

ifu News II/2019

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

Seit dem 1. Oktober 2019 ist Herr **Prof. Dr. Thorsten Knauer** neuer geschäftsführender Direktor des Instituts und hat somit turnusmäßig Frau **Prof. Dr. Marion Steven** abgelöst, die seine Stellvertretung übernommen hat.

Im Frühjahr 2019 konnten Herr **Dr. Tristan Becker**, Frau **Dr. Lisa Imhoff** und Frau **Dr. Sandra Zajac** sehr erfolgreich ihre Promotionsverfahren abschließen. Herr Dr. Becker beschäftigte sich mit "Innovative Optimization Methods for Location and Personnel Planning – Models and Algorithms with Applications in Production and Service". Die Thematik "Decision support for timely health care through optimal capacity planning and patient scheduling" wurde von Frau Dr. Imhoff erforscht. Frau Dr. Zajac untersuchte "Innovative heuristic solution approaches for transportation planning at different decision levels".

Mit dem **Preis des Instituts für Unternehmensführung (ifu)** wurden am 10. Mai 2019 Herr **Matthias Grot, M.Sc.** für ein herausragendes Examen im Master of Science-Studiengang Management und Frau **Isabel Wiemer, B.Sc.** für eine herausragende Bachelorarbeit ("Konfiguration von Terminalsystemen auf taktischer Ebene", Betreuerin: Prof. Dr. Brigitte Werners) ausgezeichnet. Der Preis wurde von Frau Prof. Dr. Marion Steven überreicht.

Am 10. Mai 2019 wurde auf Vorschlag des Instituts der **Ernst Zander-Preis 2019** für herausragende wissenschaftliche Arbeiten vergeben. Die diesjährigen Preisträger waren Herr **Dr. Tristan Becker** (Innovative Optimization Methods for Location and Personnel Planning – Models and Algorithms with Applications in Production and Service, Betreuerin: Prof. Dr. Brigitte Werners) und Herr **Dr.- Ing. Philip Gebus** (Instandsetzungsassistenz für IPS²-Netzwerke auf Basis der Analyse unstrukturierter Serviceberichte, Betreuer: Prof. Dr.-Ing. Michael Abramovici). Den Ernst Zander-Preis erhielten die Preisträger in diesem Jahr aus den Händen der Kanzlerin der Ruhr-Universität, Frau Dr. Christina Reinhardt.

Am 10. Mai 2019 erhielt Frau **Kathrin Powala, B.Sc.** auf der Absolventenfeier der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft den in Kooperation mit dem ifu vergebenen **thyssenkrupp Student Award** für ihren exzellenten Bachelorabschluss in Management and Economics WS 18/19. Frau Lisa Sandvoß, Head of Employer Branding Germany, thyssenkrupp AG, überreichte den Preis.

Frau **Prof. Dr. Brigitte Werners** hat am 24. Mai 2019 auf Einladung von Prof. Dr. Jens O. Brunner einen Vortrag im Rahmen der **UNIKA-T-Vortragsreihe** in Augsburg gehalten. In ihrem 3-teiligen Vortrag "Balancing Competing Goals and Interests in Health Care" gab sie einen spannenden Einblick in aktuelle Forschungsthemen wie Terminvergabe im Gesundheitswesen, OP-Raumplanung sowie Schichtplanung und Versorgungsqualität im Rettungswesen. Das Universitäre Zentrum für Gesundheitswissenschaften am Klinikum Augsburg – UNIKA-T ist ein vom Universitätsklinikum Augsburg, der Universität Augsburg, der Technischen Universität München (TUM) und der Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU) gemeinsam getragener Forschungsverbund mit Sitz in Augsburg.

Herr **Prof. Dr. Devrimi Kaya** war Ende Mai 2019 auf dem **42. Jahreskongress der European Accounting Association (EAA) auf Zypern** vertreten. Er übernahm die Funktion eines Sessionchair und stellte sein aktuelles Working Paper „Entry and Capital Structure Mimicking in Concentrated Markets“ vor, welches in Zusammenarbeit mit **Prof. Darren Bernard** (London Business School) sowie **John Wertz** (University of Washington) entstanden ist.

