

# Inhaltsverzeichnis

Wissenschaftlicher Nachwuchs .....	2
Nachwuchswissenschaftler 2020 .....	2
A-H.....	2
I-P .....	3
Q-Z.....	4
Habilitationen .....	6
Abgeschlossene Promotionen .....	8
A-H.....	8
I-P .....	9
Q-Z.....	11
Gastwissenschaftler .....	12
Internationale Gastwissenschaftler .....	12
Forschungsprojekte .....	13
Gefördert von der EU.....	13
Gefördert von der DFG .....	13
Gefördert von Bundesministerien.....	14
Gefördert von weiteren Einrichtungen.....	16
Schöller Forschungszentrum .....	20
Dr. Theo und Friedl Schöller Forschungszentrum für Wirtschaft und Gesellschaft .....	20
Senior Fellow 2020 .....	21
Fellows 2020.....	21
Preisverleihungen.....	23
Fakultätsfrauenpreis 2020.....	23
Staedtler Stiftung .....	23
Hermann Gutmann Stiftung .....	23
Habitationspreis des Universitätsbundes.....	24

# Wissenschaftlicher Nachwuchs

## Nachwuchswissenschaftler 2020

### A-H

**DR. THOMAS ADELHARD**

Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Gesundheitsmanagement

**DR. NIVEDITA AGARWAL**

Lehrstuhl für Technologiemanagement

**DR. CHRISTIAN BACCARELLA**

Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Industrielles Management

**DR. DAVID BARTLITZ**

Lehrstuhl für Wirtschaftsprivatrecht

**DR. PETER BICAN**

Lehrstuhl für Technologiemanagement

**DR. HENDRIK BIRKEL**

Lehrstuhl für Supply Chain Management

**DR. MARINA BONACCOLTO-TÖPFER**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Arbeitsmarkt- und Regionalpolitik

**DR. BENJAMIN BUSCHMANN**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Wirtschaftstheorie

**LAWRENCE CHOO, PH.D.**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Wirtschaftstheorie

**DR. VICTOR CHARPENAY**

Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, insbes. Technische Informationssysteme

**DR. MATTHIAS COLLISCHON**

Lehrstuhl für Statistik und empirische Wirtschaftsforschung

**DR. KAMILA CYGAN-REHM**

Lehrstuhl für Statistik und empirische Wirtschaftsforschung

**DR. LOTHAR CZAJA**

Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Industrielles Management

**DR. ANDREAS DAMELANG**

Lehrstuhl für Soziologie und empirische Sozialforschung

**DR. KAREN DÖRING**

Lehrstuhl für Psychologie, insbesondere Wirtschafts- und Sozialpsychologie

**DR. ANDREAS EBERL**

Lehrstuhl für Empirische Wirtschaftssoziologie

**DR. KATHARINA EBNER**

Lehrstuhl für Psychologie, insbesondere Wirtschafts- und Sozialpsychologie

**DR. CHRISTIAN ECKERT**

Lehrstuhl für Versicherungswirtschaft und Risikomanagement

**DR. JONAS EGERER**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Wirtschaftstheorie

**DR. ISABELLA EIGNER**

Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, insbesondere im Dienstleistungsbereich

**PD DR. MARTIN EMMERT, MHMM**

Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Gesundheitsmanagement

**DR. NATHALIE GALAIS**

Lehrstuhl für Psychologie, insbesondere Wirtschafts- und Sozialpsychologie

**DR. ALEXANDER GLAS**

Lehrstuhl für Statistik und Ökonometrie

**DR. LEONTIN GRAFMÜLLER**

Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, insbesondere Innovation und Wertschöpfung

**DR. GEORGE GUNNESH-LUCA**

Lehrstuhl für Psychologie, insbesondere Wirtschafts- und Sozialpsychologie

**DR. JAN HOFMANN**

Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, insbesondere im Dienstleistungsbereich

**DR. ANNA HOUSTECKA**

Lehrstuhl für Quantitative Arbeitsökonomik

I-P

**PROF. DR. SEBASTIAN JUNGE**

Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Unternehmensführung

**DR. PAVLINA KRÖCKEL**

Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, insbesondere im Dienstleistungsbereich

**DR. BENJAMIN LOCHNER**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Makroökonomik

**DR. CORINNA LUTZ**

Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, insbesondere im Dienstleistungsbereich

**DR. BORYANA MADZHAROVA**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Finanzwissenschaft

**DR. CHRISTOPH MAI**

GfK-Lehrstuhl für Marketing Intelligence

**DR. TOBAS MAIBERGER**

GfK-Lehrstuhl für Marketing Intelligence

**DR. JAN MAMMEN**

Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Unternehmensführung

**DR. ANDREAS MENSE**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbes. Sozialpolitik

**DR. NINA MESZMER**

Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Gesundheitsmanagement

**YUVAL OFEK-SHANNY, PH.D.**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Wirtschaftstheorie

**DR. ALEXANDER PATT**

Lehrstuhl für Quantitative Arbeitsökonomik

**PD DR. KARSTEN PAUL**

Lehrstuhl für Psychologie, insbesondere Wirtschafts- und Sozialpsychologie

**DR. NINA PEČORNIK**

Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Marketing

**DR. TIM POSSELT**

Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, insbesondere Innovation und Wertschöpfung

