

## Wissenschaftliche Vorträge

Hier finden Sie alle wissenschaftlichen Vorträge der Professorinnen und Professoren der Fakultät B+W:

---

### + Wissenschaftliche Vorträge 2018

#### Wissenschaftliche Vorträge 2018

**Prof. Dipl.-Kfm. Ulrich Bantleon**

*Bantleon, U.: COSO ERM 2018 – alter Wein in neuen Schläuchen?, Risk Management Congress 2018, Köln, 16.10.2018.*

Amling, Th./Bantleon, U.: COSO Enterprise Risk Management 2017 – Integrating with Strategy and Performance, Jahrestagung 2018 des DIIR – Deutsches Institut für Interne Revision e.V., München, 27.11.2018.

**Prof. Dr. rer. Pol. Thomas Baumgärtler**

*Baumgärtler, Th./Burkhardt, M.: Genossenschaftsbanken der Zukunft – Werte und Räume. Vortrag in der Akademie der R+V Versicherung anlässlich des vierten R+V Barcamps, Wiesbaden, 30.10.2018.*

*Baumgärtler, Th.: Corporate Social Responsibility – mehr als ein Modewort! Vortrag anlässlich der Auszeichnung „unbehindert miteinander ... einfach barrierefrei“ der Arbeitsgemeinschaft Behindertenhilfe im Ortenaukreis e.V. im Landratsamt Ortenaukreis am 22.11.2018, Offenburg.*

**Prof. Dr.-Ing. Ingo Dittrich**

*Dittrich, I.: Wie kommt in Zukunft die Ware in die Stadt? Aktuelle Entwicklungen in der City-Logistik. Vortrag bei der Deutschen Verkehrswissenschaftlichen Gesellschaft, Bezirksvereinigung Freiburg, 24.04.2018.*

**Prof. Dr.-Ing. Stefan Junk**

*Junk, S./Eble, N.: Influence of Postprocessing on the Component Quality in 3D-Multi-Material-Printing, Fraunhofer Direct Digital Manufacturing Conference DDMC, Berlin, 2018.*

*Junk, S./Hangst, N.: Einsatz von 3D-Multimaterialdruck zur schnellen Herstellung von multifunktionalen Mensch-Roboter-Kollaborations-Greifsystemen. Poster-Vortrag auf der DGM Fachtagung Werkstoffe und Additive Fertigung, Potsdam, 25.04.2018.*

*Junk, S./Gawron, P./Schrock, S.: Einsatz der PolyJet-Technologie zum Rapid Tooling von Spritzgusswerkzeugen. Poster-Vortrag auf der DGM Fachtagung Werkstoffe und Additive Fertigung, Potsdam, 25.04.2018.*

**Prof. Dr. Andreas Klasen**

*Klasen, A.: Can Export Credit Agencies Transform Africa's Trade? (Statement mit anschließender Podiumsdiskussion), Afreximbank Annual General Meeting, Abuja, 12.07.2018.*

*Klasen, A.: Gaps in Financing and Guarantee/Insurance for Export & Investment (Statement mit anschließender Podiumsdiskussion), Insuring Export Credit & Political Risk, Singapur, 26.06.2018.*

*Klasen, A.: More Information for Growing Business: Global Insurance Data Report (Vortrag), ICISA Annual Meeting, Stockholm, 31.05.2018.*

*Klasen, A.: Changing Priorities of Private Sector Investments (Statement mit anschließender Podiumsdiskussion), Asian Development Bank Financing Partners Forum, Manila, 03.04.2018.*

*Klasen, A.: International Institutions and the World Economy (Vortrag), Model UN Durham University, Durham, 15.03.2018.*

*Klasen, A.: Who's doing what? State your mandate: ECAs, MDBs, DFIs, PRI (Vortrag), Convention Insuring Export Credit & Political Risk, London, 27.02.2018.*

**Prof. Dr.-Ing. Jürgen Köbler**

*Köbler, J.: Optimierung der Entwicklung in Richtung Industrie 4.0, Vortrag am INSA Strasbourg, Straßbourg, 09.04.2018.*

*Köbler, J.: Digitalisierung in der Arbeitsvorbereitung/Industrie 4.0, Vortrag bei der Fa. Schrempp-EDV, 18.05.2018.*

**Prof. Dr. rer. nat. Andreas Mayer**

*Pupyrev, P.D./Lomonosov, A.M./Sokolova, E.S./Kovalev, A.S./Hess, P./Mayer, A.P.: Nonlinear Acoustic Wedge Waves, Symposium 6-4 - Nonlinear waves in solids, organized by Jüri Engelbrecht (Estonian Academy of Sciences) and Aleksei Porubov (St. Petersburg State University) at the 10th European Solid Mechanics Conference, Bologna, July 2-6, 2018.*