Vom 12. Juni bis 14. Juni 2019 fand die **81. Jahrestagung des Verbands der Hochschullehrer für Betriebswirtschaft e.V. (VHB)** an der Universität Rostock statt. Vor Ort war der Lehrstuhl für Controlling der Ruhr-Universität Bochum durch **Dr. Christian Brück** mit einem Vortrag zum Forschungsprojekt „The Effect of Relative Performance Information on Excessive Risk-Taking“ vertreten.

Am 13. Juni 2019 veranstaltete das Competence Center E-Commerce (CCEC) des ifu unter Leitung von Herrn **Prof. Dr. Roland Gabriel** und Herrn **Prof. Dr. Peter Weber** den **24. CCEC-Workshop** zum Thema: „Technology-driven Change“.

Frau **Prof. Dr. Katharina Uffmann** referierte am 13. Juni anlässlich des **19. Kölner Forums Arbeitsrecht** an der Universität zu Köln zum Thema „Aktuelle Fragen der Solo-Selbständigkeit“.

Herr **Prof. Dr. Devrimi Kaya** nahm Mitte Juni 2019 am **18. London Business School Accounting Symposium** teil. Die Konferenz ermöglicht Wissenschaftlern, ausgewählte Arbeitspapiere in einem informellen Setting zu präsentieren und konstruktives Feedback zu erhalten.

Ende Juni 2019 wurden die Teilnehmerinnen und Teilnehmer des Förderprogramms **RUB Controlling Network and Career Training (RUB ConNeCT)** für ihre erfolgreiche (freiwillige) Teilnahme ausgezeichnet. In verschiedenen Seminaren (z.B. Excel für Professionals) und Workshops konnten die Studierenden vielfältige Einblicke in die unternehmerische Praxis gewinnen und sich mit den Förderunternehmen Miele, PricewaterhouseCoopers, REMONDIS und Unibail-Rodamco vernetzen. Die Neuaufgabe des Förderprogramms startet im Oktober 2019.

Auf der **EURO2019** vom 23. - 26. Juni 2019 in Dublin, Irland hat Frau **Prof. Dr. Brigitte Werners** den gemeinsam mit Becker, Bruns, Lier erstellten Vortrag "Planning of Modular Production Networks for the Specialty Chemicals Industry" gehalten. Herr Jun.Prof. Dr. Sebastian Rachuba hat den Beitrag Rachuba, Imhoff, Bapumia, Werners: "Supporting joint OR and ICU planning with optimisation and simulation approaches" präsentiert.

Am 28. Juni 2019 veranstaltete das Institut für Unternehmensführung an der Ruhr-Universität Bochum anlässlich des Endes der regulären Dienstzeit von Frau **Prof. Dr. Brigitte Werners** das **Symposium "Operations Research in Theorie und Praxis"**: Nach einem Grußwort des Dekans der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft, Herrn Prof. Dr. Michael Roos, und einer Laudatio der geschäftsführenden Direktorin des Instituts, Frau Prof. Dr. Marion Steven, referierte zunächst Herr Prof. Dr. Gerhard Wäscher (Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg) über "Personaleinsatzplanung für Klausuraufsichten an Hochschulen". Daran schloss sich ein Vortrag von Herrn Dr. Ulrich Dorndorf (Chief Technology Office INFORM GmbH) über "Operations Research und Machine Learning an Container-Terminals: ausgewählte Anwendungsbeispiele" an. Den Abschluss des fachlichen Teils bildete ein Referat von Frau Prof. Dr. Jutta Geldermann (Universität Duisburg-Essen) zum Thema "Entscheidungsfindung in der Industrie 4.0". Die knapp 100 Teilnehmer aus Wissenschaft und Praxis erlebten inspirierende Vorträge über die vielfältigen Einsatzfelder des Operations Research und hatten Gelegenheit zum OR-spezifischen und allgemeinen Austausch.