**Q-Z**

**DR. SIMON REIF**

Professur für Gesundheitsökonomie

**DR. DAVID SCHINDLER**

GfK-Lehrstuhl für Marketing Intelligence

**PD DR. TASSILO SCHUSTER**

Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Internationales Management

**DR. MARTIN SCHWANDT**

Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Gesundheitsmanagement

**DR. MICHAEL SEEBAUER**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Wirtschaftstheorie

**DR. CHRISTIAN SÖLCH**

Professur für Volkswirtschaftslehre, Industrieökonomik und Energiemärkte

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Wirtschaftstheorie

**PD DR. ROMAN SOUCEK**

Lehrstuhl für Psychologie, insbesondere Wirtschafts- und Sozialpsychologie

**DR. HEIKO STÜBER**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Makroökonomik

**DR. AHMET TASKIN**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Makroökonomik

**DUYGU TAXIL-WEBBER, PH.D.**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Wirtschaftstheorie

**DR. JOHANNES TENSCHERT**

Lehrstuhl für Digital Industrial Service Systems

**DR. EDGAR TREISCHL**

Lehrstuhl für Empirische Wirtschaftssoziologie

**DR. ERWIN WINKLER**

Lehrstuhl für Statistik und empirische Wirtschaftsforschung

**DR. ANDREA ZECHMANN**

Lehrstuhl für Psychologie, insbesondere Wirtschafts- und Sozialpsychologie

**XIAOYU ZHOU, PH.D.**

Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Wirtschaftstheorie

**DR. DIMITAR ZVEZDOV**

Lehrstuhl für Corporate Sustainability Management

# Habilitationen

**DR. MARTIN WEISS**

Habilitationsschrift:

„Kumulative Habilitation“

Lehrbefähigung für das Fachgebiet Betriebswirtschaftslehre erteilt am 12.05.2020

## **Fachmentorat:**

**PROFESSOR DR. HARALD HUNGENBERG, VORSITZENDER**

**PROFESSOR DR. KAI-INGO VOIGT**

**PROFESSOR DR. OLIVER SCHÖFFSKI, MPH**

## **Externe Gutachter für die schriftliche Habilitationsleistung:**

**PROFESSOR DR. TORSTEN WULF, PHILIPPS UNIVERSITÄT MARBURG**

**PROFESSOR DR. PHILLIP C. NELL, WIRTSCHAFTSUNIVERSITÄT WIEN**

**DR. ANDREAS DAMELANG**

Habilitationsschrift:

„Kumulative Habilitation“

Lehrbefähigung für das Fachgebiet Soziologie erteilt am 01.12.2020

**Fachmentorat:**

**PROFESSOR DR. MARTIN ABRAHAM, VORSITZENDER**

**PROFESSOR DR. CLAUS SCHNABEL**

**PROFESSOR DR. TOBIAS WOLBRING**

**Externe Gutachter für die schriftliche Habilitationsleistung:**

**PROFESSOR DR. IRENA KOGAN, UNIVERSITÄT MANNHEIM**

**PROFESSOR DR. MARKUS GANGL, GOETHE-UNIVERSITÄT FRANKFURT**

# Abgeschlossene Promotionen

A-H

## **AMBROSIUS, MIRJAM**

Designing Sustainable Energy Systems: An Analysis of Different Market Configurations with Zonal Pricing via Multilevel Optimization

## **ARTINGER, KATHARINA**

Taxing Consumption in the Digital Age – Challenges for European VAT

## **AUFEROTH, FLORIAN**

Essays on Experimental and Empirical Economics

## **BADER, CHRISTINA**

Didaktische Jahresplanung – Curriculum durch Kooperation - Kooperative Tätigkeiten von Lehrkräften in der schulischen Curriculumentwicklung an Berufsschule und Wirtschaftsschule in Bayern

## **BOCK, MAXIMILIAN**

Digital Business Models in Industry 4.0 - Results of Current Studies

## **BOHLAYER, MARKUS**

Investment and Operating Strategies for Distributed Energy Systems - Model-Based Assessment of Integrated Energy Systems, Market Opportunities, and Uncertainty

## **BSCHIRRER, CHRISTIAN**

Adaptionsverhalten von Organisationen im Kontext diskontinuierlichen Wandels – Eine empirische Untersuchung der Reaktion bayerischer Wintersportorte auf den Klimawandel

## **BUSCHMANN, BENJAMIN**

Studies on Collective Bargaining, Leadership, and Voting - Three Essays in Behavioral Economics

## **COLLISCHON, MATTHIAS**

Gender Differences in the Labor Market

## **DIENER, KATHARINA**

Care arrangements and female labor supply - Essays on childcare, domestic services and household labor division

## **EIGNER, ISABELLA**

Predictive Analytics of Readmission Risk in Hospitals for an Intelligent Decision Support System

## **EISENREICH, FRAUKE**

Digitalisierung im Krankenhaus: Entwicklung und Validierung eines konzeptionellen Akzeptanzmodells im Rahmen der Implementierung eines Krankenhausinformationssystems in einer Universitätsklinik



**GRADL, CHRISTOPH**

Die Betriebsstätte in Doppelbesteuerungsabkommen: Die Definition und Funktion der Betriebsstätte im OECD- und UNMusterabkommen bei der Besteuerung von Unternehmenstätigkeiten

**GRÖSCH, MICHAELA**

Der Einfluss von Defaults auf das Konsumentenverhalten: Experimentelle Studien zu Versicherungsentscheidungen

**HARRER, TAMARA**

The effects of German short training measures on the labour market performance of welfare recipients with a considerable need for active support

**HOCHMUTH, BRIGITTE**

Aggregate Fluctuations and LaborMarket Policies: The Role of Equilibrium Effects, Heterogeneity, and Nonlinearities

**HOPPE, FELICITAS**

Essays on Market Segments, Cyber Risks and Insurance Demand in Commercial Insurance

