

---

## Publikationen

- [1] T. Hofmann; Trench-Ätzen im Plasma; Studienarbeit; Universität Dortmund, Lehrstuhl für Bauelemente der Elektrotechnik, Prof. Dr. K. Goser; 1991; 64 S.
- [2] T. Hofmann; Der Einfluß des Zeilensprungs auf die subjektive Bildqualität bei einer digitalen Bildübertragung; Diplomarbeit D10-92; Universität Dortmund, Lehrstuhl für Nachrichtentechnik, Prof. Dr. B. Wendland; 1992; 82 S.
- [3] T. Hofmann, K. Schröder, J. Zacheja, J. Binder; Design von dreidimensionalen Interdigitalstrukturen für einen kapazitiv-resistiven Flüssigkeitssensor; Gründungstagung der GI-Fachgruppe Mikrosystemtechnik, Schloß Dagstuhl; 1994
- [4] F. Henning, T. Hofmann; Sensor zur Bremssystemüberwachung BRAKESENS; Machbarkeitsstudie; Institut für Mikrosensoren, -aktuatoren und -systeme, Bremen; 1995; 48 S.
- [5] T. Hofmann, K. Schröder, J. Zacheja, J. Binder; Design of three-dimensional interdigitated electrodes for liquid analysis by measuring capacitance and conductance; Sensor '95, Nürnberg; 1995; 821-824
- [6] T. Hofmann, K. Schröder, J. Zacheja, J. Binder; Kapazitiv-resistiver Mikrosensor zur Charakterisierung von Flüssigkeitsgemischen; Fachtagung Sensoren-Aktoren-Buskommunikation, Magdeburg; 1995
- [7] T. Hofmann, F. Beckmann; Three-dimensional interdigitated electrodes for liquid analysis; Machbarkeitsstudie; Institut für Mikrosensoren, -aktuatoren und -systeme, Bremen; 1995; 77 S.
- [8] T. Hofmann, J. Zacheja, J. Binder; Optimization of three-dimensional electroplated gold interdigitated structures (IDS) for applications as smart sensor system for liquid characterization; 188th Meeting of The Electrochemical Society, Chicago, USA; 1995; 1483
- [9] T. Hofmann, J. Zacheja, J. Binder; Optimization of three-dimensional electroplated gold interdigitated structures (IDS) for applications as smart sensor system for liquid characterization; in D. Denton, P.J. Hesketh, H. Hughes (ed.); Proceedings of the Second International Symposium on Microstructures and Microfabricated Systems Vol 95-27; The Electrochemical Society Inc., Pennington, NJ, USA; 1995; 56-66
- [10] T. Hofmann, F. Beckmann, J. Zacheja, J. Binder, S. Tagliante; Advanced Flexible-Fuel Sensor Based on a Micromachined Silicon Device; 189th Meeting of The Electrochemical Society, Los Angeles, USA; 1996; 1519-1520

- [11] F. Beckmann, T. Hofmann, R. Laur; Sensor response sampling for fluid impedance measurements in CMOS technology; 189th Meeting of The Electrochemical Society, Los Angeles; 1996; 1522
- [12] T. Hofmann, F. Henning, J. Zacheja, J. Binder, M. Bort, T. Lampe; Electrochemical Measurements for Monitoring of the Long-Term Degradation of Brake Fluid with Automotive Microsensor; 189th Meeting of The Electrochemical Society, Los Angeles, USA; 1996; 1525-1526
- [13] T. Hofmann, F. Beckmann, S. Michaelis, J. Zacheja, J. Binder; Miniaturized Flexible-Fuel Sensor; Second International Symposium on Micro Total Analysis Systems; Basel, Switzerland; 1996; 222-223
- [14] T. Hofmann, F. Beckmann, S. Michaelis, J. Zacheja, J. Binder, S. Tagliante; Comparison of a conventional with an advanced micromachined flexible fuel sensor; Eurosensors, 10th European Conference on Solid-State Transducers; Leuven, Belgium; 1996; 461-464
- [15] F. Beckmann, J. Marschner, T. Hofmann, R. Laur; Analysis of complex impedances in CMOS technology for chemical sensor applications; Eurosensors, 10th European Conference on Solid-State Transducers; Leuven, Belgium; 1996; 387-390
- [16] F. Beckmann, T. Hofmann, R. Laur; Analysis of Multicomponent Fluids by Electrochemical Impedance Measurement for Automotive Applications; in H. Reichel, A. Heuberger (ed.); Microsystem Technologies '96, 5th International Conference and Exhibition on Micro Electro, Opto, Mechanical Systems and Components, Potsdam; VDE-Verlag; 1996; 175-180
- [17] T. Hofmann, F. Henning, J. Zacheja, J. Binder, M. Bort, T. Lampe; Automotive Microsensors for Control of the Brake System and Monitoring of the Long Term Degradation of Different Types and Brands of Brake Fluids; in H. Reichel, A. Heuberger (ed.); Microsystem Technologies '96, 5th International Conference and Exhibition on Micro Electro, Opto, Mechanical Systems and Components, Potsdam; VDE-Verlag; 1996; 169-173
- [18] T. Hofmann, K. Schröder, J. Zacheja, J. Binder; Fluid Characterisation Using Sensor Elements Based on Interdigitated Electrodes; Sensors & Actuators B37 (1996) 37-42
- [19] T. Hofmann, Mikrosystem zur Flüssigkeitsanalyse - Dekametrische Bestimmung von binären Alkohol/Benzin-Gemischen, VDI-Verlag 1996, Reihe 8 Nr. 598; 136 S.