Am 5. Juli 2019 wurde das **18. Bochumer IFRS-Forum** unter Leitung von Herrn **Prof. Dr. Bernhard Pellens** und Herrn **Prof. Dr. Devrimi Kaya** zu aktuellen Themen der handelsrechtlichen und internationalen Bilanzierung durchgeführt.

Im Rahmen der **ENEAR 2019 an der Universität Maastricht** vom 5. bis 6. Juli 2019 präsentierte der Lehrstuhl für Controlling das Forschungsprojekt „Multiple tasks and the spillover of opportunistic behavior“. Herr **Dr. Christian Brück** erläuterte die Studie, welche untersucht, wie opportunistisches Verhalten von einer Aufgabe auf andere Aufgaben überspringt.

Vom 8. Juli bis 11. Juli 2019 fand die **Summer School on Experimental Research in Management Accounting (EXRIMA Summer School)** statt. Im Mittelpunkt der Summer School standen die Grundlagen der Experimentalforschung. Zudem konnten die teilnehmenden Doktorandinnen und Doktoranden wertvollen Input für ihre eigenen Forschungsvorhaben bekommen. Die Summer School wird jährlich von **Prof. Dr. Thorsten Knauer** (Ruhr-Universität Bochum), **Prof. Dr. Friedrich Sommer** (Universität Bayreuth) und **Prof. Dr. Arnt Wöhrmann** (Justus Liebig Universität Gießen) angeboten und wurde in diesem Jahr von **Prof. Dr. Michael G. Williamson** (University of Illinois at Urbana-Champaign), einem der führenden US-amerikanischen Accounting-Forscher mit Experimente-Fokus, geleitet.

Unmittelbar im Anschluss wurde die **2019 Experimental Research in Management Accounting (EXRIMA) Conference** durchgeführt. Ausgewiesene internationale Forscherinnen und Forscher der Jinan University (China), University of Waterloo (Kanada), Chapman University (USA), University of Illinois at Urbana-Champaign (USA), University of Massachusetts Amherst (USA) sowie der Justus Liebig-Universität Gießen (Deutschland) präsentierten ihre aktuellen experimentellen Forschungsprojekte und nutzten die Gelegenheit, intensives Feedback zu bekommen.

Die Organisatoren danken der CIMA (Chartered Institute of Management Accounting) für die großzügige Förderung von EXRIMA Summer School und Conference.

Im April 2018 startete der Lehrstuhl für Internationale Unternehmensrechnung in Kooperation mit der Deutsche Post DHL Group, dem Deutschen Investor Relations Verband e.V. (DIRK) und dem Deutschen Aktieninstitut (DAI) nach 2005, 2009 und 2013 die nunmehr **vierte Befragung aller deutscher Privatanleger sowie institutioneller Anleger der Deutsche Post DHL Group**. Hierzu wurden die rund 400.000 deutschen Privatanleger am 06. April postalisch angeschrieben und zu ihrem Informationsverhalten, Dividendenpräferenzen und ihrer Stimmrechtsnutzung befragt, während rund 2.000 institutionelle Anleger per E-Mail von der Deutsche Post dazu aufgerufen wurden, an dem entsprechenden online-survey teilzunehmen. Von der Lehrstuhl-Seite wurde das Projekt gemeinsam von Prof. Dr. Bernhard Pellens, Dr. André Schmidt und Katrin Ahlich durchgeführt. Die Ergebnispräsentation fand im Rahmen einer öffentlichen Pressekonferenz am 10. Juli 2019 statt.

Frau **Denisa Lleshaj** und Herr **WU Chenzhen** haben vom 2.-12. September die Masterveranstaltung "**IFRS-Rechnungslegung & Unternehmensanalyse**" an der wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät des **CDHK der Tongji-Universität (Shanghai)** gehalten.

Im Rahmen der **internationalen Jahrestagung der GOR 2019** vom 3. bis 6. September 2019 an der Technischen Universität Dresden hat Herr **Mathias Grot** die aktuellen Ergebnisse Grot, Matthias; Becker, Tristan; Steenweg, Pia; Werners, Brigitte: „A capacitated EMS location model with site interdependencies“ präsentiert.

