://www.wiso-net.de/document/TWP__b4203abc2e5c163d1e40a27f1e1bdba42589b1ef
133. **Vogel, L., Ali Khan, Q., Zimmermann, M. & Burkhardt, C.** (2023) Impact of Printing Parameters on Green Density Homogeneity in Lithography-based Metal Manufacturing. In *Euro PM2023 Proceedings*, insg. 10 Seiten. Lissabon, EPMA. <https://doi.org/10.59499/EP235762089>
134. **Woidasky, J., Schmidt, J. & Auer, M.** (2023). Technologiesprünge beim Kunststoffrecycling!? In R. Stegmann et al (Hrsg.), *Deponietechnik 2023* (S. 173-185), *Hamburger Berichte*, Band 59, ISBN: 978-3-9824608-1-9

4.3.2 Herausgeberschaft, Buchveröffentlichungen, Monographien und Beiträge in Fachbüchern (=34)

135. **Bertagnolli, F.** (2023). *Lean Empowerment. Die konsequente Fortsetzung von Lean Leadership*. Stuttgart: Schäffer-Poeschel Verlag, eBook ISBN: 978-3-791-05773-6. Insg. 192 Seiten. <https://doi.org/10.34156/978-3-791-05773-6>
136. **Britzelmaier, B.** (2023). *Rechnungswesen (3., aktualisierte Auflage)*. Herne: Kiehl. Insg. 412 Seiten. ISBN: 978-3-470-10163-7. <https://d-nb.info/1299386326>
137. **Buchner, M., Friedl, G. & Glasl, M.** (2023). *Unternehmensbewertung für Mittelstand, Klein- und Kleinstunternehmen*. In S. Behringer & F. Follert (Hrsg.), *Unternehmensbewertung und ökonomische Analyse* (Bd. 12, S. 185–203). Springer Fachmedien Wiesbaden. Softcover ISBN: 978-3-658-40234-1. https://doi.org/10.1007/978-3-658-40235-8_9
138. Daus, H.-L., Decker, M. & **Fischer, S.** (2023). *Gastbeitrag: Wie New Pay und Unternehmenskultur zusammenhängen*. In S. Hornung, N. Nobile & S. Franke (Hrsg.), *New Pay Journey: Ein Leitfaden, um Vergütung neu zu denken: Eine Roadmap für die Gestaltung alternativer Vergütungssysteme* (S. 27-48). Freiburg: Haufe. ISBN: 978-3648150115. <https://www.beck-elibrary.de/10.32745/9783648150139/new-pay-journey?hitid=00&search-click>