- [20] T. Hofmann, F. Beckmann, S. Michaelis, J. Zacheja, J. Binder, S. Tagliante; Comparison of a conventional with an advanced micromachined flexible-fuel sensor; *Sensors & Actuators A61* (1997) 319-322
- [21] F. Beckmann, J. Marschner, T. Hofmann, R. Laur; Analysis of complex impedances in CMOS technology for chemical sensor applications; *Sensors & Actuators A62* (1997) 734-738
- [22] T. Hofmann; Mikrosensor zur Flüssigkeitsanalyse, insbesondere von Alkohol-Benzin-Gemischen; Patent DE 19649 366, weiterhin angemeldet innerhalb der EU, Brasilien , Japan, USA
- [23] T. Hofmann; Futian Business Review - Findings and Evaluation R&D, DaimlerChrysler, Stuttgart 07/2003
- [24] T. Köberle, R. Walcher, T. Müller, T. Hofmann, P. Tibken; Cam shaft sensor PG3.9, Produktschulungsfilm, Robert Bosch GmbH, Blaichach 2008
- [25] T. Hofmann; ZME4 - Bereichsanalyse, Robert Bosch GmbH; Waiblingen; Oktober 2009
- [26] T. Hofmann; Manufacturing Technology Benchmarking for the Automotive Industry; Study with Frost & Sullivan Ltd. for Hyundai Motor Co.; March 2012
- [27] T. Hofmann; Künftige Profis im technischen Einkauf - Ein praxisnaher Studienschwerpunkt an der neuen Hochschule Hamm-Lippstadt, Beschaffung aktuell 2012 7-8
- [28] T. Hofmann; Benchmark Qualifikationsprofile zur Stundensatzermittlung; Studie polariXpartner GmbH für BMW; München; September 2013
- [29] T. Hofmann; Standortperspektiven in Emerging Markets - Chancen und Risiken in unübersichtlichem Terrain; Insight Brief polariXpartner GmbH; Mai 2014
- [30] T. Hofmann; Cost Engineering Empowerment; Tsetinis Consulting GmbH for Jaguar Landrover; Gaydon, UK; March 2015
- [31] T. Hofmann; Legal framework for sustainable battery-operated products; Advanced Battery Power Conference, Münster; March 29-30, 2022
- [32] T. Hofmann; Sustainability of Battery-Operated Products; 29th CIRP Life Cycle Engineering Conference; Leuven, Belgium; April 2022

---

## **Betreute Arbeiten**

Verfasser, Zweitgutachter, Erstgutachter; Titel

- [1] S. Hodinius, X. Burger, T. Hofmann; Reduction of Tooling Cost by optimising the Planning Processes; Bremen; September 2001
- [2] I. Körner, G. Koschnick, K.D. Kanowski, T. Hofmann; Reduzierung der Werkzeugkosten zukünftiger Baureihen durch Optimierung der damit verbundenen Planungsprozesse; Diplomarbeit Fachhochschule Oldenburg/Ostfriesland/Wilhelmshaven; Bremen; Oktober 2001
- [3] S. Witteck, R. Freidinger, T. Hofmann; Analyse des internationalen Projektmanagement in der LKW-Entwicklung der DaimlerChrysler AG; Diplomarbeit Berufsakademie Stuttgart; Mai 2003
- [4] Y. Shihab, M. Pöhler, T. Köberle, T. Hofmann; Ermittlung der zulässigen Materialverweilzeit bei der Herstellung des Phasengebers PG 3.8 im Spritzgießverfahren, Diplomarbeit Hochschule Karlsruhe; Blaichach; September 2007
- [5] K. Ritter, T. Kattler, C. Caillie, T. Hofmann; Kostenoptimierungspotentiale bei der Erzeugung von Produkten der Automobilsensortechnik, Diplomarbeit Hochschule Kempten; Blaichach; April 2008
- [6] P. Siedow, P. Bäuerle, T. Müller, T. Hofmann; Ermittlung von Maßnahmen zur Steigerung der Ausbringungsmenge in der Phasengeberfertigung der Robert Bosch GmbH, Diplomarbeit Hochschule Ravensburg-Weingarten; Blaichach; April 2008
- [7] X. Haasner, T. Hofmann; Fertigungsverlagerung eines Getriebebauteils auf eine neue Stufenpresse; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Winkelmann Group GmbH + Co. KG; Ahlen; Juli 2013
- [8] T. Kappius, M. Hatscher, T. Hofmann; China Benchmark; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Hella KGaA Hueck & Co.; Lippstadt; Februar 2013
- [9] A. Stanke, T. Hofmann; Entwicklung eines Schnellkalkulationssystems; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Schäffler AG; Herzogenaurach; Mai 2013
- [10] F. Wenningkamp, S. Kieseler, T. Hofmann; Entwicklung eines Benchmarking Schulungskonzeptes; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Indec GmbH; Lippstadt; März 2013
- [11] M. Poloch, T. Stang, T. Hofmann; Möglichkeiten zur Reduzierung von Musterkosten im Rahmen des Produktentstehungsprozesses; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG; Coburg; Juli 2013

- [12] D. Krautwurst, T. Hofmann; Entwicklung eines Qualitätsmanagementsystems zur Absicherung der Datenqualität von Kalkulations- und Benchmarkinginformationen in Datenbanken; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Claas KGaA mbH; Harsewinkel; August 2013
- [13] V. Döbber, T. Hofmann, J. Krome; Datenbankgestützte Bedarfsanalyse und -prognose zur Optimierung des Einkaufsprozesses in einem mittelständischen Unternehmen; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Müthing GmbH & Co.KG; Soest; Oktober 2013
- [14] J. Segin, T. Hofmann, J. Krome; Aufbau und Gestaltung eines Qualitätsmanagementsystems in einem KMU für Mulchsysteme; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Firma Müthing GmbH & Co.KG; Soest; Oktober 2013
- [15] A. Schmitz, H.-P. Becker, T. Hofmann; Risiken in der Lieferkette für automobiler Steuergeräte aufgrund von Konzentration in der Halbleiterherstellung; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma polariXpartner GmbH; Saarlouis; Dezember 2013
- [16] K. K. Schlinkert, T. Hofmann; Analyse und Implementierung einer Werkzeugkalkulationssoftware in der Automobilbranche; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Hella KGaA Hueck & Co.; Lippstadt; Januar 2014
- [17] A. Stanke, U. Brand, T. Hofmann; Entwicklung eines standardisierten Prozesses zur Target Erreichung am Beispiel eines Automobilzulieferers; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Hella KGaA Hueck & Co.; Lippstadt; Januar 2014
- [18] V. Döbber, T. Hofmann; Recherche und Analyse von Materialpreisen und deren Implementierung in ein Kalkulationstool; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma CLAAS KGaA mbH; Harsewinkel; Januar 2014
- [19] M. Hatscher, T. Hofmann; Technischer und kommerzieller Vergleich von Fertigungsverfahren am Beispiel: Aluminium- und Zinkdruckguß; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Hella KGaA Hueck & Co.; Lippstadt; Januar 2014
- [20] M. Poloch, T. Hofmann; Einsatz alternativer Lagersysteme – Analyse der Umsetzbarkeit und Wirtschaftlichkeit; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Blumenbecker Automatisierungstechnik GmbH; Beckum; Januar 2014