Frau **Prof. Dr. Katharina Uffmann** wurde im September 2019 in den **Vorstand des wissenschaftlichen Vereins Hereditare** e.V. gewählt, der jährlich ein Erbrechtssymposium an der Ruhr-Universität Bochum veranstaltet.

Anlässlich des **73. Deutschen Betriebswirtschaftler-Tags (DBT)** am 18. und 19. September in Düsseldorf hat der von Herrn **Prof. Dr. Bernhard Pellens** und Herrn **Prof. Dr. Christoph Hütten** geleitete Arbeitskreis Externe Unternehmensrechnung mit Unterstützung von Frau **Denisa Lleshaj** seine öffentliche Sitzung zum Thema „Qualitätsmessung des Rechnungslegungsprozesses“ durchgeführt.

Frau **Prof. Dr. Katharina Uffmann** hält im Rahmen einer **Gastprofessur der Wirtschaftsuniversität Wien** auf Einladung von Frau Professor Susanne Kalss im Wintersemester 2019/2020 ein Seminar zu Gestaltungsfragen von Familienunternehmen.

Frau **Dr. Veronica Hoch** hat für Ihre Dissertation "Die Besteuerungssystematik von Kapitalanlagen – Geltendes Recht und Reformvorschlag für eine kohärente Kapitalanlagenbesteuerung, Mohr Siebeck (Tübingen), Veröffentlichungen zum Steuerrecht 6, mit dem **ESC Förderpreis 2019 der Esche Schümann Commichau Stiftung**, Hamburg, sowie dem **Brigitte Knobbe-Keuk Preis 2019** zwei renommierte Auszeichnungen erhalten.

Frau **Prof. Dr. Katharina Uffmann** ist ab 2020 **Mitaustrichterin des renommierten Stiftungsrechtstags** in Kooperation mit dem wissenschaftlichen Verein Fundare e.V. Der 14. Stiftungsrechtstag findet am 14. Februar 2020 an der Ruhr-Universität Bochum statt.

Ausgewählte aktuelle Veröffentlichungen:

Becker, Tristan/Zajac, Sandra/Steenweg, Pia Mareike/Imhoff, Lisa und Block, Julia Sophie: Multi-level departments-to-offices assignment with different room types, Computers & Operations Research, Vol. 110 (2019), S. 60-76 DOI: 10.1016/j.cor.2019.05.015

Bender, Beate: „Best Practice Example 11: Integrated Learning Factory at LPE & LPS, Ruhr-University Bochum, Germany“; in: Abele, E./Metternich, J. and Tisch, M. (Hrsg.): Learning Factories. Springer Nature Switzerland AG 2019; p 374-377.

Berens, Wolfgang/Brauner, Hans U./Knauer, Thorsten/Strauch, Joachim (Hrsg.): Due Diligence bei Unternehmensakquisitionen, 8. Auflage, Stuttgart 2019.

Block, Julia Sophie/Imhoff, Lisa /Schacht, Matthias /Werners, Brigitte: Optimization and evaluation of appointment schedule blueprints for group practices, Arbeitsbericht des Instituts Nr.123, 2019.

Böhmer, Tobias/Muschallik, Marco/Steinius-Gaukel, Jan: Deregulierung der Quartalsberichterstattung in Deutschland – Eine Möglichkeit zu Verbesserung der Kapitalmarktkommunikation?, in: Die Wirtschaftsprüfung (WPg) (forthcoming).

Böhmer, Tobias/Voß, Oliver/Glachtsiou, Petroula: Unternehmenskommunikation und Informationsbedürfnisse von Kapitalmarktteilnehmern – Eine empirische Analyse von Analystenkonferenzen der DAX30-Unternehmen, in: Internationale und kapitalmarktorientierte Rechnungslegung (KoR), 2019, Heft 9, 394-399.

