

ifu News I/2021

Mit den ifu News berichtet das Institut für Unternehmensführung (**ifu**) über aktuelle Entwicklungen im Institut und ausgewählte Neuveröffentlichungen.

Herr **Prof. Dr.-Ing. Bernd Kuhlenkötter**, Inhaber des Lehrstuhls für Produktionssysteme der Ruhr-Universität Bochum, wurde zum 1. Januar 2021 in das Direktorium des Instituts berufen.

Herr **Dr. Armin Vogel**, Geschäftsführer der SSI Schäfer GmbH, wurde am 22. März 2021 in den Beirat der das Institut unterstützenden Alwin Reemtsma-Stiftung gewählt.

Zum Wintersemester 2020/2021 startete der neue **Masterstudiengang „Finance, Accounting, Auditing, Controlling, and Taxation“ (FAACT)**. Der Masterstudiengang verbindet praxisbezogene Lehre mit den Erkenntnissen praxisrelevanter Forschung. Die fünf angebotenen Spezialisierungsbereiche geben die Möglichkeit, Kenntnisse gezielt nach den persönlichen Vorstellungen weiterzuentwickeln. Andererseits lernen die Studierenden durch die enge Verzahnung der Fachgebiete, in übergreifenden ökonomischen Zusammenhängen zu denken und diese später bei Entscheidungen zu berücksichtigen.

Zum Wintersemester 2020/2021 startete die **vierte Auflage des Förderprogramms RUB Controlling Network and Career Training (RUB ConNeCT)**. 16 ausgewählte Studierende mit ausgeprägtem Interesse an den Bereichen Accounting, Controlling und Finance nehmen an Veranstaltungen der Partnerunternehmen PricewaterhouseCoopers, Remondis sowie RWE teil. Die spannenden und praxisnahen Inhalte sowie die Möglichkeit, mit attraktiven Arbeitgebern auch in Pandemiezeiten in Kontakt zu treten, werden von den Studierenden durchweg positiv gesehen und gerne angenommen.

Das **universitätsübergreifende Doktorandenseminar der Ruhr-Universität Bochum, LMU München, HU-Berlin und der Universitäten Bayreuth und Wuppertal** wurde am 01. Oktober 2020 in digitaler Form durchgeführt. Der Lehrstuhl für Internationale Unternehmensrechnung von Herrn **Prof. Dr. Bernhard Pellens** wurden durch Herrn **Nico Lempsch** mit einem Vortrag zum Forschungsprojekt „Qualitative Disclosure and Market Discipline – Evidence from Bank MD&A’s“ vertreten.

Als digitale Konferenz wurde vom 22. bis 23. Oktober 2020 die **2nd Conference on Behavioral Research in Finance, Governance, and Accounting** durchgeführt. Die Lehrstühle für Internationale Unternehmensrechnung von Herrn **Prof. Dr. Bernhard Pellens** sowie für Finanzierung und Kreditwirtschaft von Herrn **Prof. Dr. Stephan Paul** wurden durch Herrn **Nico Lempsch** sowie Herrn **Doron Reichmann** mit einem Vortrag zum Forschungsprojekt „When Depositors Read the News – The Impact of Media Coverage on Depositor Behaviour“ vertreten.

Im November 2020 wurde Herr **Timo Klünder M. Sc.**, Mitarbeiter am Lehrstuhl von Frau **Prof. Dr. Marion Steven**, mit einer Arbeit zum Thema „Bedeutung und Bewertung der Nachhaltigkeit im Kontext von Industrie 4.0“ zum Dr. rer. oec. promoviert.

Der von **Prof. Dr. Corinna Ewelt-Knauer**, **Prof. Dr. Anja Schwering** und **Sandra Winkelmann, M.Sc.** verfasste Beitrag „Probabilistic Audits and Misreporting – The Influence of Audit Process Design on Employee Behavior“ wurde mit dem diesjährigen **Best Paper Award der European Accounting Review Annual Conference** (19.11.-20.11.2020) ausgezeichnet. Der Beitrag zeigt, wie durch die Ausgestaltung des Kontrollsystems das Ausmaß einer absichtlich falschen Berichterstattung beeinflusst werden kann.

Mit dem **Preis des Instituts für Unternehmensführung (ifu)** wurden am 11. Dezember 2020 auf der digitalen Absolventenfeier der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft herausragende Absolventen für den besten Studienabschluss ausgezeichnet:

- Prüfungstermin Wintersemester 2019/2020:
 - Christian Dürholt (Bachelor of Science in Management and Economics)
 - Karin Kudla (Master of Science in Management and Economics)
- Prüfungstermin Sommersemester 2020:
 - Fabian Kloß (Bachelor of Science in Management and Economics)
 - Katharina Volks (Master of Science in Management)

Der Preis wurde vom geschäftsführenden wissenschaftlichen Direktor des Instituts, Herrn Prof. Dr. Thorsten Knauer, verliehen.