- [21] T. Kappius, T. Hofmann; Entwicklung eines Tools zum Tracking der Projektstatus sowie anschließende Implementierung in den Einkaufsprozess der Fa. Hella KGaA Hueck & Co.; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Hella KGaA Hueck & Co.; Lippstadt; Januar 2014
- [22] S. Habisch, W. Kessler, T. Hofmann; Identifikation, Eskalation und Prävention von Risiken im Strategischen Einkauf am Beispiel eines Unternehmens im Retail- und Bankenbereich; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Wincor Nixdorf International AG; Paderborn; März 2014
- [23] K. K. Schlinkert, D. Kommritz, T. Hofmann; Analysis of the approval process for Purchase Requisitions at MBSA; Internship Report HSHL in Collaboration with Mercedes-Benz South Africa (Pty) Ltd; East London, South Africa; March 2014
- [24] X. Haasner, S. Schreiber, T. Hofmann, M. Mayer; Lokalisierung von Vormaterialien auf dem chinesischen Beschaffungsmarkt zur Produktkostenoptimierung dargestellt anhand der Materialgruppe "Leitungsgruppen"; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Hella KGaA Hueck & Co.; Lippstadt; März 2014
- [25] F. Butzke, J. Baumann, T. Hofmann; Analyse von Einsparpotentialen bei Fahrzeugtransporten in Mitteleuropa unter Berücksichtigung gesetzlicher Vorgaben und der erforderlichen technischen Systeme; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma polariXpartner GmbH; Saarburg; April 2014
- [26] T. Saglam, T. Hofmann; Optimierung des Jährlichen Aktualisierungsprozesses der Einsatzfaktoren; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Daimler AG; Lippstadt; Mai 2014
- [27] M. Kaps, O. Teeken, T. Hofmann; Nutzwertanalyse von Technischem Benchmarking von Landmaschinen bei der Claas KGaA mbH; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Claas KGaA mbH; Harsewinkel; Mai 2014
- [28] M. Brösamle, T. Hofmann; Entwicklung & Implementierung eines softwaregestützten CRM-Prozesses von Kundenakquise bis Faktura inklusive Selektion & Inbetriebnahme einer CRM-Software; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Indec GmbH; Lippstadt; Juni 2014
- [29] A. Fronimakes, T. Hofmann; Einkaufsmanagement in Best-Cost-Countries am Beispiel der Beschaffungsprozesse und eines Lieferanten-Kurzaudits; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma MöllerGroup GmbH & Co KG; Bielefeld; Juni 2014

- [30] F. Wenningkamp, T. Hofmann; Kostenanalyse im Großgetriebebau am Beispiel integrierter Planetenlagerung in der Windindustrie; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Bosch Rexroth AG; Witten; Juni 2014
- [31] H. Härtel, J.-H. Kaiser, T. Hofmann; Analyse und Vergleich von Supply Chains unterschiedlicher Wirtschaftssektoren; Bachelorarbeit HSHL; Lippstadt; Juni 2014
- [32] N. Köchling, T. Komenda, S. Kieseler, T. Hofmann; Analyse des Potentials frei verfügbarer Daten für die Produktentwicklung und die Erstellung von Produkt- und Unternehmensstrategien; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma INDEC GmbH & Co. KG; Lippstadt; Juli 2014
- [33] M. Landwehr, T. Hofmann; Entwicklung und Implementierung eines Prozesses zur Steuerung der Preisweitergabe an externe Leiterplattenbestücker für elektronische Bauelemente; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Hella KGaA Hueck & Co; Lippstadt; August 2014
- [34] N. Köchling, T. Komenda, S. Kieseler, T. Hofmann; Analyse des Potentials frei verfügbarer Daten für die Produktentwicklung und die Erstellung von Produkt- und Unternehmensstrategien; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Indec GmbH; Lippstadt; August 2014
- [35] F. Kampmann, T. Hofmann; Erstellung eines Templates für Laserschweißverfahren (Metall); Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma polariXpartner GmbH; Saarburg; September 2014
- [36] P. Hilbenz, S. Brüggenkamp, T. Hofmann; Analyse und Rationalisierung des Lieferantenportfolios im Bereich des Aftersales; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma CLAAS Service and Parts GmbH; Hamm; September 2014
- [37] B. Höschen, E. Klostermann, T. Hofmann; C-Teilemanagement; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma CLAAS Industrietechnik GmbH; Paderborn; November 2014
- [38] M. Pejic, M. Dolny, T. Hofmann; Erstellung einer Lieferanten- und Materialgruppenmatrix für die Materialgruppen Lacke und Klebstoffe der verschiedenen Regionen und Geschäftsbereiche des Hella Konzerns zur Steuerung des internationalen Materialgruppenmanagements; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Hella KGaA Hueck & Co.; Lippstadt; November 2014

- [39] M.-A. Pietzka, A. Dölecke, T. Hofmann; Analyse von potentiellen Softwaresystemen zur Unterstützung des LED-Anfrageprozesses der Hella KGaA Hueck & Co.; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Hella KGaA Hueck & Co.; Lippstadt; November 2014
- [40] D. Piela, T. Hofmann; Gezielte automatisierte Marktuntersuchung der im Internet verfügbaren Einkaufspreise; Projektarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Herbert Kannegiesser GmbH, Vlotho; Dezember 2014
- [41] R. Ickert, T. Hofmann; Benchmarking – Rechtliche Grundlagen der unternehmensexternen Datenerfassung für Wettbewerbsanalysen in Deutschland; Bachelorarbeit HSHL; Lippstadt; Dezember 2014
- [42] M. Pejic, D. Pilgrim, T. Hofmann; Konzepterstellung für einen integrierten Workflow zur Optimierung der Stammdatenanlage durch ein zentrales Master Data Maintenance Team im Einkauf der Hella KGaA Hueck & Co.; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Hella KGaA Hueck & Co.; Lippstadt; Januar 2015
- [43] M.-A. Pietzka, A. von Chamier-Cieminski, T. Hofmann; Formgedächtnislegierungen in der Automobilindustrie - Machbarkeitsbewertung am Beispiel einer Tankklappenverriegelung; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Hella KGaA Hueck & Co.; Lippstadt; Januar 2015
- [44] F. Kampmann, O. Tomaszewski, T. Hofmann; Kostenanalyse im Großtriebbau am Beispiel gegossener Komponenten in der Windindustrie; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Bosch Rexroth AG; Witten; Januar 2015
- [45] M. Landwehr, T. Hofmann; Weiterentwicklung des Tools zur vergleichenden Darstellung von Angeboten im Kontext der Nominierungsempfehlung/-entscheidung und des diesem Tool zugrunde liegenden Ansatzes und Prozesses für den Geschäftsbereich Licht; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma Hella KGaA Hueck & Co; Lippstadt; Januar 2015
- [46] M.-J. Nebel, W. Liskens, T. Hofmann; Entwicklung einer SAP-Lösung zur Lieferantenbewertung auf Basis von Key Performance Indicators; Bachelorarbeit HSHL in Zusammenarbeit mit der Firma voestalpine AG; Hamm; Januar 2015
- [48] K. Haferkemper, K. Böhm-Skazel, S. Hermann, T. Hofmann; Praxisbericht Audi AG; Ingolstadt; März 2015
- [49] C. Hermann, R. Erne, T. Hofmann; Untersuchung eines generativen Fertigungsverfahrens, als wirtschaftliches Verfahren in der Spritzgusswerkzeug Herstellung; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Tsetinis Tooling GmbH; Karlsruhe; Januar 2016