Dusemond, Michael/Küting, Peter/Wirth, Johannes: Der Konzernabschluss – Praxis der Konzernrechnungslegung nach HGB und IFRS, 14. Aufl. des von Karlheinz Küting und Claus-Peter Weber begründeten Standardwerks, Stuttgart 2018.

Ernstberger, Jürgen/Pellens, Bernhard/Schmidt, André /Sellhorn, Thorsten: Wie stehen deutsche Prüfungsausschussvorsitzende zum Thema Prüfungsqualität?, in: Die Wirtschaftsprüfung (WPg), Heft 15, 72. Jg. (2019).

Ewelt-Knauer, Corinna/Knauer, Thorsten/Wagener, Sebastian/Winkelmann, Sandra:
Die Ausgestaltung und Bedeutung der Compliance Due Diligence bei Unternehmenstransaktionen. *Corporate Finance*, (03-04) 2019, S. 112-117.

Gabriel, Roland: Künstliche Intelligenz, Big-Data und Algorithmen – Potenziale, Chancen und Risiken für unsere Gesellschaft, Arbeitsbericht des Instituts Nr. 120, 2019.

Gabriel, Roland: Informatik-Begriffe, in: Gramlich, L.; Gluchowski, P.; Horsch, A.; Schäfer, K.; Waschbusch, G.: *Gabler Banklexikon*, 15. Aufl., Wiesbaden 2019.

Gluch, Niklas/Muschallik, Marco/Schmidt, André: Entwicklung der quartalsweisen Berichterstattungspraxis - Empirische Analyse der Prime Standard-Unternehmen, in: *Zeitschrift für internationale und kapitalmarktorientierte Rechnungslegung (KoR)*, 19. Jg.2019, S. 183-193.

Häsemeyer, Skrollan: Die Ergänzungspflegschaft bei minderjährigen Gesellschaftern in Familienunternehmen, erscheint demnächst in der interdisziplinären Schriftenreihe „Familienunternehmen“, Band 5, Verlag Dr. Kovac.

Hoch, Veronica: Crowdfunding, Bitcoins, Initial Coin Offerings – Rechtliche Herausforderungen für den Gesetzgeber im Zeitalter der Digitalisierung, in: Korves et al. (Hrsg.), *Strukturwandel und Privatrecht, Jahrbuch der Gesellschaft junger Zivilrechtswissenschaft – Bochum 2018*, erscheint im 3. Quartal 2019.

Hoch, Veronica: Anwendung Künstlicher Intelligenz zur Beurteilung von Rechtsfragen im unternehmerischen Bereich, *AcP 219* (2019), Heft 5, 646-702.

Knauer, Thorsten/Sommer, Friedrich/Winter, Felix: Gewährleistungsversicherungen bei M&A-Transaktionen. *Corporate Finance*, (03-04) 2019, S. 118-123.

Kocian, Jannik/Starke, Dennis: Kapitalmarktrelevanz von Leerverkäufen – Eine Analyse europäischer Leerverkaufsveröffentlichungen vor dem Hintergrund der Regulierung durch die EU-Leerverkaufsverordnung, in: *Corporate Finance (CF)*, 10. Jg., 2019, S. 150-160.

Kütting, Peter: Ibi fas ubi proxima merces? – Zur bilanz-(steuer-)rechtlichen Qualifikation sog. Auftragserlangungskosten und deren strafrechtlicher Ahndung, in: *Betriebswirtschaftliche Forschung und Praxis (BFuP)*, 71. Jg. 2019 forthcoming (Heft 1).

Lleshaj, Denisa: Bilanzierung von Versicherungsverträgen nach IFRS 17 (Teil 1), in: *Zeitschrift für internationale und kapitalmarktorientierte Rechnungslegung (KoR)*, Heft 07-08 2019, S. 315-323.

Lleshaj, Denisa: Bilanzierung von Versicherungsverträgen nach IFRS 17 (Teil 2), in: *Zeitschrift für internationale und kapitalmarktorientierte Rechnungslegung (KoR)*, Heft 09 2019, S. 374-379.