**HÜBEL, BENJAMIN**

EMPIRICAL ESSAYS ON SUSTAINABLE INVESTING IN EQUITY AND CREDIT MARKETS

I-P

**JALOWSKI, MAX**

Revolutionizing Workshops - Supporting Participants' Creativity with Persuasive Technology

**KERSCHBAUM, KRISTIN**

Experimentelle Analysen zur Akzeptanz von Steuerreformen - Untersuchung der Reform der Gemeindefinanzierung und der Einführung einer Forschungszulage in Deutschland

**KOCH, NADINE**

US-Steuerreform - Tax Cuts and Jobs Act - Steuerrechtliche und steuerplanerische Analyse zu den Auswirkungen der US-Steuerreform auf deutsche Unternehmen

**KOHL, MANUELA**

Korrespondenzregeln zur Neutralisierung der Effekte hybrider Gestaltungen mit dem Ziel einer Einmalbesteuerung - Auswirkungen der Anti-Tax Avoidance Directive –

**KOINZER, CLAUDIA**

Steueroptimale Standortentscheidung für die Forschungs- und Entwicklungsfunktion bei einer Besteuerung nach dem GKKB-Richtlinienentwurf

**KRAUSE-SÖHNER, ELENA**

The Dynamics of Organizational Ambidexterity

**KREIDL, FELIX**

ESSAYS ON STOCK-MARKET BEHAVIOR AROUND EXDIVIDEND DATES: EVIDENCE FROM GERMANY

**LINDNER, DOMINIC**

Aktuelle Auswirkungen der Digitalisierung auf KMU mit Fokus auf wissensintensiven Dienstleistungen - Ergebnisse von mehrstufigen Studien

**LUTZ, CORINNA**

Open-Source Competitive Intelligence zur strategischen Analyse von Stakeholdern in der Automobilzulieferindustrie

**MAURER, FLORIAN**

Towards a Strategic Management Framework for Engineering of Organizational Robustness and Resilience

**MESZMER, NINA**

Das Potenzial von Onlinebewertungen zur Darstellung der Versorgungsqualität

**MEYER, TOBIAS**

Sustainability in Future Supply Chain Networks through Technology Adoption and Organizational Transformation

**MÜHLROTH, CHRISTIAN**

Artificial Intelligence in Foresight and Innovation: Searching the Unknown

**NAGENDRA, NARAYAN PRASAD**

Satellite big data analytics for decision intelligence - A multicase study approach

**NEUBER-POHL, CAROLINE**

Three essays on the economic analysis of vocational education and training in Germany

**PAVLOVIC-HÖCK, NATASCHA**

Herd Behaviour in Consumer Buying Decisions in the Age of Social Media  
Studies on different influencing aspects in the mobile communications industry

**PEITZ, NINA-MADELEINE**

Professional Development of Vocational Teachers in Language-Sensitive Content Teaching – A Study Visit Abroad as Design-Based Research Intervention for Vocational Teachers Working in School-to-Work Transition Phases

**PICKEL, MONA-LISA**

Essays on Dynamic Capabilities in Digital Business Transformation, Digital Strategy Disclosures, and Automated Textual Analysis in Firms' Capital Market Communication

Q-Z

**RAPP, LUCAS**

Die Reichweite der Bindungswirkung des EU-rechtlichen allgemeinen Gleichheitssatzes des Art. 20 GRC im Steuerrecht

**RUPP, MARINA**

Essays on the Impact of Attribute Comparisons on Consumer Behavior and Developments in Experimental Marketing Research

**SCHMIDT, ADRIAN**

Patientensteuerung in integrierten Versorgungsmodellen

**SCHNAUBELT, MATTHIAS**

Essays on Machine Learning and Finance

**SCHNECK, LORENZ**

Digitale Transformation, Prozessinnovation und Gestaltung des Controlling – Entwicklungen bei Unternehmen und Shared Service Organisationen

**SEKULA, DANIEL**

SURVIVING “CUSTO BRASIL” THE ROLE OF KNOWLEDGE IN OVERCOMING THE OBSTACLES TO INVESTING IN BRAZIL

**STUMPF, FELIX**

Foreign qualifications and immigrants' prospects in the labor market: Survey experiments among employers

**SULZMAIER, DOMINIQUE**

Essays on the economics of education: the role of socio-demographic characteristics and the education system

**SZAMEITAT, JÖRG**

Diversität und soziale Schließung in Stellenbesetzungsprozessen

**TRAULSEN, HAUKE**

Systematisierung von Entwicklungsprozessen für komplexe informationstechnische Strukturen in Produktion und Logistik

**VETTER, JULIA**

Corporate governance and digitalization of financial reporting – An empirical analysis

# Gastwissenschaftler

## Internationale Gastwissenschaftler

**DR. ARAKEN ALVES DE LIMA**

Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Rio de Janeiro, Brasilien (Lehrstuhl für Technologiemanagement)

**PROF. PHILIP BAKER**

University of Oxford, Vereinigtes Königreich (bei Prof. Ismer)

**KATHARINA GILLI**

Freie Universität Bozen, Italien (bei Prof. Möslein)

**PROF. ITAI GRINBERG**

Georgetown University, Washington D. C., USA (bei Prof. Ismer)

**PROF. DR. WAYNE D. HOYER**

University of Texas, Austin, USA (bei Prof. Koschate-Fischer)

**PROF. TATJANA NIKITINA**

Director of Russian-German Centre, International Centre for financial market research, St. Petersburg State University of economics, Russland (bei Prof. Holtbrügge)

**DR. KATERINA PERROU**

University of Athens Law School, Athen, Griechenland (bei Prof. Ismer)

**PROF. FRANCISCO ALFREDO GARCIA PRATS**

Universität Valencia, Spanien (bei Prof. Ismer)