- [50] K. Frey, T. Hofmann; Wachstumsmarktstrategie der ANDREAS STIHL AG & Co. KG; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der ANDREAS STIHL AG & Co. KG; Waiblingen; Februar 2016
- [51] C. Tröndle, T. Hofmann; Marktanalyse und Erarbeitung von Handlungsoptionen für Systemlösungen im Bereich der Stick- und Sachetverpackung; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Bosch Packaging Systems AG; Beringen, Schweiz; März 2016
- [52] E. Neifer, T. Hofmann; 90 Jahre ALNO - Schaffung von Umsatzimpulsen und Imageaufladung im Rahmen der Jubiläumsaktivitäten; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der ALNO AG; Pfullendorf; März 2016
- [53] T. Schüle, T. Hofmann; Kapazitätsabsicherung: Das Lieferantenmanagement in der Automobilindustrie; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Mercedes-AMG GmbH; Afalterbach; März 2016
- [54] N. Kunz, T. Hofmann; Implementierung von Design for Environment in Quality Gates am Beispiel Bosch Packaging Technology; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Waiblingen; März 2016
- [54] R. Schmon, T. Hofmann, B. Biermann; Betrachtung der Auswirkungen von Unternehmensinitiativen im nachhaltigen Kakaoanbau; Bachelorarbeit HfWU; Geislingen; Juli 2016
- [55] S. Lehmann, T. Hofmann; Erstellung eines Verfahrens zur Ermittlung von geeigneten Stellhebeln für die Kostenoptimierung im Beschaffungsprozess von B-X Teilen; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Esslingen; Oktober 2016
- [56] M. Nikolic, T. Hofmann; Fehlerbeseitigung/Fehlerminimierung einer Fertigungsanlage anhand der Root-Cause-Analysis; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Reutlingen; Oktober 2016
- [57] M.-A. Reichert, T. Hofmann; Einführung von Preventive Maintenance Kits mit dem Ziel einer Effizienzsteigerung durch Volumenbündelung; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Bosch Packaging Technology GmbH; Waiblingen; November 2016
- [58] S. Bulling, T. Hofmann, R. Erne; Die Gegenüberstellung der Prozessmodelle Stage-Gate und Design Thinking; Bachelorarbeit HfWU; November 2016
- [59] Ö. Özcan, J. Lubyzk, T. Hofmann; Auswirkungen der Variantenvielfalt und die Konsequenzen für eine agile Vertriebsorganisation; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Februar 2017

- [60] M. Öztürk, R. Erne, T. Hofmann; Aufgaben, Anforderungen und Stellenwert des Produktmanagements; Bachelorarbeit HfWU; März 2017
- [61] L. Todtenhaupt, T. Hofmann; Marktentwicklung Lambda-Sensor – neue Herausforderung Commoditymarket?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Stuttgart; März 2017
- [62] M. Rasper, T. Hofmann; Trendforschung und strategische Marktanalyse von herbizidfreier Unkrautbekämpfung am Beispiel des Unternehmens STIHL; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der ANDREAS STIHL AG & Co. KG; Waiblingen; März 2017
- [63] D. Grau, T. Hofmann; Erstellung eines Kalkulationstools für Formschaumbauteile; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; April 2017
- [64] V. Kötzle, T. Hofmann, R. Bopp; Analyse und Erweiterung des Volumenszenariomodells zur Abbildung von Volatilitäten für die Planung von Kapazitäten im Produktionsressort der BMW AG; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der BMW AG; München; April 2017
- [65] L. Munz, T. Hofmann; Entwicklung eines Reifegradmodells für Claim Management in der Automobil- zulieferindustrie - unter besonderer Berücksichtigung einer Evaluation am Beispiel der Eberspächer Exhaust Technology GmbH & Co. KG; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Eberspächer Exhaust Technology GmbH & Co. KG; Esslingen; August 2017
- [66] S. Günther, J. Leitner, T. Hofmann; Prozessoptimierung der Terminsteuerung der Neuproduktprojekte der Mercedes Benz Compact Cars; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Sindelfingen; August 2017
- [67] C. Tröndle, J. Schaumann, T. Hofmann; Nachhaltigkeit in der Systemgastronomie - Möglichkeiten für die automatisierte Qualitätsmanagementlösung „testo Saveris Restaurant“; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Testo SE & Co. KGaA; Lenzkirch; August 2017
- [68] J. Biegert, L. Schwalbe, T. Hofmann; Aufbau einer Lieferantendatenbank zur Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit der Heidelberger Manufacturing Deutschland GmbH im Industriekundengeschäft; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Heidelberger Manufacturing Deutschland GmbH; August 2017
- [69] T. Kohler, M. Vukorepa, T. Hofmann; Entwicklung eines logistischen Konzepts zur Umsetzung eines C-Teile-Managements bei der Firma HAWE Hydraulik SE; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der HAWE Hydraulik SE; August 2017