Am 14. Dezember 2020 wurde erstmals der **Pellens-Universitätspreis** vergeben: Ausgezeichnet wurde **Dr. André Schmidt** für seine Habilitationsschrift zum Thema „Institutionen der deutschen Corporate Governance – Abschlussprüfung, Aktionärsrechte und Finanzberichterstattung“. Die Verleihung des Preises übernahmen Herr Prof. Dr. Bernhard Pellens, Stifter des Preises, und der geschäftsführende wissenschaftliche Direktor des Instituts für Unternehmensführung der RUB, Prof. Dr. Thorsten Knauer. Der Preis wurde dieses Jahr zum ersten Mal vergeben. Er honoriert herausragende Leistungen im Bereich betriebswirtschaftlicher Forschung oder universitärer Lehre.

Seit Ende 2020 ist der Lehrstuhl für Produktionssysteme von Herrn **Prof. Dr.-Ing. Bernd Kuhlenkötter Mitglied in verschiedenen Working Groups (WG) der International Association of Learning Factories (IALF)**. Die Working Groups befassen sich mit den Themen 5G, KI, Assistenzsysteme, Digitale Transformation und VR/AR. Ziel der internationalen WG ist der Austausch auf wissenschaftlicher Ebene, wie Wissen zu diesen Themen in Lernfabriken vermittelt werden kann.

Mit Beginn des Jahres 2021 ist **Prof. Dr. Thorsten Knauer** einer von sechs **Herausgebern der Zeitschrift Controlling**. Die Zeitschrift wurde 1989 von Prof. Dr. Dr. h. c. mult. Péter Horváth und Prof. Thomas Reichmann gegründet und erscheint im Jahr 2021 im 33. Jahrgang. Im Sinne der Third Mission verfolgt die Zeitschrift für Controlling das Ziel, eine Schnittstellenfunktion zwischen Wissenschaft und unternehmerischer Praxis zu erfüllen. Als eine der führenden deutschsprachigen Zeitschriften auf diesem Gebiet richten sich die Inhalte an Wissenschaftler sowie Fach- und Führungskräfte im Unternehmensbereich Controlling und Finanzen gleichermaßen.

Vom 17. Februar bis 18. Februar 2021 fand das jährliche **universitätsübergreifende Doktorandenseminar** der Controlling-Lehrstühle der Universitäten Bayreuth, TU Berlin, Bochum, HS Coburg, TU Dortmund, Duisburg-Essen, Gießen, Kassel, Münster und Ulm statt – erstmalig im digitalen Format. In insgesamt 12 Präsentationen wurden verschiedene Projekt- und Ideenvorträge von den Doktorandinnen und Doktoranden der Lehrstühle vorgestellt und anschließend diskutiert. Diese spiegeln sowohl die thematische als auch inhaltliche Bandbreite der Controllingforschung wider. So wurden bspw. Fragestellungen zur Digitalisierung im Controlling von Energieversorgern, des Performance Measurements und Managements oder die Gestaltung von Feedbacksystemen adressiert.

Am Donnerstag, dem 18.02.2021, fand die alljährliche **Schmalenbach-Tagung der Schmalenbach-Gesellschaft für Betriebswirtschaft e.V.** zum ersten Mal in rein digitaler Form statt. Unter dem Motto "Komplexität von Staats wegen - Regulierung im "New Normal"" gab es einige interessante Vorträge, beispielsweise von Herrn Prof. Dr. Jannis Bischof, Lehrstuhlinhaber für ABWL und Unternehmensrechnung an der Universität Mannheim sowie von Bettina Rodenberg, Globe Head of Tax & Trade bei der Henkel AG & Co KGaA. Wissenschaftliche Mitarbeiter des Lehrstuhls für Internationale Unternehmensrechnung von Herrn **Prof. Dr. Bernhard Pellens** sowie Studierende der Bochumer Fakultät für Wirtschaftswissenschaft haben an der Tagung teilgenommen.

Im Februar 2021 hat Frau **Dr.-Ing. Antonia Weirich**, Doktorandin des Lehrstuhls von Herrn Prof. Dr.-Ing. Bernd Kuhlenkötter, ihre Promotion abgeschlossen. Sie hat zum Thema „Methodisch unterstützten Entwicklung eines bistabilen antagonistischen Formgedächtnisdrahtaktors“ geforscht und am 03. Februar 2021 Ihre Disputation mit Erfolg absolviert.