**PROF. LUKASZ STANKIEWICZ**

Universität Limoges, Frankreich (bei Prof. Ismer)

**DR. RITA SZUDOCZKY**

Wirtschaftsuniversität Wien, Österreich (bei Prof. Ismer)

**PROF. JOHN VELLA**

University of Oxford, Vereinigtes Königreich (bei Prof. Ismer)

**DR. MARTA VILLAR EZCURRA**

University Foundation San Pablo CEU, Madrid, Spanien (bei Prof. Ismer)

**PROF. NILMINI WICKRAMASINGHE**

Swinburne University of Technology Melbourne, Australien (bei Prof. Bodendorf)

# Forschungsprojekte

## Gefördert von der EU

DIPCAT - Designing Innovative Pedagogy for Complex Accountancy Topics (Prof. Henselmann mit 11 europäischen Universitäten) – Erasmus+

E|ASY-OPT - Kompetenz- und Analyseprojekt für die datengetriebene Prozess- und Produktionsoptimierung mittels Data Mining und Big Data (Prof. Amberg gemeinsam mit FAPS, FMT/QFM, Informatik6, KTmfk, LHFT) – Europäischer Fonds für regionale Entwicklung (EFRE), Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie

EdUSchool: Enhancing European teacher education through University schools (Dr. Schalek, Prof. Wilbers) – Erasmus +

LEBPASS - The Lebanese Diploma Supplement (Prof. Wilbers) – Europäische Union

PasoMe - Patientenzufriedenheit in den sozialen Medien – Handlungsempfehlung für niedersächsische Kliniken (PD Dr. Martin Emmert) - ESF/EFRE

## Gefördert von der DFG

Der Reification Bias in der Marketing-Kommunikation: Einflussfaktoren und Auswirkungen (Prof. Koschate-Fischer)

Die Auswirkungen der Arbeitslosigkeit auf verschiedene Indikatoren des Wohlbefindens. Eine interdisziplinäre Untersuchung von zeitvariierenden Effekten, Adaptation und Bewältigungsstrategien auf Basis von Echtzeitdaten (Prof. Stephan mit Prof. Eid, Prof. Schöb)

Die Rolle von Sozialer Identität für das Lernen in Netzwerken (Prof. Grimm)

Digitale Kontrolle in Arbeitsverhältnissen (Prof. Abraham, Prof. Nissen, Prof. Schnabel)

Eine lebensverlaufssoziologische Perspektive auf das Arbeitsangebot: Zeitliche, institutionelle und soziale Einbettung als Determinanten individueller Reservationslöhne (Prof. Wolbring)

Fähigkeiten, Erwartungen und Persönlichkeit als Determinanten des fächer-spezifischen Studienerfolges (Prof. Nagler, Prof. Rincke)

Führt Arbeitslosigkeit zu seelischen Narben? Spätfolgen von Erwerbslosigkeits-erfahrungen für die psychische Gesundheit (Prof. Klaus Moser, Prof. Paul)

Heterogenität makroökonomischer Erwartungen: Welche Rolle spielen individuelle historische Erfahrungen, das örtliche Umfeld und sozioökonomische Faktoren? (Prof. Dovern)

Kompromissbildung und deren Konsequenzen - Pfadabhängigkeiten zwischen Berufsfindung, Bildungsentscheidungen und Ausbildungsverläufen (Prof. Schels, Prof. Kleinert)

Labor market policy assignment at entry into unemployment: Analysis using machine learning techniques and randomized controlled trials (Prof. Stephan, Prof. van den Berg)

Makroökonomische Implikationen der Hartz IV-Arbeitsmarktreform (Prof. Merkl)

Midijobs verstehen (Prof. Riphahn)

SFB TRR 154 „Mathematische Modellierung, Simulation und Optimierung am Beispiel von Gasnetzen“, Projekt B09: Strategische Buchungsentscheidungen im Entry-Exit-System (Prof. Zöttl)

SFB TRR 154 „Mathematische Modellierung, Simulation und Optimierung am Beispiel von Gasnetzen“, Projekt B08: Mehrstufige gemischt-ganzzahlig nichtlineare Optimierung für Gasmärkte (Prof. Grimm, Prof. Schmidt)

The Labor Market Integration of Skilled Migrants in International, The German Labor Market in a Globalized World (DFG-SPP 1764) (Dr. Damelang, Prof. Abraham)

Wages, Heterogeneities, and Labor Market Dynamics, The German labor market in a globalized world (DFG-SPP 1764) (Dr. Stüber, LS Prof. Merkl)

Wer profitiert vom Wohnungsneubau? (Dr. Andreas Mense)

What happens abroad stays abroad? Expatriates' Psychological Contracts during International Assignments (Dr. habil. Schuster)

Wie wirkt sich die Geschlechterzusammensetzung auf die Leistung von Teams aus? (Prof. Rincke)

### Gefördert von Bundesministerien

AISA - Künstliche Intelligenz zur Erschließung von Potentialen zur Semi-Prozessautomatisierung (Prof. Matzner) - BMBF

APED-F - Analyse von Positonsdaten zur Ermittlung von Durchlaufzeiten in der Fertigung (Teilprojekt von Software Campus 2.0) - (Matthias Stierle, LS Prof. Matzner) – BMBF

BIRD InnoVet - Attraktive, durchlässige und Bildungs- und Beratungsangebote in der schulischen und außerschulischen beruflichen Aus- und Weiterbildung sowie der akademischen Bildung im blended-learning-Design am Beispiel neuer

Anforderungen durch Industrie 4.0 unter strategischer Nutzung der ersten Fortbildungsstufe (Prof. Wilbers) – BMBF