- [70] P. Wierling, C. Coenen, T. Hofmann; Optimierung der Just-in-time-Belieferung aus einem Versorgungszentrum bis zur Materialandienung am Montageband am Beispiel der Schmitz Cargobull AG; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Schmitz Cargobull AG; August 2017
- [71] S. Dambrowski, T. Hofmann; Das Lieferantenbewertungssystem als Erfolgsfaktor des Lieferantenmanagements, dargestellt am Beispiel der Bosch Thermotechnik GmbH; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Bosch Thermotechnik GmbH; Wernau; Oktober 2017
- [72] S. Oruc, T. Hofmann; 14 Qualitätsprinzipien zur Verbesserung des Wertstroms in der Thermotechnik Bosch GmbH; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Bosch Thermotechnik GmbH; Wernau; Oktober 2017
- [73] V. Bieniek, T. Hofmann; 8D Report zur Qualitätssicherung von Zulieferteilen in der Daimler AG, Motorenproduktion; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; Oktober 2017
- [74] V. Ebert, T. Hofmann; Welcher Markttest eignet sich besser für die Praxis – am Beispiel eines chemisch technischen Produkts der AWKG; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Adolf Würth GmbH & Co. KG; Künzelsau; Oktober 2017
- [75] M. Reutter, T. Hofmann; Die aktuelle Wahrnehmung von i-Buy, dem indirekten Einkauf als Partner für die internen Fachabteilungen seit der Einführung im Jahr 2013; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Stuttgart; Oktober 2017
- [76] S. Kuhn, T. Hofmann; Benchmarking – Instrument zur Realisierung der Einsparungspotenziale im strategischen Einkauf; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Hensoldt Sensors GmbH; Ulm; Oktober 2017
- [77] J. Le, T. Hofmann; Eine Produkteinführung in das Adolf Würth GmbH & Co. KG Sortiment am Beispiel des neuen Schutzhelmes SH-2000-S; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Adolf Würth GmbH & Co. KG; Künzelsau; Oktober 2017
- [78] M. Bossert, T. Hofmann; Der Prozess einer Softwareimplementierung am Beispiel des Fehlereingabesystems EFA.input - Ein Ausblick auf die zunehmende Digitalisierung im internationalen Qualitätsmanagement; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Sindelfingen; Dezember 2017
- [79] D. Grau, R. Bopp, T. Hofmann; Anforderungs- und Kostenanalyse - Laden von Elektrofahrzeugen; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; Dezember 2017

- [47] M.-C. Arold, T. Hofmann, L. Schwalbe; Sustainable courses of action for international Ice Hockey Events, Bachelorarbeit HfWU; February 2018
- [80] S. Berger, T. Hofmann; Generieren neuer Ratio Project Planning-Maßnahmen durch einen Wettbewerb in der Produktgruppe Small Scale Business; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Schwäbisch Gmünd; März 2018
- [81] M. Huober, T. Hofmann; Die Megatrends der Automobilindustrie mit Fokus auf autonomes Fahren - Ein Wettbewerbsvergleich des Porsche Panamera; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Dr. Ing h.c. F. Porsche AG; Stuttgart; März 2018
- [82] E. Baranowski, M. Lehrke, T. Hofmann; Entwicklung eines operativen Prozess-Reportings am Beispiel der L-Bank, Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der L-Bank; Karlsruhe; August 2018
- [83] C. Barthel, D. Forner, T. Hofmann; Verbesserung der Ersatzteilverfügbarkeit durch Überprüfung der Leistungsfähigkeit von Lieferanten am Beispiel der WMF Group GmbH; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der WMF Group GmbH, Geislingen; August 2018
- [84] M. Lorenzen, E. Karbe, T. Hofmann; Einfluss der Werkzeuggrenzkante auf den Galvanikprozess; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Sindelfingen, August 2018
- [85] H.-M. Arras, T. Hofmann; Womit werben? Wie ein Handelsunternehmen Produkte für Werbeprospekte auswählt; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der EDEKA Zentrale AG & Co KG; Hamburg; Oktober 2018
- [86] E. Kocamusa, T. Hofmann; Womit werben? Einführung eines elektronischen Bestellportals für interne Bestellanforderungen; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Metabowerke GmbH; Nürtingen; Oktober 2018
- [87] T. Schäffler, T. Hofmann; Der Belieferungsprozess des ZB-Dachhimmels des Maybachs mit der Besonderheit des Triangle Process im Bereich der Inboundlogistik; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Sindelfingen; Oktober 2018
- [88] A. Jehner, B. Westphal, T. Hofmann; Kann durch digitale Unterstützung, den Kunden ein gesteigertes Kundenerlebnis ermöglicht werden?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; Oktober 2018
- [89] S. Baumann, T. Hofmann; Untersuchung von Netzwerkeffekten am Beispiel einer Internet of Things Prototyping Plattform; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Reutlingen; März 2019

- [90] R. Kimmerle, T. Hofmann; Optimierungsmaßnahmen von 3in1 Jacken nach dem Design Thinking Prozess; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Vaude GmbH&Co. KG; Tett nang; März 2019
- [91] J. Petri, T. Hofmann; Analyse des Konzeptes Design Thinking bei der Firma Kärcher; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Alfred Kärcher SE & Co. KG; Winnenden; März 2019
- [92] L. Straub, T. Hofmann; Erarbeitung eines Markteinstiegskonzeptes für die Neuentwicklung der Autobetonpumpe 42 M5 XXT; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Liebherr Betonpumpen GmbH; Nersingen; März 2019
- [93] K. Seibel, T. Hofmann; Analyse und Bewertung von Benchmarking am Praxisbeispiel Bosch Thermotechnik im Vergleich zur Theorie; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Bosch Thermotechnik GmbH; Wernau; März 2019
- [94] K. Strobel, T. Hofmann; Konzepterstellung einer Safety-Systemlösung für den Fahrerlosen Transportsysteme Markt aus Sicht eines Sensorherstellers; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Leuze electronic GmbH & Co KG; Owen; März 2019
- [95] S. A. Gundlach, T. Hofmann; Elektromobilität - Wie verbraucherfreundlich sind Elektroautos?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; März 2019
- [96] L. Bürkle, T. Hofmann; Lean-Management – Gestaltungsmöglichkeiten am Beispiel der Produktionssteuerung eines Premiumproduktherstellers; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; März 2019
- [97] H. Blochum, T. Hofmann; Kostenreduzierung einer Abgasanlage unter Anwendung des Variantenmanagements; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; März 2019
- [98] K. Held, T. Hofmann; Optimierung von Produkten mithilfe von Kundenfeedback am Beispiel des GARDENA Cleansystems; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der GARDENA GmbH; Ulm; März 2019
- [99] M. Volzer, T. Hofmann; Noise Vibration Harshness Kundenstudie für ein Neuprodukt der Premiumklasse; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; März 2019
- [100] K. Wagner, T. Hofmann; Risikomanagement im Einkauf - Eine Betrachtung der BOSCH Risikoindikatoren mit dem Fokus auf „finanzielle Risiken“; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Stuttgart; März 2019

