

Forschung und Praxis am Fachbereich Wirtschaftsingenieurwesen – Work in Progress –

Jena, 08.11.2019 - Veranstaltungsraum: Aula (Haus 4) und Labore

9.15 – 10.00 Uhr	Dekan Prof. Dr. Nico Brehm	Begrüßung, Programmvorstellung und Gruppeneinteilung
10.00 – 12.00 Uhr	Labor- und Projektleiter/innen	Rundgang der Gruppen durch die Stationen aus den Bereichen:
		- Management
		- IT
		- Industrie
		- Umwelttechnik
12.00 – 13.00 Uhr	Prof. Dr. Nico Brehm	Diskussion und Feedbackrunde
13.00 – 14.00 Uhr	JWI e.V.	Mittagsverpflegung für die Teilnehmer

Übersicht über die Praxis- und Forschungsprojekte:

Projekte aus dem Bereich Management

Prof. Dr. Kathrin Reger-Wagner, R. 03.03.10/2:

„Humanoide Roboter: Einsatzpotenziale und Herausforderungen für Marketing und Vertrieb“

Prof. Dr. Rüdiger Mottl, R. 03.03.42:

„Frühe Aufdeckung und Vermeidung von Unternehmenskrisen durch laufende wirtschaftliche Analyse: Notbetankung in voller Fahrt – als die Kultlimonade BIONADE durch wirtschaftliche Fehlentscheidungen in eine vermeidbare Krise schlitterte.“

Projekte aus dem Bereich IT

Prof. Dr. Nico Brehm, R. 03.02.22:

„Individualisierte Produktion mit einem 3D-Drucker“

Prof. Dr. Christian Erfurth, R. 03.03.33:

„Assistenzsysteme – Smart Assembly in der virtuellen Realität“

Übersicht über die Praxis- und Forschungsprojekte:

Projekte aus dem Bereich Industrie

Prof. Dr. Uwe Herbst, R. 04.00.29:

„Kollaborierender Roboter“

Prof. Dr. Frank Engelmann, R. 03.-1.51:

„Prüfung der Wasserdichtigkeit von Bauteilen nach Schutzart IPX4“

Projekte aus dem Bereich Umwelttechnik

Prof. Dr. Stefan Rönsch, R. 03.02.37:

„Entwicklung von Wärmespeichern für die Energiewende“

Prof. Dr. Johanna Hopp, R. 03.01.15

„Nur Schaum – mit welchen Tricks auch Energie-mäßig ein Traum?“