BIRD InnoVet - Bereichsübergreifende Bildungsangebote als Katalysator der Durchlässigkeit (Prof. Wilbers) - BMBF

Deep Learning im Kontext von Predictive Maintenance (Teilprojekt von Software Campus 2.0) - (Sandra Zilker, LS Prof. Matzner) – BMBF

DL2030: Digitale Dienstleistungen als Erfolgsfaktor für die Wertschöpfung der Zukunft (Prof. Roth) – BMBF

EOM+ - Analyse der kurz- und mittelfristige Auswirkungen von marktbasierten Engpassinstrumenten als regionale und temporäre Ergänzung zum bestehenden Energy-Only-Marktdesign (Prof. Grimm) – BMWi

Flexudy - Mit Flexudy wollen wir Studierenden ein zeiteffizientes und mobiles Lernen ermöglichen. Mit Hilfe künstlicher Intelligenz generiert unsere Technologie aus jeglichen Lernmaterialien in verschiedenen Sprachen automatisiert Fragen-Antwort Karteikarten, Multiple Choice Fragen, Lückentexte und Zusammenfassungen (Prof. Möslin) – BMWi

I4.oT - Interorganisationale Interdependenzen in Industrial-Internet-of-Things Geschäftsmodellen (Teilprojekt von Software Campus 2.0) (Tobias Pauli, LS Prof. Matzner) – BMBF

IdAP - Identifikation von Automatisierungspotentialen mit Process Mining (Matthias Stierle, LS Prof. Matzner) – BMBF

IIP-Ecosphere - Next Level Ecosphere for Intelligent Industrial Production (Prof. Roth) – BMWi

INSELpro - Intelligentes Servicesystem für lokal vernetzte Prosumer; Teilprojekt: Anforderungsanalyse, Entwicklung der Motivationsstrategie und des Geschäftsmodells, Test und Evaluierung (Prof. Bodendorf) – BMBF

Interaktive Einkaufserlebnisse in Innenstädten durch digitale Dienstleistungen – Teilprojekt smartmarket<sup>2</sup>: Entwicklung mobiler Applikationen für standortbezogene Dienstleistungen (Prof. Matzner) – BMBF

MetaEffAlo - Die Effektivität von Interventionen zur Gesundheitsförderung und - Prävention bei Arbeitslosen - eine Metaanalyse (Prof. Paul) – BMBF

Mosaik - Methodik zur selbstorganisierten Aggregation interaktiver Komponenten (Prof. Harth) – BMBF

PRO PRICARE - Preventing Overtreatment in Primary Care (Prof. Schöffski) – BMBF

PRO PRICARE - Preventing Overtreatment in Primary Care (Prof. Tauchmann, Prof. Kühnlein (Koordination)) - BMBF

PRODISYS - Engineering Produktionsbezogener Dienstleistungssysteme (Prof. Möslein, Prof. Franke, Prof. Roth) – BMBF

RADAR - Datengetriebenes Umfeld-Scanning für die Entscheidungen von morgen, Teilprojekt: Entwicklung der Systematik und der Algorithmen des Umfeld-Scanning-Systems (Prof. Dr. Grottke) – BMBF

SMART Start - Smarte Sensorik in der Schwangerschaft – Ein integratives Konzept zur digitalen, präventiven Versorgung schwangerer Frauen (Prof. Schöffski) – BMG

SmartHaPSSS - Entwicklung von Methoden und Werkzeugen für smarte und nachhaltigkeitsorientierte Produkt-Service-Systeme (Prof. Möslein) – BMBF

WISNA 1000 Professoren: Einführung und Verankerung des Karrierewegs der Tenure-Track-Professur, die vollständig den Anforderungen der Verwaltungsvereinbarung zwischen Bund und Ländern gemäß Artikel 91b Absatz 1 des Grundgesetzes über ein Programm zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses vom 16.06.2016 entspricht (Prof. Möslein) - BMBF

### Gefördert von weiteren Einrichtungen

3f1: Drei für Eins (Prof. Schöffski) – Innovationsfond

ADVICE Individuell empfohlen? - Wie KI-basierte Beratungssysteme die Diversität der Studierenden beeinflussen (Prof. Laumer, Prof. Wilbers, Prof. Wolbring) - Volkswagen Stiftung

AI for Industry 4.0: models and technologies (Prof. Harth) - Deutsch-Französische Hochschule)

Akzeptanz sozial- und arbeitsmarktpolitischer Maßnahmen und Regelungen (Prof. Stephan mit Dr. Osiander, Prof. Struck) - FIS Netzwerk des BMAS

Apologize or Deny? How Companies Regain Stakeholder Legitimacy After a Corporate Misconduct (Prof. Holtbrügge) - Hans-Frisch-Stiftung

Arbeitsmarkteffekte der Reform des vorzeitigen Rentenbezugs (Prof. Riphahn) - Deutsche Rentenversicherung Bund

Aufbau eines Caritas-Panels (Prof. Bellmann) - Dienstgeberseite der Arbeitsrechtlichen Kommission des Deutschen Caritas Verbands e. V.

