## Veröffentlichungen

Rock, K., Korne, T., Lichter, K.: Werkstätten für behinderte Menschen unter Reformdruck – Impulse für die deutsche Debatte aus dem Vergleich der Werkstattsysteme in der Großregion. In: Gemeinsam Leben, 33. Jahrgang, Ausgabe 4/2025, Beltz Juventa, Weinheim, S. 214 – 221. https://doi.org/10.3262/GL2504214

Korne, T., Schmidt, K.J.: Chancen und Risiken in der Automobilindustrie – Handlungsempfehlungen zur Transformation von Märkten, Produkten, Prozessen und Strukturen, Springer Gabler, Wiesbaden, 2025. https://doi.org/10.1007/978-3-658-48323-4

Gross, J., Korne, T.: Änderungsbedarf logistischer Ausbildungsberufe für die Batterielogistik. in Korne, T., Schmidt, K.J. (Hrsg.): Chancen und Risiken in der Automobilindustrie – Handlungsempfehlungen zur Transformation von Märkten, Produkten, Prozessen und Strukturen, Springer Gabler, Wiesbaden, 2025, S. 97-113. https://doi.org/10.1007/978-3-658-48323-4\_5

Korne, T., Köhler, C., Ewald, P., Freyler, D.: Reifegradmodelle der ökologischen Nachhaltigkeit: Beurteilung der Eignung für fertigende KMU" Zeitschrift für wirtschaftlichen Fabrikbetrieb, vol. 117, no. 9, 2022, S. 537-542. https://doi.org/10.1515/zwf-2022-1105

Korne, T., Leprich, U., König, T.: Studierende der htw saar entdecken grünen Strukturwandel – Transfer von Nachhaltigkeits-Forschung in die Lehre an der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften, htw saar sichtbar – volume 02/2021, Hrsg. htw saar Saarbrücken, Krüger Druck & Verlag GmbH, Merzig, 2021

Korne, T., Kuntz, J.: Trends in der Automobillogistik - zukunftsentscheidende Themen aus Sicht von Herstellern, Zulieferern und Dienstleistern, htw saar sichtbar – Jubiläumsausgabe "30 Jahre Forschung und Wissenstransfer", volume 01/2019, Hrsg. htw saar Saarbrücken, Krüger Druck & Verlag GmbH, Merzig, 2019

Korne, T., Loewenkamp, F., Luckscheiter, H.: Beurteilung von Produktivitätspotenzialen - Eignung von theoretischen Modellen zur Produktivitätssteigerung in der betrieblichen Praxis", wt werkstatttechnik online, volume 7/8-2019, VDI Fachmedien, Düsseldorf, S. 543-549, 2019

Korne, T.: Fertigungsorientierte Analyse und Optimierung von Gruppenarbeit in der Automobil Endmontage unter besonderer Berücksichtigung von Informationstechnologie und Digitaler Fabrik", Schriftenreihe Produktionstechnik, ISBN 3-930429-59-4, Saarbrücken, 2004

Bley, H., Reinhart, G., Seliger, G., Bernardi, M., Korne, T.: Appropriate Human Involvement in Assembly and Disassembly, CIRP Annals 2004 Manufacturing Technology Vol 53/2-2004, pp. 487-509, 2004

## **Fachvorträge**

Digitalisierung ja, aber nur mit geeigneten Prozessen, Jahreskongress AKJ Automotive, Congresshalle Saarbrücken, Mai 2019

Digitale Innovationspotentiale sehen lernen: Was der Vertrieb von Lean Management lernen kann, Sales Summer School 2018, Saarbrücken Haus des Wissens htw saar, September 2018

Wie fit ist Ihr Unternehmen für Industrie 4.0? Checkliste von Potenzialen für mittelständische Unternehmen, GfPM Veranstaltung Mittelstand Digital/Praxisdialog, Hochschule Trier, September

2018 PRODPILOT - Produktivitätspotentiale erkennen und umsetzen, Kongress Automotive Prozesse & IT, Saarbrücken Bel Étage, September 2018

How to start with industry 4.0 – Practical Roadmap for Industry 4.0 Introduction in SME, WCM Conference Ljubljana, März 2018 Practical Roadmap for Industry 4.0 Introduction in SME - How to Start with Industry 4.0 in SMEs, FEDIL Luxemburg, Chambre de Commerce Plateau de Kirchberg, November 24th, 2017

Purchasing und Supply Management an der htw saar, BME Young Professional Event "Zukunft Einkauf – Einkauf der Zukunft", IHK Saarbrücken, Saarbrücken, May, 16th, 2017 Aktueller Stand und Herausforderungen der Automobilproduktion, itSMF Forum Saar, Smart Werk, Hambach (F), Oktober 2015

Die Implementierung von 'Design for Six-Sigma' in den Innovations- und Produktionsprozess bei der FORD Werke GmbH Saarlouis – Praxisbericht, Vortrag im 3.Praxisforum Qualitätsmanagement TÜV Saarland, Saarbrücken, 11.Dezember 2007

Industrie-Park Saarlouis, Fraunhofer-Institut Stuttgart, IPA Tagung, 14.November 2006 Six-Sigma Health Audit, Ford Motor Company Headquarters, Detroit, September 2006 Entwicklung der Gruppenarbeit bei der Ford Werke GmbH Saarlouis, FESTO GmbH St.Ingbert, September 2006