- [101] B. Taskin, T. Hofmann; Prozess zur Absicherung der termingerechten Zertifizierung und Markteinführung von Fahrzeugen; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; März 2019
- [102] P. Franz, T. Hofmann; Optimierung des In-Process Control Systems am Beispiel Wiegen in der Lebensmittelindustrie; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der FrieslandCampina Germany GmbH; Heilbronn; März 2019
- [103] M. Huober, T. Hofmann; Identifikation von Wissenslücken zur Herstellung interner Transparenz sowie der anschließenden Ableitung und Bewertung geeigneter Handlungsempfehlungen am Beispiel der Volkswagen Pilothele am Standort Wolfsburg; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Volkswagen AG; Wolfsburg; August 2019
- [104] P. Ray, H. Kehrer, T. Hofmann; Application of Quality Tools to Improve the Rejection Rate of an Assembly Line for Nasal Sprays; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Aptar Pharma Group; Congers, United States; August 2019
- [105] S. Reichenbach, S. Müller, T. Hofmann; Prozessanalyse - Harmonisierung von Kundenanmeldeprozessen am Beispiel eines Energieversorgers mit dem Ziel der zukünftigen Umstellung auf das Zwei-Mandanten-Modell als diskriminierungsfreies Abrechnungssystem; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Städtischen Werke Magdeburg GmbH & Co. KG; Magdeburg; September 2019
- [106] K. Lipps, Henke, T. Hofmann; Risikobetrachtung und Analyse von Belastungsszenarien in Zulieferketten am Beispiel von Elektronikkomponenten eines Automobilzulieferers; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Sindelfingen; September 2019
- [107] M. Lutz, R. Müllner, T. Hofmann; Erstellen eines Prozesses zur Umsetzung der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG in einem mittelständischen Unternehmen; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Güthle Pressenspannen GmbH; Ebersbach; September 2019
- [108] D. Plocher, K. Hölldampf, T. Hofmann; Einführung eines Projektmanagements bei S. Dunkes GmbH zur Verbesserung und Sicherstellung der Auslieferungstermine; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der S. Dunkes GmbH; Kirchheim unter Teck; September 2019
- [109] A. Bessler, T. Hofmann; Verbesserung der Marktplatzierung der Automatic Inspection Machine (AIM) 296 Plus; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Bosch Packaging Technology GmbH; Waiblingen; Oktober 2019

- [110] M. Gharibyar, T. Hofmann; Implementierung und Weiterentwicklung eines Excel-Tools zur Optimierung von Anlaufszenerarien im Rahmen der strategischen Produktionsprogrammplanung; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; Oktober 2019
- [111] R. Schilling, T. Hofmann; Effects and alternatives of plastic packaging; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der GF Piping Systems Ltd; Stuttgart; Oktober 2019
- [112] M. Wiegold, T. Hofmann; Ausarbeitung eines Konzepts zur flexiblen und effizienten Steuerung eines neuen Kleinserienprozesses für die Anbauteilelackierung bei Mercedes-Benz Cars; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Sindelfingen; Oktober 2019
- [113] L. V. Mohl, T. Hofmann; Rabattverschiebung in den Osteuropäischen Generalvertretermärkten „Ist die Einführung einer neuen Rabattstruktur und eine gleichzeitige Abschaffung des Supported Business in Abhängigkeit des Fahrzeugparks aus Sicht der Daimler AG ökonomisch sinnvoll?“; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; Oktober 2019
- [114] M. Rueß, K. Raith, T. Hofmann; Analyse und Evaluation von Herausforderungen und Möglichkeiten hinsichtlich der Einführung agiler Arbeitsformen in indirekten Bereichen am Beispiel der Daimler AG Zertifizierung; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; Oktober 2019
- [115] A. Ballhause, T. Hofmann, B. Biermann; Standard vs- Social Business – Vergleichende Untersuchung der zugrundeliegenden Nachhaltigkeits-Kriterien mit dem Ziel einer nachhaltigen Kaffeeproduktion; Bachelorarbeit HfWU; Januar 2020
- [115] T. Strobel-Vogt, H.-J. Gnam, T. Hofmann; Der Beitrag von Mobilität in Smart Cities zur Reduktion der negativen Auswirkungen von Mobilität auf Menschen und Umwelt; Bachelorarbeit HfWU; Februar 2020
- [116] J. Petri, S. Detscher, T. Hofmann; Optimierung eines Produktentwicklungsprozesses durch den Aufbau und Einbezug einer Community; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der SportHacks GmbH; Esslingen; Februar 2020
- [117] L. Todtenhaupt, B. Biermann, T. Hofmann; Untersuchung des CO2-Footprints verschiedener Oberflächenkonzepte bei einer Instrumententafel im Automobilbereich für künftige Konzeptentscheidungen in Form eines Best-Practice; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Sindelfingen; Februar 2020

- [118] K. Senf, L. Schwalbe, T. Hofmann; Analyse und Ausarbeitung eines Businessplans für ein Mehrwegsystems zur Reduzierung des Abfallaufkommens bei Veranstaltungen - in Kooperation mit einem mittelständischen Unternehmen; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Buchsteiner GmbH & Co. KG; Gingen an der Fils; März 2020
- [119] J. Pettkuhn, T. Hofmann; Die Befähigung des Standortes Mittelkai (Rhenushallen 26-30) für eine bis zu 24 Stunden-Lagerung und der Abfertigung von Lithium-Ionen-Batterien; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Mercedes-Benz AG; Stuttgart; März 2020
- [120] M. Hoffleit, T. Hofmann; Kann der Prozess der Flächenstrategie Powertrain durch die KVP-Methode sowie die 8D-Methode langfristig verbessert werden?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Mercedes-Benz AG; Stuttgart; März 2020
- [121] A. Abdirazak, T. Hofmann; Wettbewerberanalyse für den Stickoxidsensor und die Lambdasonde; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Boch GmbH; Waiblingen; März 2020
- [122] T. Birle, T. Hofmann; „Können Fehlerfälle durch Nutzung der 8D-Methode nachhaltig abgestellt werden?“; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Stuttgart; März 2020
- [123] L. Rein, T. Hofmann; Wie kann die Nachfolgeneration eines bestehenden Produktes nachhaltiger gestaltet und vermarktet werden? - Dargestellt am Beispiel der Fensterreinigung von Kärcher; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Alfred Kärcher SE & Co. KG.; Winnenden; März 2020
- [124] S. Walk, T. Hofmann; Erarbeitung von Handlungsempfehlungen für bestehende und zukünftige Projekte zur Griffheizung bei STIHL Profi-Motorsägen; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Andreas Stihl AG & Co. KG; Waiblingen; März 2020
- [125] L. Ruof, T. Hofmann; Mit welchen Key Performance Indicators kann der Erfolg beziehungsweise Misserfolg der Kommunikation des Marktsegmentes Commercial Vehicles bei der Robert Bosch GmbH 2020 gemessen werden?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Waiblingen; März 2020