AVENUE - Zusammenstellung von Verfahren zur Ermittlung von neuen Formen der Arbeitsverdichtung und ihren Folgen sowie von Maßnahmen zur Prävention (Prof. Klaus Moser) - Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung

Bedarfsorientierte Budgetierung an ausgewählte städtischen Berufsschulen (Dr. Hahn, Prof. Wilbers,) - Universität St. Gallen, Hochschule für Wirtschafts-, Rechts- und Sozialwissenschaften sowie Internationale Beziehungen (HSG)



CFO 4.0 (Prof. Fischer) - Siemens AG

Der Algorithmus, Dein Freund und Helfer: Datenbasierte Orientierungshilfe in der Studieneingangsphase des Bachelorstudiengangs  
Wirtschaftswissenschaften (Prof. Rincke) - FAU Innovationsfond Lehre

DigiOnko - Integratives Konzept zur personalisierten Präzisionsmedizin in Prävention, Früh-Erkennung, Therapie und Rückfallvermeidung am Beispiel von Brustkrebs (Prof. Matthias Beckmann; Prof. Dabrock; Prof. Eskofier; Prof. Fasching; Prof. Maier; Prof. Prokosch; Prof. Schöffski) - Bayerisches Staatsministerium für Gesundheit und Pflege

Digitalisierung des zentralen Überlassungsprozesses in der Zeitarbeit (Prof. Roth) - Verwaltungs-Berufsgenossenschaft (VBG)

Electronic Human Resources Management (Prof. Laumer) - Virtuelle Hochschule Bayern

Energie Campus Nürnberg 2 (EnCN2), Projekt innerhalb der Forschungseinheit „Speicher B - Effiziente Wasserstofflogistik“ (Prof. Grimm mit Prof. Zöttl) - Bayerische Staatsregierung

Energie Campus Nürnberg 2 (EnCN2), Teilprojekt Energiemarktdesign (Prof. Grimm mit Prof. Ismer, Prof. Liers, Prof. Martin, PD Dr. Schewe, Prof. Schmidt und Prof. Zöttl) - Bayerische Staatsregierung

English Competence and Research Training for Health Professionals (Prof. Schöffski) - Virtuelle Hochschule Bayern

Entwicklung eines KI-gestützten Servicesystems zur automatisierten Verarbeitung von Geschäftsbelegen (Prof. Matzner) - Bayerisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Forum V (Prof. Gatzert, Prof. Dr. Martina Steul-Fischer) – Industrie

H2.B – Zentrum Wasserstoff. Bayern (Prof. Grimm, Prof. Wasserscheid) - Bayerisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Industry X.0 and Supply Chain Management (Prof. Hartmann) - Virtuelle Hochschule Bayern

International Graduate School: Evidence Based Economics (Prof. Grimm mit Profs. Cantoni, Englmaier, Koher, Roider, Schmidt, Schnitzer, Sunde und Winter) - Elitenetzwerk Bayern

International Marketing (Prof. Holtbrügge) - Virtuelle Hochschule Bayern

Internationale Entwicklung im 21. Jahrhundert? Wo steht Lateinamerika in der Weltpolitik? (Prof. Gardini) - Virtuelle Hochschule Bayern

JOSEPHS® - Die Service Manufaktur (Prof. Möslein, Prof. Roth) - Fraunhofer-Gesellschaft

Künstliche Intelligenz, Chatbots und Rekrutierung: Die Sicht der Kandidaten (Prof. Laumer) - Adecco Stiftung für Arbeit und soziales Leben

LZE Phase II - Wirtschaftswissenschaftliche Begleitung des Leistungszentrum Elektroniksysteme (Prof. Roth, Prof. Möslein) - Fraunhofer-Gesellschaft

Management von Logistik- und SCM-Projekten (Prof. Hartmann) - Virtuelle Hochschule Bayern

Neue Arbeitswelten in Pilotflächen (Prof. Roth) - Nürnberger Versicherung/ Bayerisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Partizipative Mitbestimmung in der digitalisierten Arbeitswelt (Prof. Widuckel, Prof. Möslein, Prof. Trinczek) - Hans-Böckler-Stiftung

Programmierparadigmen für das Web der Dinge (Prof. Harth) - Fraunhofer-Gesellschaft e. V.

QualiPRO: Qualitätstransparenz in der Hüftendoprothetik durch Patient Reported Outcomes (Prof. Schöffski) – Innovationsfond

Shared Services (Prof. Fischer) - Allianz SE

SIEMENS Competence Center for Excellence in Supply Chain Logistics (Prof. Hartmann) - Siemens AG

Sino-German Perspectives on Corporate Social Responsibility and Sustainable Development (Prof. Holtbrügge) - Chinesisch-Deutsches Zentrum für Wissenschaftsförderung

Soziale und ökonomische Kosten der Erwerbslosigkeit (Prof. Klaus Moser) - Hermann Gutmann Stiftung

Spedicam & Logistik GmbH goes digital (Prof. Hartmann) - Spedicam & Logistik GmbH

Strategische Ambidextrie in deutschen Unternehmen zur langfristigen Steigerung der Unternehmensperformance (Prof. Junge, Prof. Hungenberg) - Hans-Frisch-Stiftung

The Bavarian Scientific Expedition to Brazil (1817-1820) (Prof. Gardini) - Virtuelle Hochschule Bayern

The influence of Corporate Tax Strategies on the Legitimacy of Multinational Corporations (Prof. Holtbrügge) - Stiftung Prof. Dr. oec. Westerfelhaus

The R and RStudio Environment. Handling, Visualisation und Communication of Data in Science (Prof. Klaus Moser) - Virtuelle Hochschule Bayern

TIGER - Transsektorales Interventionsprogramm zur Verbesserung der geriatrischen Versorgung in Regensburg (Prof. Schöffski) – Innovationsfond

Transparenz DataAnalytics - Entwicklung von Maßnahmen zur Schaffung von Transparenz und Vertrauen in Data Analytics-Projekten (Prof. Bodendorf) - Fraunhofer-Gesellschaft

Unternehmen, Märkte, Volkswirtschaften: Von der Massenveranstaltung zum arbeitsgruppenorientierten Forum. Ein Pilot für die Transformation der Lehre in den WiSo-Bachelorstudiengängen (Prof. Rincke mit Dominik Tress) - FAU Innovationsfond Lehre

Verbesserungsantrag zur Anpassung des vhb-Kurses "Global Retail Logistics" (Prof. Hartmann) - Virtuelle Hochschule Bayern

Verfahren des maschinellen Lernens für Anwendungen im Internet der Dinge (Prof. Harth) - Fraunhofer-Gesellschaft e. V.