*Mayer, A./Mayer, E./Smirnow, M./Mayer, M./Ruile, W./Bleyl, I./Wagner, K.: "FEM-calculation of nonlinear fields in SAW resonators with a finite number of electrodes", IEEE International Ultrasonics Symposium, Kobe, Japan, October 22-25, 2018.*

---

**+ Wissenschaftliche Vorträge 2017**

**Prof. Ulrich Bantleon**

*Bantleon, U.: COSO-Enterprise Risk Management 2017: Integrating Strategy with Performance, Arbeitskreis MaRisk des DIIR – Deutsches Institut für Interne Revision e.V., Frankfurt, 19.12.2017.*

**Prof. Dr.-Ing. Andreas Friedel**

*Friedel, A.: Digitaler Schatten in der Produktion, Impulsvortrag auf dem wvib Erfa Produktionslogistik, Freiburg.*

**Prof. Dr.-Ing. Stefan Junk**

*Junk, S.: Additive Fertigung an der Hochschule Offenburg: aktueller Stand und Ausblick, Unternehmen Zukunft - Additive Fertigung, IAF, Hochschule Offenburg, 9.03.2017.*

*Junk, S.: 3D-Druck: Chancen, Grenzen & Anwendungsbeispiele, IHK Südlicher Oberrhein, Freiburg, 1. Februar 2017.*

**Prof. Dr. Andreas Klasen**

*Klasen, A.: New Trade Initiatives in the OIC region: Towards Achieving Sustainable Development Goals (Statement mit anschließender Podiumsdiskussion), WTO Public Forum, Geneva, 28.09.2017.*

*Klasen, A.: Current Developments and Trends in Trade and Export Finance (Vortrag), BayernLB Structured Finance Conference, München, 27.09.2017.*

*Klasen, A.: Gridlock and Resilience in Trade – Globalisation and its challenges (Vortrag), Meeting of the Export Credits Working Group of the Council of the European Union, Tallinn, 14.09.2017.*

*Klasen, A.: Industrializing for Growth and Export Diversification: Lessons from Successful Economies (Statement mit anschließender Podiumsdiskussion), Afreximbank Annual General Meeting, Kigali, 28.06.2017.*

*Klasen, A.: Key Trends in Export Finance (Statement mit anschließender Podiumsdiskussion), The Global Borrowers' Summit, Venice, 07.06.2017.*

*Klasen, A.: Chancen und Risiken in der Handels- und Exportfinanzierung (Vortrag), ICC-Konferenz, München, 09.03.2017.*

*Klasen, A.: How Middle East Governments Foster Growth Through Trade and Innovation (Statement mit anschließender Podiumsdiskussion), Convention Insuring Export Credit & Political Risk, London, 28.02.2017.*

#### **Prof. Dr.-Ing. Jürgen Köbler**

*Köbler, J.: Industrie 4.0 – Der Weg zu einem Digitalisierten Produktionsunternehmen. Veranstaltung: Neue Chancen für deutsche Unternehmen in „Made in China“ 2025 in Jinan. Key-Note-Speaker bei der Fa. Deloitte, Frankfurt am Main, 21.06.2017.*

*Köbler, J.: Industrie 4.0 - Der Weg zu einem digitalisierten Produktionsunternehmen, Vortragsveranstaltung des Fördervereins zu Industrie 4.0, Gewerbeschule Lahr, 28.11.2017.*

#### **Prof. Dr.-Ing habil. Andreas Mayer**

*Ruile, W./ Mayer, M./ Mayer, A./ Mayer, E./ Chauhan, V./ Bleyl, I./ Wagner, K.: Second Harmonic generation and detection in a Rayleigh-type SAW structure, IEEE International Ultrasonics Symposium, Washington DC, 6.-9. September 2017.*

*Rjelka, M./ Koehler, B./ Pupyrev, P./ Mayer, A.: Characterizing micro-crack distributions with nonlinear acoustic surface and wedge waves, IEEE International Ultrasonics Symposium, Washington DC, 6.-9. September 2017.*

#### **Prof. Dr.-Ing. Thomas Wendt**

*Wendt, T./Himmelsbach, U./Lai, M./Waßmer, M.: Time-of-Flight Cameras enabling Collaborative Robots for Improved Safety in medical applications, in 2017 Wireless Telecommunications Symposium (WTS), Chicago, USA, pp. 1-4, apr 2017.*