139. **Echle, E.** (2023). Funktion und Imagination. Projektionsdispositive als ästhetisch-technischer Transfer einer angewandten Bildkultur des Weltentwerfens. In L. C. Grabbe, C. Wagner & T. Held (Hrsg.), *Kunst, Design und die »Technisierte Ästhetik«* (S. 106-121). Marburg: BÜCHNER-Verlag. ISBN: 978-3-96317-327-1. <https://d-nb.info/1274566835>
140. Faber, M., Manstetten, R., **Rudolf, M.**, Frick, M. & Becker, M.-Y. (2023). *Nachhaltiges Handeln in Wirtschaft und Gesellschaft. Orientierung für den Wandel*. Insg. 230 Seiten. Berlin: Springer. eBook ISBN: 978-3-662-67889-3. <https://doi.org/10.1007/978-3-662-67889-3>
141. **Gutmann, T.**, **Bulander, R.** & **Kölmel, B.** (2023). Customer Journey Mining – Erweiterung des Customer-Journey-Ansatzes mit Process Mining. In Deutscher Dialogmarketing Verband e.V. (Hrsg.), *Dialogmarketing Perspektiven 2022/2023* (S. 51–68). Wiesbaden: Springer Gabler. Softcover ISBN: 978-3-658-40752-0. https://doi.org/10.1007/978-3-658-40753-7_3
142. **Häfele, M.** & Strieder, T. (2023). Genossenschaft: Rechnungslegungsbesonderheiten. In Univ.-Prof. Dr. Heinz Kußmaul und Univ.-Prof. Dr. Stefan Müller (Hrsg.), *Handbuch der Bilanzierung*, S. 1-16. Freiburg: Haufe. ISBN: 978-3-448-08290-6. <https://shop.haufe.de/prod/handbuch-der-bilanzierung-online>
143. **Häfele, M.** (2023). Offenlegung und Hinterlegung des Jahres- und Konzernabschlusses. In Univ.-Prof. Dr. Heinz Kußmaul und Univ.-Prof. Dr. Stefan Müller (Hrsg.), *Handbuch der Bilanzierung*, S. 1-38. Freiburg: Haufe. ISBN: 978-3-448-08290-6. <https://shop.haufe.de/prod/handbuch-der-bilanzierung-online>
144. Heinrich, V. L., **Hensel, T.** & Mäntele, M. F. (2023). *Der Ulmer Hocker: Idee - Ikone - Idol*. Stuttgart: avedition. Insg. 328 Seiten. ISBN: 978-3-89986-360-4. <https://d-nb.info/1232836796>
145. **Hensel, T.** (2023). Im „Schnittpunkt zahlreicher Bezugslinien“ (Otl Aicher): Der Ulmer Hocker im Licht der Akteur-Netzwerk-Theorie. In V. L. Heinrich, T. Hensel. & M. F. Mentel, *Der Ulmer Hocker: Idee - Ikone - Idol* (S. 111-161). Stuttgart: avedition. ISBN: 978-3-89986-360-4
146. **Hensel, T.** (2023). Betriebssystem Design oder wie aus einem Alltagsgegenstand eine Designikone wird. In V. L. Heinrich, T. Hensel. & M. F. Mentele, *Der Ulmer Hocker: Idee - Ikone - Idol* (S. 163-183). Stuttgart: avedition. ISBN: 978-3-89986-360-4
147. **Hensel, T.** (2023). Das Computerspiel. Wie aus einer Kunst im Schatten die Kunst des Schattens wurde. In R. Biermann, J. Fromme & F. Kiefer (Hrsg.), *Computerspielforschung: Interdisziplinäre Einblicke in das digitale Spiel und seine kulturelle Bedeutung* (S. 191–213). Opladen, Berlin, Toronto: Verlag Barbara Budrich. eBook ISBN: 978-3-8474-1840-5. <https://shop.budrich.de/wp-content/uploads/2022/12/9783847418405.pdf>
148. **Herrmann, T.**, **Zimmerer, A.**, **Lang-Koetz, C.** & **Woidasky, J.** (2023). The Climate Impact of the Usage of Headphones and Headsets. In F. Hesser, I. Kral, G. Obersteiner, S. Hörtenhuber, M. Kühmaier, V. Zeller & L. Schebek (Hrsg.), *Progress in Life Cycle Assessment 2021* (S. 7–22). Online ISBN: 978-3-031-29294-1. Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-031-29294-1_2
149. **Krebber, F.** & Neidhart, L. V. (2023). Organizing Ethics. In T. Koch, J. Beckert, B. Viererbl & N. Denner (Hrsg.), *Grenzen, Entgrenzung und Grenzüberschreitungen der Public Relations und Organisationskommunikation* (S. 199–217). Springer Fachmedien Wiesbaden. Online ISBN: 978-3-658-40810-7. https://doi.org/10.1007/978-3-658-40810-7_10
150. **Krebber, F.** & Rademacher, L. (2023). Beteiligungsverfahren als Instrument strategischer Kommunikation. In T. Koch, J. Beckert, B. Viererbl & N. Denner (Hrsg.), *Grenzen, Entgrenzung und Grenzüberschreitungen der Public Relations und Organisationskommunikation* (S. 265–290). Springer Fachmedien Wiesbaden. Online ISBN: 978-3-658-40810-7. https://doi.org/10.1007/978-3-658-40810-7_13