WDT: Weiterbildungszentrum Digital Transformation (Prof. Roth) - Fraunhofer-Gesellschaft

Weichenstellung (Prof. Wilbers) - Bayerisches Staatsministerium für Unterricht und Kultus

Wertschöpfungsübergreifende Implementierung von Industrie 4.0 (Prof. Voigt) - Robert Bosch AG

Wissenschaftlicher Dienst des unabhängigen Beirats des Stabilitätsrats (Prof. Büttner) - Unabhängiger Beirat des Stabilitätsrats

Zielführende Betriebsprüfungen durch Nutzung von 'Alternative Data' (Prof. Henselmann) - Stiftung Prof. Dr. oec. Westerfelhaus

# Schöller Forschungszentrum

## Dr. Theo und Friedl Schöller Forschungszentrum für Wirtschaft und Gesellschaft

Das Dr. Theo und Friedl Schöller Forschungszentrum für Wirtschaft und Gesellschaft greift die bestehenden wirtschaftswissenschaftlichen Forschungsstärken im strategischen Wissenschaftsschwerpunkt „Zusammenhalt stiften – Wandel gestalten – Innovation umsetzen“ auf und vernetzt Nürnberger Spitzenforschung im internationalen Kontext. Das Zentrum ist in seiner Form einzigartig in Bayern und hat Modellcharakter für interdisziplinäres, kooperatives Forschen zur Stärkung eines verantwortungsvollen Handelns in Wirtschaft und Gesellschaft.

Das Forschungszentrum hat es sich zur Aufgabe gemacht, innovative Spitzenforschung im Bereich der Wirtschaftswissenschaften zu leisten. Mit Unterstützung der Theo und Friedl Schöller-Stiftung werden etablierte Professoren sowie aufstrebende Nachwuchswissenschaftler nach Nürnberg eingeladen, um in Zusammenarbeit mit den einschlägigen Lehrstühlen und Zentren des Fachbereichs für Wirtschaft und Gesellschaft relevante Forschungsfragen zu untersuchen so-wie interdisziplinäre Forschungsprojekte durchzuführen. Die Gastwissenschaftler fungieren auch als Botschafter für die Forschung Nürnberger Prägung in der Welt und sollen dazu beitragen, den Wissenschaftsschwerpunkt zu stärken sowie international zu kommunizieren und zu vernetzen.

Die Auswahl der geförderten Wissenschaftler und Projekte obliegt dem Steuerungskreis des Dr. Theo und Friedl Schöller Forschungszentrums. Dem Steuerungskreis gehören zahlreiche hochkarätige Persönlichkeiten aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft an: der bayerische Ministerpräsident a. D. Dr. Günther Beckstein, der Präsident des Bundesverbandes der Deutschen Industrie e. V. (BDI) Prof. Dieter Kempf, der Präsident der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg Prof. Dr.-Ing. Joachim Hornegger, der Hauptgeschäftsführer der IHK Nürnberg für Mittelfranken Markus Löttsch, das Aufsichtsratsmitglied der LEONI AG Dr.-Ing. Klaus Probst, Prof. Dr. Dr. h.c. Margit Osterloh sowie der Vorstand der Schöller-Stiftungen Rainer Hattenberger.

<http://www.schoeller-forschungszentrum.de/>

## Senior Fellow 2020

### **DR. MIGUEL F. ANJOS, PH.D.**

Miguel F. Anjos ist Lehrstuhlinhaber für Operational Research an der Universität von Edinburgh und Inhaber eines Inria International Lehrstuhls. Seine Forschungsschwerpunkte liegen in der mathematischen Optimierung, insbesondere für Anwendungen in elektrischen Energiesystemen. Er ist akademischer Gründungsdirektor des Trotter Institute for Energy at Polytechnique Montreal und designierter Präsident der INFORMS- Sektion für Energie, natürliche Ressourcen und Umwelt. Zu seinen Auszeichnungen gehören die IEEE Senior Membership, ein Canada Research Chair, ein NSERC-Hydro-Quebec-Schneider Electric Industrial Research Chair, ein Humboldt-Forschungsstipendium, der Titel EUROPT Fellow und die Queen Elizabeth II Diamond Jubilee Medal. Er ist Fellow der Kanadischen Akademie für Ingenieurwesen.

## Fellows 2020

### **DR. NIVEDITA AGARWAL**

Nivedita Agarwal hat ihren Bachelor in Ingenieurwissenschaften und ihren Master in Business Administration am Indian Institute of Science in Indien abgeschlossen. Nach einer 5-jährigen Tätigkeit in der Beratungsbranche promovierte sie an der Otto-Friedrich-Universität Bamberg. Nach Abschluss ihrer Promotion 2015 arbeitete sie zwei Jahre als Postdoktorandin am Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, insbesondere Innovation und Wertschöpfung der FAU Erlangen-Nürnberg. Seit 2018 ist sie Akademische Rätin am Lehrstuhl für Technologiemanagement. Ihre Forschungsschwerpunkte liegen in den Bereichen frugale Innovationen und soziales Unternehmertum. Inspiriert von den bestehenden gesellschaftlichen und nachhaltigen Herausforderungen, beleuchtet ihre Forschung die Rolle von Innovation und Unternehmertum bei der Gestaltung neuer Ökosysteme. Sie ist außerdem Chefredakteurin des International Journal of Entrepreneurial Venturing.