*Lai, M./Wendt, T./Himmelsbach, U./Waßmer, M.: Architecture for Achieving Multiple Diversity Gain for Latency-Critical Applications, in 2017 Wireless Days (WD), Porto. Portugal, mar 2017.*

*Lai, M./Wendt, T./Waßmer, M./Himmelsbach, U.: A Simple and Robust Architecture for Reliable, Latency-Critical Applications within Medical Operating Rooms, in 2017 Wireless Telecommunications Symposium (WTS), Chicago, USA, apr 2017.*

---

## **+ Wissenschaftliche Vorträge 2016**

#### **Prof. Dipl.-Kfm. Ulrich Bantleon**

*Bantleon, U.: Aktuelle Entwicklungen im Normenumfeld des Risikomanagements, Arbeitskreis Risikomanagement im Mittelstand der RMA, Offenburg, 18.11.2016*

#### **Prof. Dr. -Ing. Andreas Friedel**

*Friedel, A.: Standardisierte Fertigungsorganisation, Impulsvortrag auf dem wvib Erfa Produktionslogistik,*

<https://bw.hs-offenburg.de/en/nc/forschung-projekte/publikationen-vortraege/wissenschaftliche-vortraege/>

17 Jun 2019 14:09:05

Freiburg, 24.03.2016.

**Prof. Dr. rer. nat. Tobias Hagen**

*Castro-Kohler, Hagen, T.: "IT via ERP": A Novel Approach to Teaching IT Fundamentals to Business Administration students by Means of an Open Source ERP System, Beitrag auf der Multikonferenz Wirtschaftsinformatik, Ilmenau, 09.-11.03.2016.*

**Prof. Dr. Andreas Klasen**

*Klasen, A.: Demand for Credit Insurance (Vortrag), Aman Union Annual Meeting, Beirut, 14.11.2016.*

*Klasen, A.: Trade Finance for SMEs: Instruments, Policy and Innovation (Statement mit anschließender Podiumsdiskussion), WTO Public Forum, Geneva, 29.09.2016.*

*Klasen, A.: Middle East Export and Agency Finance (Impulsvortrag mit anschließender Podiumsdiskussion), Global Export Finance Conference Briefing Day, Rome, 13.09.2016.*

*Klasen, A. und Krummacker, S. (Univ. of Westminster): The Global CEO Survey - Demand for Export Insurance (Vortrag), Berne Union Spring Meeting, Warschau, 11.05.2016.*

*Klasen, A./ Hale, T. (Oxford University): Energy and Climate Finance: Policy, Governance and Economics (Vortrag), BU Energy Underwriting Specialist Meeting, Nairobi, 06.04.2016.*

*Klasen, A.: Sustainable Energy Development (Statement mit anschließender Podiumsdiskussion), Convention Insuring Export Credit & Political Risk, London, 17.03.2016.*

*Klasen, A./ Krummacker, S. (Univ. of Westminster): Demand for Export Credit and Political Risk Insurance (Vortrag), DVfVW Jahrestagung, Wien, 11.03.2016.*

**Prof. Dr.-Ing. Jürgen Köbler**

*Köbler, J.: Digitale Fabrikplanung - Chancen und Schwächen, Industrie 4.0 Collaboration Lab, FZI Karlsruhe, 21.07.2016.*

**Prof. Dr. Andreas Mayer**

*Mayer, A./Mayer, E./Mayer, M./Jäger, P./Ruile, W./Bleyl, I./Wagner, K.: Full 2D-FEM calculations of third-order intermodulations in SAW devices, IEEE International Ultrasonics Symposium, Tours, Frankreich, 18.-21. September 2016.*

**Prof. Dr. Sybille Schwarz**

*Schwarz, S.: Feedbacks between Sustainability and Digitization - a Systemic View (Vortrag), 7th International Conference on Corporate Sustainability and Responsibility, Humboldt-Universität zu Berlin, Berlin, 16.09.2016.*

---

**+ Wissenschaftliche Vorträge 2015**

**Prof. Dipl.-Kfm. Ulrich Bantleon**

*Bantleon, U.: Neuerungen im Normenrahmen und deren Auswirkungen auf die Interne Revision, CIA-Tagung 2015 des DIIR - Deutsches Institut für Interne Revision e.V., Frankfurt, 12.06.2015.*

*Amling, T./Bantleon, U.: COSO 2013 vs. ISO 31000 - COSO Rahmenwerke vs. ISO 31000 (Impulsvortrag) mit anschließender Podiumsdiskussion, Risk Management Congress 2015 der RMA e.V., Stuttgart, 21.09.2015.*

