

Wissenschaft stärkt Wirtschaft



Dr. Stefan Houweling
Forschung Innovation Transfer
Frankfurt University of Applied Sciences

Angewandte Vielfalt Auf einen Blick



- 15.000 Studierende (WS 18/19) in vier Fachbereichen, davon viele aus der Region
- 270 Professorinnen und Professoren
- 1.500 Mitarbeitende
- 19 Zentren und Institute
- Mehr als 40 Labore und Werkstätten
- Zertifiziert „Familiengerechte Hochschule“
- Unterzeichnerin „Charta der Vielfalt“

Auf die Zukunft bauen!

Fachbereich Architektur • Bauingenieurwesen • Geomatik



Dafür stehen wir: Die Zukunft des Bauens und der Energietechnik

Forschungsfelder (Auszug):

- Demographischer Wandel in Planen und Bauen
- Energieeffizienz von Materialien bei Bau und Nutzung
- Geoinformationen als Basis für Planung und Bau
- Elektromobilität
- Erneuerbare Energien im Landmanagement

Technik, vernetzt

Fachbereich Informatik und Ingenieurwissenschaften



Dafür stehen wir: Innovative und nachhaltige Lösungen für die Praxis

Forschungsfelder (Auszug):

- Biomechanik
- E-Business
- Informations- und Kommunikationstechnologien
- Nanotechnologie
- Biotechnologie
- Erneuerbare Energien
- Mensch-Technik-Interaktion
- Vakuum- und Beschichtungstechnik

Recht nachhaltig

Fachbereich Wirtschaft und Recht



Dafür stehen wir: Wirtschaft und Recht – praktisch angewandt

Fünf Forschungszentren:

- Entrepreneurship
- Logistik, Mobilität und Nachhaltigkeit
- Wirtschafts- und rechtswissenschaftliche Forschung
- Gesundheitswirtschaft und -recht
- Wirtschaftswissenschaften

Gesellschaftlich verantwortlich handeln

Fachbereich Soziale Arbeit und Gesundheit



Dafür stehen wir: Vermittlung von fundiertem praktischen Fachwissen

Forschungsfelder (Auszug):

- Neue Technologien im Sozial- und Gesundheitswesen
- Sozialarbeitswissenschaft
- Migration
- Pflege-, Alters- und Gesundheitswissenschaften
- Sozialpolitik
- Gender & Diversity

Anwendungsorientiert und zukunftsweisend Unser Angebot



Forschungskooperation



Fachkräfte



Weiterbildung



Auftragsforschung



Labore



Unternehmensgründung

KompetenzCampus

Weiterbildung und Lebenslanges Lernen



Unsere Angebote:

- | Seminare zu Themen wie „Führung und Kommunikation“, „Digital Business Transformation“, „IT und Datenschutz“, „Change Management“
- | Exklusive Kooperationen mit Partnern
- | Weiterbildende Master-Studiengänge (Beispiele): „Entrepreneurship & Business Development“, „Beratung in der Arbeitswelt – Coaching, Supervision und Organisationsberatung“
- | Inhouse-Schulungen in Ihrem Unternehmen, maßgeschneidert

Das Digitalisierungslabor@HOLM



Ansprechpartner:
Prof. Dr. Kai-Oliver Schocke
Digitalisierungslabor im
House of Logistics and Mobility
Tel. +49 69 1533-3870
schocke@fb3.fra-uas.de
www.frankfurt-university.de

Unsere Expertise:

| **Vernetzte
Geschäftsprozesse**

| **Kommissionierprozesse**

| **Unterstützende Prozesse
mit AR-/VR-Brillen und
SAP-Knowhow**

| **Digitalisierung von
Logistikprozessen**

Labor für Industrielle Messtechnik



Ansprechpartnerin:
Prof. Dr.-Ing. Cornelia Eschelbach
Labor für Industrielle Messtechnik
Tel.: +49 69 1533-2356
cornelia.eschelbach@fb1.fra-uas.de
www.frankfurt-university.de/metrology

Unsere Expertise:

| **Mobile Messtechnik
höchster Genauigkeit**

| **Deformations- und
Kongruenzanalyse**

| **Reverse Engineering**

| **Zuverlässige Simulation
von Messprozessen bis
zu 20 μm**

Das Forschungslabor für Kraftfahrzeugtechnik und Noise, Vibration, Harshness (NVH)



Ansprechpartner:

Prof. Dipl.-Ing. Holger Marschner
Labor für Kraftfahrzeugtechnik & NVH

Tel.: +49 69 1533-3940
marschner@fb2.fra-uas.de

www.frankfurt-university.de

Unsere Expertise:

| Innovative
Fahrzeugkonzepte und
Verkehrssicherheit

| Lärmvermeidung und
Schwingungskomfort

| Ressourcen- und
Umweltschutz

| Mobile Messsysteme und
Fahrversuche

Ausblick

Das erwartet Sie in Kürze

- Beratungstage für Unternehmen im Kreis (Fortlaufend seit Juni 2018)
- Karrieremesse meet@frankfurt-university (21.05. - 22.05.)
- Info-Veranstaltung an der Frankfurt UAS
- Zahlreiche branchenspezifische Veranstaltungen
- Dialogveranstaltungen Wirtschaft/Hochschule
(Unternehmensbesuche, Ideenworkshop mit Studierenden etc.)

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !

Ihr Weg zur Frankfurt UAS:

Kristiane Seidel
Abteilungsleitung

Dr. Stefan Houweling
Transfer-Referent

Forschung Innovation Transfer
Frankfurt University of Applied Sciences

BCN Hochhaus, 6. Stock, Raum 610
Nibelungenplatz 1 • D-60318 Frankfurt am Main
Tel.: +49 69 1533-2162
E-Mail: seidel@fit.fra-uas.de
www.frankfurt-university.de/forschung