Lleshaj, Denisa/Nagel, Till: Zur Ableitung des Betafaktors in der Bewertungspraxis, in: *Corporate Finance (CF)*, Heft 07-08 2019, S. 233-241.

Müller, Heiko/Kalies, Kristin: Vorteilhaftigkeitsanalyse der Veräußerungsgewinnbesteuerung gemäß § 34 EStG insbesondere hinsichtlich der Wahl der Veranlagungsart für Ehegatten, in: *FinanzRundschau*, Heft 15 / 2019, S. 698 – 712.

Pellens, Bernhard/Küting, Peter: Zum Erfordernis von Gesamtab schlüssen als "Stiefkinder" der kommunalen Haushaltssteuerung: eine Zweckmäßigkeit analys e im Lichte des 2. NKFVG (NRW), in: Schweisfurth, T./Wallmann, W. (Hrsg.), Haushalts- und Finanzwirtschaft der Kommunen in der Bundesrepublik Deutschland, Berlin 2019 (forthcoming).

Pellens, Bernhard/Ahlich, Katrin/Schmidt, André: Verhalten und Präferenzen deutscher Aktionäre 2018 – Eine Befragung von privaten und institutionellen Anlegern zum Informationsverhalten, zur Dividendenpräferenz und zur Wahrnehmung von Stimmrechten, in: Deutsches Aktieninstitut e.V. (Hrsg.), Studien des deutschen Aktieninstituts, Frankfurt a.M. 2019.

Pellens, Bernhard/Schmidt, André /Lleshaj, Denisa: Kein Geld für Umweltsünder, in: Frankfurter Allgemeine Zeitung (FAZ), Nr. 71 vom 25.03.2019, S. 16.

Reisch, Kathrin/Schmidt André: Ausgestaltung des neuen Bestätigungsvermerks des Abschlussprüfers bei den DAX-, MDAX-, TecDAX- und SDAX-Unternehmen, in: Der Betrieb (DB), Heft 47, 71. Jg. 2018, S. 2829-2840.

Shabestari, Seyed Sina/Herzog, Michael; Bender, Beate. A survey on the applications of machine learning in the early phases of product development. In: Proceedings of the Design Society: International Conference on Engineering Design. Cambridge University Press, 2019. S. 2437-2446.

Steinius-Gaukel, Jan: Fairness Opinions im Rahmen von M&A-Transaktionen – Eine Analyse von Fairness Opinions i.V.m. den nach § 27 WpÜG geforderten Stellungnahmen, in: Corporate Finance (CF), Heft 05-06, 2019, S. 181-188.

Steven, Marion: Industrie 4.0, Stuttgart 2019.

Steven, Marion: Einführung in die Produktionswirtschaft, 2. Aufl., Stuttgart 2019.

Uffmann, Katharina: RubLaw-active - Unternehmensrecht (juristisches Unternehmensplanspiel) – eine problembasierte Lehr- und Lernmethode im Jurastudium, Zeitschrift für Didaktik der Rechtswissenschaft (ZDRW) Heft 3/2019 im Erscheinen, gemeinsam mit Arnd Becker/Christoph Palzer/Jan Krieger.

Uffmann, Katharina: Das arbeitsrechtliche Schrifttum im Jahr 2017 zu den Schwerpunktthemen Arbeitnehmerüberlassung – Unternehmensmitbestimmung – Digitalisierung, Zeitschrift für Arbeitsrecht (ZfA) Heft 2/2019, S. 196 – 263.

Uffmann, Katharina: Anmerkung zum Urteil des BAG vom 21.02.2018 – 7 AZR 496/16 (Betriebsratsvergütung – Vergütungsanpassung nach § 37 Abs. 4 BetrVG bei sehr kleiner Vergleichsgruppe), Arbeitsrechtliche Praxis (AP), BetrVG 1972 § 37 Nr. 169.

Zajac, Sandra/Huber, Sandra: Transportation Planning with Multiple Objectives at Different Decision Levels, Arbeitsbericht des Instituts Nr.124, 2019.