- [126] M. Kibler, A. Lederer, T. Hofmann; Konzeption zur Einführung einer Maschinenstundensatzkalkulation sowie Aufdeckung von Potenzialen zur Senkung der Herstellkosten am Beispiel ausgewählter Erzeugnisse der Produktgruppe Stäbe eines mittelständischen Industrieunternehmens; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Wilh. Wissner Verwaltungsgesellschaft mbH; Göppingen; Juni 2020
- [127] L. Röhrle, R. Haselmeier, T. Hofmann; Welchen betriebswirtschaftlichen Mehrwert bieten innovative Technologien der Automobilzuliefererindustrie am Beispiel von Extended Reality sowie deren Einsatzfelder und Marktchancen; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Valeo Schalter und Sensoren GmbH; Bietigheim-Bissingen; Juli 2020
- [128] R. Kimmerle, T. Hofmann, L. Schwalbe; Optimierung der Entsorgung des Abfallaufkommens bei mehrtägiger Musikveranstaltung; Bachelorarbeit HfWU; Geislingen; August 2020
- [129] C. Schröder, C. Waldschütz, T. Hofmann; Prozessmanagement bei einem global agierenden Automobilzulieferer – die Konzeption eines Konventionenhandbuchs für Prozessmodellierung; Masterarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der ElringKlinger AG; Dettingen/Erms; August 2020
- [130] K. Strobel, J. Heinzelmann, T. Hofmann; Wachstumschancen durch frugale Innovationen im Rahmen der Entwicklung – dargestellt am Beispiel der Magirus GmbH; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Magirus GmbH; Ulm; September 2020
- [131] J. Drahola, T. Hofmann; In welchen Aspekten kann die Produktentwicklung bei einem Schuh von Porsche Design nachhaltiger gestaltet werden?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Porsche Lizenz- und Handelsgesellschaft mbH; Ludwigsburg; Oktober 2020
- [132] N. Grupp, T. Hofmann; Konzeptentwicklung und Implementierung eines Dashboards zur Überwachung wichtiger Key Performance Indicators für das Kundenteam Daimler Trucks; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch Automotive Steering GmbH; Schwäbisch Gmünd; Oktober 2020
- [133] S. Herrmann, T. Hofmann; Welche Chancen und Risiken ergeben sich für ein Bauunternehmen in Deutschland bei der erstmaligen externen Produktvermarktung?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der LEONHARD WEISS GmbH & Co. KG; Göppingen; Oktober 2020

- [134] S. Kacar, T. Hofmann; Kann man in ausgewählten Projekten in den Jahren 2017 bis 2019 die Projekte mit Standardprodukten (ohne Software) besser in der THEK/VE Bemessung kalkulieren, als neue Projekte mit Softwareprodukten?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Bosch Rexroth AG; Waiblingen; Oktober 2020
- [135] J. Sauner, T. Hofmann; Können digitale Verkaufsgespräche zukünftig persönliche Verkaufsgespräche ersetzen und welche technischen Komponenten sind dafür notwendig?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Maier Sports GmbH; Köngen; Oktober 2020
- [136] A. Stoll, T. Hofmann; Selbstlernende Organisation; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Reutlingen/Kusterdingen;; Oktober 2020
- [137] S. Yigitdöl, T. Hofmann; Nachhaltige Kosmetik – ein Vergleich zwischen Naturkosmetik und herkömmlicher Kosmetik; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Cosnova GmbH; Sulzbach/Taunus; Oktober 2020
- [138] R. Schilling, H.-J. Gnam, T. Hofmann; Analyse der Marktanforderungen an ein Druckregelventil in der Trinkwasserversorgung; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Georg Fischer AG; Schaffhausen CH; Januar 2021
- [139] M. Breuer, T. Hofmann; Einführung einer automatischen Disposition eines Produzenten labortechnischer Produkte; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Greiner Bio-One International GmbH; Frickenhausen; März 2021
- [140] M. Michel, T. Hofmann; Erstellung eines Business Case für Alternativerersatzteile bei Dekontaminationssystemen; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Kärcher Futuretech GmbH.; Schwaikheim; März 2021
- [141] S. Müller, T. Hofmann; Lösungsansätze zur Steigerung des Bewusstseins für Nachhaltigkeit in durch Stücklohn geprägten Fertigungsbetrieben; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Brose Fahrzeugteile SE & Co. KG; Coburg; März 2021
- [142] K. Sobotta, T. Hofmann; Lean Logistik – Analyse der Intralogistik der Continental Automotive GmbH Villingen; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Continental Automotive GmbH; Villingen; März 2021
- [143] M. Wenzel, T. Hofmann; Ökologischer Vergleich von Mehrwegladungsträgern mit Einwegladungsträgern im Zentralversand der Mercedes-Benz AG; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Mercedes-Benz AG; Stuttgart; März 2021

- [144] J. Kronberger, F. Keller, T. Hofmann; Implementierung und Vermarktung IoT-induzierter Produkt-Service-Systeme – am Beispiel der Automobilproduktion; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Festo SE & Co. KG; Esslingen; April 2021
- [145] S. Walk, T. Hofmann, B. Biermann; Entwicklung von ökologisch nachhaltigen Produkten bei STIHL: Vorteile Hürden und Erfolgsfaktoren; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der ANDREAS STIHL AG & Co. KG; Waiblingen; August 2021
- [146] M. Wiegold, J. Lubzyk, T. Hofmann; Konzeption eines Leitfadens zur prozessualen Umsetzung und Markteinführung neuer Individualisierungsprodukte bei Mercedes-Benz Cars; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler AG; Sindelfingen; September 2021
- [147] L. S. Dürr, T. Hofmann; Wie kann der kontinuierliche Verbesserungsprozess im Bereich Kunde in der Holzwerkstoffbranche zu einer nachhaltigen Förderung der Kundenzufriedenheit beitragen?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der FRITZ EGGER GmbH & Co; St. Johann, Österreich; September 2021
- [148] R. A. Fast, T. Hofmann; Welches (digitale) Geschäftsmodell vereinigt am besten die Kunden- und Unternehmensposition des neuen Bosch Laser Scanners GGL 400 HC?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch Power Tools GmbH; Leinfelden-Echterdingen; Oktober 2021
- [149] C. Renz T. Hofmann; „Wann ist der ideale Zeitpunkt für jährliche Preisverhandlungen im Speichereinkauf?“; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Pfullingen; Oktober 2021
- [150] S. Poric, T. Hofmann; Auswirkungen einer abtragenden Laserbearbeitung auf Leder und Lederalternativen; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Porsche AG; Weissach; Oktober 2021
- [151] C. Schumann, T. Hofmann, R. Erne; Strategische Partnerschaften im E-Mobility Einkauf von Automobilunternehmen – eine Fallstudienanalyse am Beispiel der Daimler Truck AG; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Daimler Truck AG; Stuttgart; Dezember 2021
- [152] M. Michel, T. Hofmann, B. Biermann; Entwicklung eines Konzepts auf Basis einer Dokumentenanalyse zur Prüfung des Einflusses der ANDREAS STIHL AG & Co. KG auf eine existenzsichernde Entlohnung in den Lieferbeziehungen; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der ANDREAS STIHL AG & Co. KG; Waiblingen; März 2022

