

Die University of Applied Sciences Europe - Iserlohn, Berlin, Hamburg bildet Gestalter und Entscheidungsträger von morgen in den Themenbereichen Wirtschaft, Psychologie, Medien und Kommunikation, Sport-Management, Kunst und Design aus. Die University of Applied Sciences Europe ist Teil von Global University Systems. Die Hochschule steht für zukunftsgeradte Kompetenzentwicklung und praxisnahe, interdisziplinäre Lehrformate nach höchsten internationalen Standards an den Standorten Iserlohn, Berlin und Hamburg. Durch das Zusammenspiel von Kreativität, unternehmerischem und digitalem Denken sowie Internationalität bereichern sich die Fachrichtungen gegenseitig und zeigen neue Perspektiven in Lehre und Forschung auf, die auf die Bedürfnisse des Arbeitsmarktes 4.0 zugeschnitten sind.

Für den Studiengang **Digital Business and Data Science** suchen wir **ab dem Sommersemester 2021** an unserem Standort in **Hamburg**

**freiberufliche**

## **Dozenten (m/w/d) Digital Business and Data Science**

Das Lehrdeputat umfasst 2 SWS pro Lehrveranstaltung.

### **Ihre Aufgaben:**

Durchführung von einer oder mehreren Lehrveranstaltungen ab dem Sommersemester 2021 zu den unten aufgeführten Themen (Lehrsprache: Deutsch):

#### **„Predictive Analytics“ (2 SWS), insbesondere:**

- Grundlagen in Machine Learning, Predictive Modeling (Time Series Modeling, Regression, Neural Networks / Deep Learning, Decision Tree Learning), Anwendungsgebiete und Beispiele.

#### **„Information Design“ (2 SWS), insbesondere:**

- Effizientes Design, Management und Aufarbeiten von Information, Codierung und Transformation von Daten, Personalisierung von Daten (Chancen und Risiken), Darstellung und Interfaces, Aussagekraft und Wahrnehmung von Information.

#### **„IT Sicherheit“ (2 SWS), insbesondere:**

- IT-Sicherheitsmanagement, Komponenten der IT-Sicherheitsarchitektur, Sicherheitslücken, Angriffe und Gegenmaßnahmen, Ethik & Compliance

#### **„Crypto Technologies“ (2 SWS), insbesondere:**

- Grundlagen der Kryptografie, Verschlüsselungsarten, digitale Signaturen, Zertifikate, RSA, Lawful Interception

### **Ihr Profil:**

- Abgeschlossenes einschlägiges Hochschulstudium (z.B. Informatik, BWL, o.ä.)
- Lehrerfahrung an Hochschulen, idealerweise auch in englischer Sprache
- Entsprechende Berufserfahrung
- Ausgeprägte Teamfähigkeit und Kommunikationsstärke
- Organisationsgeschick und Einsatzbereitschaft

**Wir bieten Ihnen:**

- Einen **unbefristeten** Rahmenvertrag als externe/r Dozent\*in
- Ein vielseitiges, innovatives und internationales Arbeitsumfeld in Zusammenarbeit mit Partnerhochschulen und Kooperationspartnern
- Die Chance, sich persönlich und beruflich weiterzuentwickeln

**Interesse?** Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen!

Wir benötigen zur Prüfung Ihrer Unterlagen: **Ihren Lebenslauf**. Bitte senden Sie Ihre Bewerbung per Email an: [kariere@ue-germany.com](mailto:kariere@ue-germany.com)

**Ihr Kontakt bei Fragen fachlicher Natur:**

Frau Prof. Dr. Iris Lorscheid • Professor of Digital Business and Data Science

- [iris.lorscheid@ue-germany.com](mailto:iris.lorscheid@ue-germany.com)

**Ihr Kontakt bei Fragen:**

Lisa Schuldei • Personalabteilung • [lisa.schuldei@gusgermany.de](mailto:lisa.schuldei@gusgermany.de)