*Bantleon, U.: Darstellung der Internen Revision im Lagebericht nach § 289 Abs. 5 HGB, § 315 Abs. 2 HGB und DRS 20, Arbeitskreis MaRisk des DIIR – Deutsches Institut für Interne Revision e.V., Frankfurt, 13.07.2015.*

*Bantleon, U.: Aktuelle Entwicklungen im Normenumfeld des Risikomanagements, Wissenschaft trifft Wirtschaft, Gengenbach, 29.04.2015.*

**Prof. Dr. rer. pol. Mathias Bärtl**

*Bärtl, M.: Kurzes Tutorium Statistik - ein innovatives Konzept für Lernvideos, Mathematikdidaktisches Kolloquium, Universität Bielefeld, 19.5.2015.*

**Prof. Dr. rer. nat. Tobias Hagen**

*Hagen, T.: Industrie 4.0: Realität in der Regio(?) (Impulsvortrag), Auftaktveranstaltung zum Industrie 4.0 Forum Südbaden, Freiburg, 15.10.2015.*

**Prof. Dr.-Ing. Stefan Junk**

*Junk, S./Schröder, W.: Development and production of a lightweight-construction UAV using additive manufacturing, AIRTEC Congress, München, 3.-5.11.2015.*

*Böhnke, D./Junk, S.: 3D Printing: New Opportunities for the Creative Industries, Inside 3D Printing Conference and Expo, Berlin, 2015.*

*Junk, S.: Industrie 4.0 - Das Internet der Dinge, Friesenheimer Unternehmertreffen, 15.07.15.*

**Prof. Dr. Andreas Klasen**

*Klasen, A.: Innovative Financing and Financing Innovation (Statement mit anschließender Podiumsdiskussion), Innovation Week, UAE Ministry of Finance Seminar, Dubai, 24.11.2015.*

*Klasen, A.: Capacity Building and Risk Sharing in Emerging Markets (Impulsvortrag mit anschließender Podiumsdiskussion), 25th Anniversary Convention Insuring Export Credit & Political Risk, London, 24.02.2015.*

*Klasen, A.: Innovative funding to internationalise SMEs (Statement mit anschließender Podiumsdiskussion), World Export Development Forum, Doha, 20.10.2015.*

**Prof. Dr.-Ing. Jürgen Köbler**

*Köbler, J.: Industrie 4.0, WWIB-ERFA Arbeitskreis, Hornberg, 29.10.2015.*

**Prof. Dr. Andreas Mayer**

*Mayer, A.: Acoustic wedge waves: Effects of anisotropy and nonlinearity, IFF-Kolloquium des Leibniz-Instituts für Festkörper und Werkstofforschung, Dresden, Januar 2015.*

*Mayer, A.: Guided acoustic waves: Fundamental and applicative aspects, Graduate Institute of Mechanical and Electrical Engineering, National Taipei University of Technology, October 2015.*

*Lomonosow, A. M./Pupyrev, P.D./Hess, P./Mayer, A. P.: Nonlinear evolution of acoustic pulses at crystal edges, 2015 International Congress on Ultrasonics, Metz, Mai 2015.*

*Mayer, A./Mayer, E./Mayer, M./Jäger, P./Ruile, W./Bleyl, I./Wagner, K.: Effective nonlinear constants for SAW devices from FEM calculations, IEEE IUS Taipei, Oktober 2015.*

*Lomonosow, A. M./Pupyrev, P.D./Hess, P./Mayer, A. P.: Nonlinear acoustic pulse evolution at the edge of a silicon crystal, IEEE IUS Taipei, Oktober 2015.*

**Prof. Dr.-Ing. M. Sc. Thomas Wendt**

*Wendt, T.: Workshop: RFID für Fertigungsunternehmen und mögliche Anwendungen in SIVA, Fachvortrag RFID - Grundlagen, Möglichkeiten und Grenzen, Lahr, 30.06.2015.*

---

**+ Wissenschaftliche Vorträge 2014**

**Prof. Dipl.-Kfm. Ulrich Bantleon**

*Amling, T./Bantleon, U.: COSO Internal Control - Integrated Framework 2013: Auswirkungen auf die Interne Revision, DIIR-Jahrestagung 2014, Magdeburg, 30.09.2014.*

**Prof. Dr. rer. nat. Tobias Hagen**

*Hagen, T./Trahasch, S.: Smart Data - Aus Daten Mehrwert schaffen, Unternehmen Zukunft - Mittelstand 2014, Messe Offenburg, 15.07.2014.*