### **PROF. DR. STEFFI HAAG**

Steffi Haag ist Juniorprofessorin für Wirtschaftsinformatik an der FAU Erlangen-Nürnberg. Sie studierte im Bachelor Wirtschaftswissenschaften an der FAU und im Master Finance & Information Management an der Goethe-Universität in Frankfurt. Am Institut für Wirtschaftsinformatik der Goethe-Universität Frankfurt verfasste sie die erste Dissertation zum Thema Schatten-IT, die mit dem Wissenschaftspreis 2017 der Gesellschaft für Datenschutz und Datensicherheit e.V. und dem Förderpreis der Nürnberger Steuergespräche e.V. 2017 ausgezeichnet wurde. Nach ihrer Promotion war sie an der Universität Jyväskylä

in Finnland und als Postdoc-Stipendiatin an der TU Darmstadt tätig. Forschungsaufenthalte verbrachte sie an den Universitäten Louisiana und Colorado, USA. Ihr Forschungsschwerpunkt ist das Spannungsfeld zwischen digitalen Innovationen und Informationssicherheit. Dieses erforscht sie z. B. in Studien zur Nutzung von Schatten-IT oder dem Design von User Experience in Unternehmen.

#### **DR. DANIEL SCHNURR**

Daniel Schnurr leitet die ZD.B-Nachwuchsforschungsgruppe Data Policies an der Universität Passau. In seiner interdisziplinären Forschung befasst er sich mit den ökonomischen und strategischen Implikationen der Digitalisierung und untersucht Fragestellungen der Datenwirtschaft. Seine Arbeiten sind in renommierten Fachzeitschriften wie Management Science und The Journal of Industrial Economics erschienen. Er promovierte 2016 im Bereich Wirtschaftsinformatik am Karlsruher Institut für Technologie (KIT), wo er auch drei Jahre als wissenschaftlicher Mitarbeiter tätig war. Von 2007 bis 2013 studierte er Informationswirtschaft (B.Sc. & M.Sc.) am KIT und war Gaststudent an der John Molson School of Business, Concordia University sowie der Singapore Management University.

#### **PROF. DR. HANNAH TRITTIN-ULBRICH**

Hannah Trittin-Ulbrich ist Juniorprofessorin für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Wirtschaftsethik an der Leuphana Universität Lüneburg. 2018/19 war sie auch Governing Responsible Business Research Fellow an der Copenhagen Business School. Von 2016 bis 2018 arbeitete sie als Postdotorandin im Fachbereich Betriebswirtschaftslehre an der Universität Zürich, wo sie 2016 promoviert wurde. Zuvor studierte sie Politik- und Wirtschaftswissenschaften an der FAU Erlangen-Nürnberg. Ihre Forschungsschwerpunkte liegen in den Bereichen Corporate Social Responsibility (CSR), CSR-Kommunikation sowie auf dem unternehmerischen Umgang mit ethischen Fragestellungen im Digitalisierungsprozess.

# Preisverleihungen

## Fakultätsfrauenpreis 2020

Der Fakultätsfrauenpreis der Rechts- und Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät ging im Jahr 2020 an Madeline Schubert, M.Sc. Der Preis wurde während der Sitzung des Fachbereichsrates am 7. Juli 2020 verliehen.

### **MADLINE SCHUBERT**

Cyber risk, operational risk and challenges of enterprise risk management in the insurance industry

## Staedtler Stiftung

In diesem Jahr ehrte die STAEDTLER Stiftung bereits zum 22. Mal in Folge zehn Doktoranden der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg. Für ihre außerordentlichen universitären Leistungen erhielten diese ein attraktives Preisgeld in Höhe von jeweils 3.500 Euro. Vergeben wurden die Promotionspreise nicht wie üblich in einem feierlichen Rahmen am Hauptsitz der STAEDTLER Unternehmensgruppe in Nürnberg, sondern in einer Videokonferenz.

### **DR. FLORIAN OFFERGELT**

Individual knowledge management in organisations: Longitudinal and cross-sectional analyses on antecedents and consequences of knowledge hiding

### **DR. CHRISTOPH MAI**

Essays on Third-Party Product Reviews, Security Update Labels, and Machine Learning for Data Mining in Marketing

## Hermann Gutmann Stiftung

Der mit jeweils 2.500 Euro dotierte Promotionspreis der Hermann Gutmann Stiftung wurde viermal vergeben.

### **DR. KATHARINA ARTINGER**

Taxing Consumption in the Digital Age – Challenges for European VAT

### **DR. BRIGITTE HOCHMUTH**

Aggregate Fluctuations and LaborMarket Policies: The Role of Equilibrium Effects, Heterogeneity, and Nonlinearities

**DR. NADINE KOCH**

US-Steuerreform "Tax Cuts and Jobs Act" Steuerrechtliche und steuerplanerische Analyse zu den Auswirkungen der US-Steuerreform auf deutsche Unternehmen

**DR. MONA-LISA PICKEL**

The Impact of Market Design on Transmission and Generation Investments in Liberalized Electricity Markets with Zonal Pricing

**Habilitationspreis des Universitätsbundes**

Die vom Universitätsbund Erlangen-Nürnberg e.V. gestifteten und mit jeweils 1.500 Euro dotierten Habilitationspreise wurden im Rahmen des „dies academicus“ am 4. November 2020 an Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftler der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg verliehen.

**PD DR. DR. ALBRECHT FRITZSCHE**

Managing Innovation Phenotypes