151. **Krebber, F.** (2023). Beteiligung vor Missbrauch schützen: Konzeptionelle Grundlage und Konsequenzen für die Praxis der neuen PR-Ethik-Richtlinie ‚Bürgerbeteiligung und Kommunikation‘. In J. Sommer (Hrsg.), Kursbuch Bürgerbeteiligung #5 (S. 88-105). Berlin: Republik Verlag. ISBN: 978-3-942-46660-8
152. **Krebber, F.** (2023). Bürgerbeteiligung richtig machen. Was die Ethik-Richtlinie ‚Bürgerbeteiligung und Kommunikation‘ für die Praxis bedeutet. Insg. 37 Seiten. Springer Fachmedien Wiesbaden. eBook ISBN: 978-3-658-42802-0. <https://doi.org/10.1007/978-3-658-42802-0>
153. Kreuzwieser, S., Kimmig, A., Michels, F., **Bulander, R.**, Häfner, V., Bönsch, J. & Ovtcharova, J. (2023). Human-Machine-Interaction in Innovative Work Environment 4.0 – A Human-Centered Approach. In A. Shajek & E. A. Hartmann (Hrsg.), New Digital Work (S. 68–86). Springer International Publishing. eBook ISBN: 978-3-031-26490-0. https://doi.org/10.1007/978-3-031-26490-0_5
154. **Lang-Koetz, C., Reischl, A., Fischer, S., Weber, S. & Kusch, A.** (2023). Ambidextres Innovationsmanagement in KMU. Praxisnahe Konzepte und Methoden. Insg. 138 Seiten. Springer Gabler Berlin, Heidelberg. Softcover ISBN: 978-3-662-66457-5. <https://doi.org/10.1007/978-3-662-66458-2>
155. **Leroch, M. A.** & Sirries, S. (2023). The Potential of the Digital Economy for Economic Development: The Case of Georgia. In M. Kupiek & R. A. Brandmeier (Hrsg.), Progress in IS. The Digital Transformation of Georgia (Bd. 69, S. 189–200). Springer International Publishing. Online ISBN: 978-3-031-26451-1. https://doi.org/10.1007/978-3-031-26451-1_12
156. **Leroch, M. A.** & Rupp, F. (Hrsg.) (2023). Power and Responsibility. Interdisciplinary Perspectives for the 21st Century in Honor of Manfred J. Holler. Insg. 393. Springer International Publishing. eBook ISBN: 978-3-031-23015-8. <https://doi.org/10.1007/978-3-031-23015-8>
157. **Mahadevan, J. (2023)**. Cross-cultural management: A contemporary approach. Insg. 456 Seiten. SAGE. ISBN: 9781526459244. <https://uk.sagepub.com/en-gb/eur/cross-cultural-management/book262679#description>
158. **Peter, M.** (2023). Strategischer Einkauf: Präventives und reaktives Lieferanten-Risikomanagement. In A. Klein & M. Kottbauer (Hrsg.), Strategien entwickeln, umsetzen und optimieren, (S.175–190). Haufe Lexware. ISBN: 978-3-648-16861-5. doi.org/10.34157/9783648168622
159. **Preiss, P., Puteanus-Birkenbach, K. & Lang-Koetz, C.** (2023). Coaching Concept to Improve the Sustainability Impact of Students’ Startup Ideas in an Early Stage. In J. H. Block, J. Halberstadt, N. Högsdal, A. Kuckertz & H. Neergaard (Hrsg.), FGF Studies in Small Business and Entrepreneurship. Progress in Entrepreneurship Education and Training (Bd. 16, S. 87–106). Springer International Publishing. Online ISBN: 978-3-031-28559-2. https://doi.org/10.1007/978-3-031-28559-2_7
160. **Schmidt, S. W.** (2023). Nostalgie oder der flüchtige Duft der Heimat. Wien: Passagen Verlag. Reihe Passagen Philosophie. Insg. 80 Seiten. ISBN: 978-3-7092-0546-4. <https://www.passagen.at/gesamtverzeichnis/neu-erschienen/nostalgie-oder-der-fluechtige-duft-der-heimat/>
161. **Schmitt, R.** (2023). Teil 6 VV RVG. Kommentierung von Nr. 6100-7008 VV RVG. In G. Touissant (Hrsg.), Beck’sche Kurz-Kommentare. Kostenrecht, Band 2, 53. Auflage (S. 1349-1403). Verlag C.H. Beck. ISBN: 978-3-406-79707-1. <https://www.beck-shop.de/toussaint-kostenrecht/product/34310002>
162. **Scholz, M.** & Schlarb, P. (2023). Änderung im Steuer- und Gesellschaftsrecht 2022/2023. StB-Buch 65. Band 29. Insg. 644 Seiten. Mainz: StB - Steuerberaterverlag Rheinland-Pfalz GmbH. ISBN: 3-926638-56-7

