



MASTER DIGITAL BUSINESS ENGINEERING

Dozentenstatements



DOZENTEN

Prof. Dr. Peter Firsching

„Virtualisierung und Simulation im digitalen Produktentwicklungsprozess ist ein zentrales Thema der digitalen Transformation in der Industrie. Das haben mir zahlreiche F&E-Projekte, in denen ich in den vergangenen Jahren in Kooperation mit Firmen gearbeitet habe, deutlich gemacht. Bei der Vermittlung des erforderlichen Fachwissens im Masterstudium steht daher neben der Theorie auch immer der industrielle Bezug im Focus.“

- *Dozent für Elektrische Maschinen, Automatisierungstechnik, Robotik und Systemsimulation*
- *Studiengangleiter: Bachelor Technologiemanagement & Master Digital Business Engineering*



Prof. Dr. Robert Hable



„Data Analytics und Machine Learning gehören für viele Unternehmen zu den Top-Zukunftsthemen. Aus meiner langjährigen Erfahrung in Entwicklungsprojekten zusammen mit Unternehmen kenne ich die Herausforderungen in der Praxis hautnah. In meinen Vorlesungen erhalten die Studierenden daher nicht nur das theoretische Grundwissen, sondern auch die Fähigkeit Data Analytics Projekte im Unternehmen erfolgreich umzusetzen.“

- *Professor für Künstliche Intelligenz*
- *Freiberuflicher Datenanalyst*



Prof. Dr. Bernt Mayer

„Wie können wir Menschen inspirieren und trainieren, sich schnell und flexibel an unterschiedliche Situationen und Personen anzupassen, beschäftigt mich in Lehre und Praxis seit vielen, vielen Jahren mit großer Leidenschaft.“

- *Professor für Organisations- und Wirtschaftspsychologie, International Human Resource Management, Verhaltensökonomie*
- *Trainer und Berater national und international agierender Unternehmen in den Bereichen Personalführung, Unternehmensentwicklung und Human Resource Management*



Prof. Dr. Thomas Störtkuhl



„Ich habe in meinen mehr als 20jährigen Erfahrung im Bereich OT/IT Security Consulting erfahren, dass gerade im industriellen Umfeld die OT/IT Security Management noch in den Kinderschuhen steckt. Der OT/IT Security wird aber in der Zukunft eine herausragende Rolle in Zukunft bei allen Geschäfts- und industriellen Prozessen zukommen. Meine Erfahrungen aus der Praxis möchte ich an die Studierenden weitergeben. Dabei soll die Neugierde und die Freude an Neuem nicht zu kurz kommen. Und nicht zuletzt: die praktische Umsetzung im beruflichen Alltag soll im Vordergrund stehen.“

- *Professor für IT-Sicherheit*
- *Unternehmensberater für IT und IT-Sicherheit*

Prof. Dr.-Ing. Herbert Fischer

„Meine Erfahrungen als Berater, Hochschullehrer und Forscher für Geschäftsprozessmanagement gebe ich seit über 20 Jahren an Studierende weiter. Dabei steht die praxisnahe Anwendung wissenschaftlicher Grundlagen bei der Gestaltung von Geschäftsprozessen im Vordergrund.“

- *Seit 1995 Professor für Wirtschaftsinformatik*



Martin Scheinert, Dipl.-Verw.Wirt (FH), MBA



„Aus eigener Erfahrung als Geschäftsführer von Beratungsunternehmen und in der produzierenden Industrie weiß ich, wie wichtig innovative Veränderungen sind. Ich kenne aber auch nur allzu gut die Widerstände. Manche Mitarbeiter tun sich sehr schwer, bewährte Pfade zu verlassen und sich für die Chancen des Neuen zu begeistern. Digitale Transformation, die Nutzung digitaler Intelligenz, das alles kann vielfältigste Möglichkeiten für strategische Vorreiterrollen bieten. Diese nicht zu nutzen, birgt gleichzeitig große Gefahren. Außerdem bewirken solche Herausforderungen zusätzlich große Unsicherheit. Umso wichtiger sind Vertrauen und Unterstützung. Hohe Sozialkompetenz ist da gefragt, denn sie kann die Konstante sein, die alle brauchen. Sozialkompetenz im Unternehmen zu leben, dafür brenne ich.“

- *Unternehmensberater, Coach, Trainer und Sparringspartner für Unternehmen und Führungskräfte*
- *Lehrbeauftragter für Strategisches Management, Strategisches Marketing, Change Management und Wirtschaftsethik*

DOZENTEN

Nora Podehl, M.A.

„Seit über 10 Jahren beschäftige ich mich intensiv mit den Themen Informationssicherheit, Datenschutz und Risikomanagement. In meinem Kurs möchte ich Sie gerne zu einem Unternehmens-Scan einladen: Wo schlummern technische Schwachstellen, wie denken mögliche Angreifer und wie werden wir als Mensch – vielleicht völlig unbemerkt – geknackt (Social Engineering)? Ich freue mich, wenn wir im gemeinsamen Austausch unser Sicherheitsbewusstsein schärfen und praxistaugliche Sicherheitsmaßnahmen diskutieren.“

- *Senior Business Consultant – msg systems ag*



Christian Schopf, MBA



„Durch meine Tätigkeiten an den Technologie Campus der Technischen Hochschule Deggendorf im Bereich Forschung mit Industriepartnern, sowie in der Organisationsentwicklung für die TCs können im Fach "Technologieentwicklung" praxisnahe Methoden mit meinen Studierenden diskutiert und angewendet werden.“

- *Operative Gesamtleitung Technologie Campus – Zentrum für angewandte Forschung*