Ausgewählte aktuelle Veröffentlichungen:

Al Hussari, Huda/Knauer, Thorsten/Kremer, Christian:
Debiasing with Management Dashboards, Arbeitsbericht Nr.135 des Instituts 2021.

Al Hussari, Huda/Brück, Christian/ Knauer, Thorsten/Kremer, Christian:
Better Decisions with Good Advice from Humans or Algorithms?
Arbeitsbericht Nr.137 des Instituts.

Bartelt, Matthias/Stecken, Jannis/Kuhlenkötter, Bernd:
Automated production of individualized products for teaching I4.0 concepts
In: 10th Cirp sponsored Conference on Learning Factories, CLF2020, Procedia Man-
ufacturing, Vol. 45, pp. 337-342. <https://doi.org/10.1016/j.promfg.2020.04.027>

Becker, Tristan/ Bruns, Bastian/ Lier, Stefan/Werners, Brigitte: Decentralized modular
production to increase supply chain efficiency in chemical markets - An example of
polymer production, In: Journal of Business Economics, DOI: 10.1007/s11573-020-
01019-4.

Bernard, Darren/Kaya, Devrimi/Wertz, John: Entry and Capital Structure Mimicking in
Concentrated Markets: the Role of Incumbents' Financial Disclosures, in: *Journal of
Accounting and Economics*, 2021, im Erscheinen

Böhmer, Tobias:
M&A communication and analysts' forecasts: Evidence from conference calls, Ar-
beitsbericht Nr.133 des Instituts, 2021.

Bruns, Bastian/Becker, Tristan/Riese, Julia/ Lier, Stefan/Werners, Brigitte: Efficient
Production of Specialized Polymers with Highly Flexible Small-Scale Plants, Chemi-
cal Engineering Technology, DOI: 10.1002/ceat.202000591

Christ, Jan/Kocian, Jannik/Lehmann, Kai (2021): Der neue DAX 50 ESG unter der
Lupe: Mehr grün weniger Risiko?, Corporate Finance, 2021, Heft 01-02, S. 24-31.

Fahle, Simon/Prinz, Christopher/Kuhlenkötter, Bernd:
Systematic review on machine learning (ML) methods for manufacturing processes –
Identifying artificial intelligence (AI) methods for field application
53rd CIRP Conference on Manufacturing Systems 2020: Volumen 93., 413-418, Pro-
cedia CIRP, Volumen 9 , DOI: <https://doi.org/10.1016/j.procir.2020.04.109>

Interdisziplinärer Arbeitskreis Corporate Governance (AKCG) unter Leitung von Hen-
richs, J. und Pellens, B.: Thesen zur Stärkung der Corporate Governance aus An-
lass des Wirecard-Falles, in: Der Betrieb 2021.

Kaya, Devrimi/Böhmer, Tobias/Voß, Oliver:
Voluntary public disclosure and cash holdings of private and public firms, Arbeitsber-
icht Nr.134 des Instituts, 2021.

Knauer Thorsten/Sommer, Friedrich/Wöhrmann, Arnt:
What is a good rank? The effort and performance effects of adding performance cat-
egory labels to relative performance information. Contemporary Accounting Re-
search, forthcoming.

Knauer, Thorsten/Nikiforow, Nicole/Wagener, Sebastian:
Stand des IT-Einsatzes im Controlling. Controlling – Zeitschrift für erfolgsorientierte
Unternehmenssteuerung, 32 (6) 2020, 59-66.

Kremer, Christian: The Dark Side of Decision-Justification, Arbeitsbericht Nr.136 des
Instituts 2021.

Maßberg, Wolfgang: Wandel der Chancen und Risiken des deutschen Mittelstands in
der Volksrepublik China, in: RKW Rationalisierungs- und Innovationszentrum der
deutschen Wirtschaft e.V. (Hrsg.): China im Fokus - Chancen und Risiken für den
deutschen Mittelstand, Eschborn 2020, S.15-26.

Pellens, Bernhard/Fülbier, Rolf Uwe/Gassen, Joachim/Sellhorn, Thorsten.:
Internationale Rechnungslegung, 11. Auflage, Stuttgart 2021.

Steven, Marion, Dümpelmann, Ina: SWOT-Analyse für Industrie 4.0, in: WiSt - Wirt-
schaftswissenschaftliches Studium, 49. Jg., Heft 2-3/2020, S. 4-11.

Steven, Marion/Grandjean, Lisa: Balanced Scorecard für Smart Industrial Product
Service Systems, in: Controlling, 33. Jg. Heft 1/2021, S. 13-20.

Zajac, Sandra/ Huber, Sandra: Objectives and methods in multi-objective routing
problems: a survey and classification scheme, European Journal of Operational Re-
search, vol. 290, issue 1, 2021, p. 1-25, DOI:10.1016/j.ejor.2020.07.005