**Prof. Dr.-Ing. Stefan Junk**

*Junk, S./Matt. R.: New Infiltration Technology for Additive Manufacturing of High-Strength Components Using 3D-Printing, Materials Science and Engineering MSE 2014, Darmstadt, 23. -25.09.2014.*

*Junk, S.: Innovationsturbo 3D-Druck: Rapid Prototyping | Kleinserie | neue Geschäftsmodelle, Unternehmen Zukunft - Mittelstand 2014, Messe Offenburg, 15.07.2014.*

**Prof. Dr. Andreas Klasen**

*Klasen, A.: Supporting Developing Countries' Exports and Investment Flows, ICIEC Seminar Supporting Trade and Investments, Jeddah, 24.06.2014.*

*Klasen, A.: Navigating Economic Promotion: Smart Metering, Strategic Decisions, 24th Global Convention Insuring Export Credit & Political Risk, London, 26.02.2014.*

*Klasen, A.: State Export Credit Guarantees and the Demand for Insurance, ifo Institute Conference State Export Credit Guarantees in a Globalized World, München, 15.02.2014.*

**Prof. Dr.-Ing. Jürgen Köbler**

*Köbler, J.: IHK-Freiburg: Digitale Fabrikplanung und deren Anforderungen in der Zukunft, Freiburg, 25.11.2014.*

*Köbler, J.: Vortrag beim Kundentag der Fa. Schrempp-EDV: Digitale Fabrikplanung, Lahr/Schwarzwald, 17.10.2014.*

**Prof. Dr. rer. nat. habil. Andreas Mayer**

*Lomonosov, A. M./Pupyrev, P. D./Hess, P./Mayer, A. P.: Acoustic Pulses at Crystal Wedges Studied by Laser Ultrasonics, IEEE International Ultrasonics Symposium 2014, Chicago, September 3-6, 2014.*

**Prof. Dr. Anne Najderek**

*Najderek, A.: Vortrag an der EGADe Business: "The Use of International Financial Reporting Standards in Europe", Monterrey (Mexiko), 01.10.2014.*

---

**+ Wissenschaftliche Vorträge 2013**

**Prof. Dipl.-Kfm. Ulrich Bantleon**

<https://bw.hs-offenburg.de/en/nc/forschung-projekte/publikationen-vortraege/wissenschaftliche-vortraege/>  
17 Jun 2019 14:09:05

Prof. Dr. rer. oec. Ulrich Bantleon

*Bantleon, U.: COSO I (Revised 2013), ISA 610 (Revised 2013) und IDW HFA PS 470, Arbeitskreis MaRisk des DIIR – Deutsches Institut für Interne Revision e.V., Frankfurt, 10.09.2013.*

**Prof. Dr. rer. pol. Thomas Baumgärtler**

*Baumgärtler, Th.: Auswirkungen des demografischen Wandels - Herausforderungen für den grenzüberschreitenden Arbeitsmarkt: Demografischer Wandel und Integration ins Berufsleben. Wissenschaftlicher Vortrag anlässlich des 3. Forums des Eurodistrikts Strasbourg-Ortenau „Zweisprachigkeit und berufliche Ausbildung (Edition 1)“ an der Hochschule Offenburg, 05.11.2013.*

**Prof. Dr. Andreas Klasen**

*Klasen, A.: Unleashing the Potential: ECAs and their Importance in Trade Finance, Aman Union Annual Meeting, Doha. 10.12.2013.*

*Klasen, A.: Basel III - Impact on ECA and Trade Finance, Berne Union Spring Meeting, New York, 24.04.2013.*

*Klasen, A.: Capitalising on the GCC infrastructure boom (Impulsvortrag mit anschließender Podiumsdiskussion), 10th Annual Middle East Trade & Export Finance Conference, Dubai, 19.02.2013.*

**Prof. Dr. rer. nat. habil. Andreas Mayer**

*Lomonosov, A. M./Pupyrev, P. D./Hess, P./Mayer, A. P.: Leaky wedge acoustic waves in single-crystal silicon, 2013 IEEE Ultrasonics Symposium, Prague, 21. - 25. July.*

**Prof. Dr. Anne Najderek**

*Najderek, A.: Vortrag an der Business School Mannheim "Transition to Accrual Accounting at the University of Mannheim – Case report", Mannheim, 22.02.2013.*

*Najderek, A.: Vortrag an der Universität Freiburg "Das kaufmännische Rechnungswesen als Steuerungsinstrument von Hochschulen", Freiburg, 28.11.2013.*