163. **Stobbe, T.** (2023). Steuern kompakt. Repetitourium - Grundlagen. Klausuren-Training – Band 1. 3. erweiterte und überarbeitete Auflage. Insg. 184 Seiten. München: SteuernRep Verlag. ISBN: 978-3-9824903-3-5. <https://d-nb.info/1292707070> oder <https://steuernkompreg.de/produkt/steuern-kompakt-klausuren-training-band-1-grundlagen-2023/>
164. **Tavakoli, A., Eisenberg, C. & Jautz, U.** (2023). Rechtsfälle aus dem Wirtschaftsprivatrecht (11., völlig neu bearbeitete Auflage), Insg. 194 Seiten. Heidelberg: C.F. Müller. ISBN: 978-3-8114-6079-9. <https://d-nb.info/1300028475>
165. **Tropp, J.** (2023). „Ich weiß nicht warum, aber ich will jetzt ein Eis!“ The Hidden Persuaders von Packard. In T. G. Meitz, N. S. Borchers & B. Naderer (Hrsg.), Schlüsselwerke der Werbeforschung (S. 367–378). Springer Fachmedien Wiesbaden. eBook ISBN: 978-3-658-36508-0. https://doi.org/10.1007/978-3-658-36508-0_32
166. **Weber, H., Schimpf, S. & Gerlach, T.** (2023). Stakeholder-Dialog – Moderation der interdisziplinären Zusammenarbeit disparater Anspruchsgruppen mit den Mitteln des Empathic Designs. In M. Braßler, S. Brandstädter & S. Lerch (Hrsg.), Interdisziplinarität in der Hochschullehre (S. 137-147). wbv, E-Book ISBN: 978-3-7639-7461-0, DOI: 10.3278/9783763974610. <https://www.wbv.de/shop/Interdisziplinaritaet-in-der-Hochschullehre-l74610>
167. **Weber, S., Reischl, A., Fischer, S. & Lang-Koetz, C.** (2023). Kompetenzen für das Innovationsmanagement. Ergebnisse und Erfahrungen aus KMU. In S. Kauffeld & S. Rothenbusch (Hrsg.), Kompetenzmanagement in Organisationen. Kompetenzen von Mitarbeitenden in der digitalisierten Arbeitswelt (S. 119–138). Springer Berlin Heidelberg. eBook ISBN: 978-3-662-66992-1. https://doi.org/10.1007/978-3-662-66992-1_7
168. Wichert, P., **Lang-Koetz, C.**, Lührs, T. & **Preiss, P.** (2023). Kreativitätstechniken für nachhaltigkeitsorientierte Innovationen in Unternehmen und Open Innovation Communities. In B. Fesidis, S. A. Röß & S. Rummel (Hrsg.), Mit Digitalisierung und Nachhaltigkeit zum klimaneutralen Unternehmen (S. 255–269). Springer Fachmedien Wiesbaden. eBook ISBN: 978-3-658-42485-5 https://doi.org/10.1007/978-3-658-42485-5_15

4.4 Vormerkungen für 2024

- VM 1 **Blankenbach, K.**, Tarabay, N., Yoo, H. & Rothscholl, I. (2023). Improvements for Automotive LCDs: Image Enhancement and Local Dimming (FALD). In The 30th International Display Workshops (IDW '23)
- VM 2 **Burkhardt, C.**, Ortiz, F., Daoud, K., Björnfort, T., Ahrentorp, F., Blomgren, A., Walton, A. (2023). Automated High-Speed Approaches for the Extraction of Permanent Magnets from Hard Disk Drive Components for the Circular Economy. Cleaner Logistics and Supply Chain. Preprint DOI: 10.13140/RG.2.2.31642.21449
- VM3 **Mahadevan, J.** (2023). What connects positivism and interpretivism in cross-cultural management studies: Genealogy as a method for re-ordering disciplinary knowledge. International Journal of Cross Cultural Management, Artikel 14705958231223874. Vorab-Onlinepublikation. <https://doi.org/10.1177/14705958231223874>
- VM4 Popirtac, A. & **Sand, G.** (2023). Multi-Robot Routing by Engineered Mixed-Integer Programming. In Proceedings of the 50th International Conference on Computers and Industrial Engineering, Dubai, United Arab Emirates
- VM5 **Tropp, J.** & Baetzgen, A. (2023). Why do users follow sponsored influencer content. Toward a deeper understanding of consumption-related user motivations. International Journal of Internet Marketing and Advertising, 1(1), Artikel 10055715, 1. DOI: 10.1504/IJIMA.2023.10055715

- VM6 **Weiß, P.**, Warg, M. & Zolnowski, A. (2023). Service Design Patterns for Transforming Business with Service Dominant Architecture (SDA): Insights from a Longitudinal Case Study. 33rd RESER International Conference, Sierre, Switzerland. Insg. 20 Seiten

4.5 Patentoffenlegung

In diesem Jahr wurde an der Hochschule Pforzheim keine Patentanmeldung veröffentlicht.

4.6 Vorträge

Die Vorträge der Pforzheimer Professorinnen und Professoren werden derzeit nicht gesondert erfasst. Zur Veröffentlichung in Form eines Papers gelangte Vorträge finden sich unter 4.3.1 Weitere wissenschaftliche Publikationen.

4.7 Messen

Auch in diesem Jahr wurden keine Messebesuche zentral vom IAF aus organisiert und betreut. Allerdings wurden einzelne Forschungsschwerpunkte auf Messen vorgestellt.