- [153] K. Alduseviciute, T. Hofmann; Erarbeitung eines Konzepts für ein abteilungsinternes Wiki im Controlling; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Reutlingen; April 2022
- [154] E. Alexiou, T. Hofmann; Die einhergehenden Hürden bei Verhandlungsplanungen und die Auswirkungen eines Joint Ventures in der Beschaffung – ein Praxisbeispiel anhand der GEHE Pharma Handel GmbH und der Alliance Healthcare Deutschland GmbH; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der GEHE Pharma Handel GmbH und der Alliance Healthcare Deutschland GmbH; Stuttgart; April 2022
- [155] L. Kammerer, T. Hofmann; Inwiefern kann ein Datenvisualisierungsprogramm, wie bspw. Power BI, eine Entscheidungshilfe für das Produktportfolio Management bei der Konzeption von Neuprodukten darstellen?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch Power Tools GmbH; Leinfelden-Echterdingen; April 2022
- [156] B. Linke, T. Hofmann; Analyse des quantitativen und qualitativen Personalcontrollings; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Krones AG; Rosenheim; April 2022
- [157] J. Miller, T. Hofmann; Clusteranalyse des Produktportfolios der Bosch Smart Home GmbH; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Bosch Smart Home GmbH; Stuttgart; April 2022
- [158] D. Novotny, T. Hofmann; Analyse der Kundenakzeptanz eines Haushaltgerätes eines Premium Werkzeugherstellers - Am Beispiel eines Akku-Staubsaugers mit Stiel der Marke Metabo; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Metabowerke GmbH; Nürtingen; April 2022
- [159] J. Enderle, T. Hofmann; Entwicklung eines kundenspezifischen Verpackungskonzeptes im nachhaltigen Produktmanagement eines innovativen Gartengeräteherstellers; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Husqvarna Gruppe; Ulm; April 2022
- [160] I. K. Schäfer, B. Kemmler, T. Hofmann; Entwicklung und Einführung eines Kanban-Systems bei einem mittelständischen Unternehmen in der Möbelindustrie; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der moll Funktionsmöbel GmbH; Gruibingen; Mai 2022
- [161] M.C. Breuer, H.-J. Gnam, T. Hofmann; Implementierung von Nachhaltigkeit in der Lieferkette: Erstellung von Angebotskonditionen um ökologische Schwerpunkte; Bachelorarbeit HfWU; Geislingen; Juli 2022

- [163] S. Müller, K. Gourgé, T. Hofmann; Erstellung eines Scoringtools im Kontext CSR: Wie Benchmarking sich positiv auf das eigene Nachhaltigkeitsmanagement auswirken kann; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Husqvarna Gruppe; Geislingen; September 2022
- [163] C. Renz, J. Besser, T. Hofmann; Erarbeitung einer Handlungsempfehlung zur Vermarktung von bestehenden Beschleunigungssensoren unter der REACH-Regulierung; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Reutlingen; Juli 2023
- [164] C. Stadelbauer, T. Hofmann, K. Gourgé; Lösungsansätze für einen übersichtlicheren und transparenteren Secondhandkleidungsmarkt auf Basis einer Analyse der Anbieter auf dem deutschen Markt; Bachelorarbeit HfWU; Geislingen; Januar 2024
- [165] V. J. Weber, K. Gourgé, T. Hofmann; Analyse und Optimierung der PCF-Kalkulation von Steuergeräten bei Bosch gemäß DIN EN ISO 14067: Identifizieren von Besonderheiten bei Elektronikprodukten und Schließung von Datenlücken; Bachelorarbeit HfWU; Geislingen; Januar 2024
- [166] K. Becher, J. Born, T. Hofmann; Entwicklung eines kundenspezifischen Verpackungskonzeptes im nachhaltigen Produktmanagement eines innovativen Gartengeräteherstellers; Bachelorarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Robert Bosch GmbH; Reutlingen; März 2024
- [167] M. Touray, T. Hofmann, P. Hutner; Kreislaufwirtschaft – Ein Vergleich der Lebensmittel- mit der Elektronikindustrie über das Verständnis und die Umsetzung; Bachelorarbeit HfWU; Geislingen; März 2024
- [168] D. Bahm, T. Hofmann; Leistungsprofil-Review als Produktmanagement-Instrument bei Mercedes-Benz; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Mercedes-Benz AG; Sindelfingen; März 2024
- [169] J. Wockenfuß, T. Hofmann; Welche Potenziale und Risiken bietet die Einführung eines Mehrwegsystems für Textil-Waschmittel im deutschen Einzelhandel?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Lidl Stiftung & Co. KG; Neckarsulm.; März 2024
- [170] J. X.Schopper, T. Hofmann; Wie können Unternehmen mit chinesischen Lieferanten bezüglich Risiko Themen im Bereich Nachhaltigkeit kommunizieren?; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Mercedes-Benz AG; Sindelfingen; März 2024

- [171] J. Krones, T. Hofmann; Rückverfolgbarkeit in der Produktion: Umsetzung und Auswirkungen auf die Produktqualität im Werk 2 bei Elring Klinger; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Elring Klinger AG; Dettingen/Erms; März 2024
- [172] V.A.. Pietrasz., T. Hofmann; Alternative Verpackungsmethode - Umreifungsband; Projektarbeit HfWU in Zusammenarbeit mit der Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG; Schaffhausen; März 2024

Stand: April 2024