

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 zukunftsgerichtete 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 Wintersemester 2020/2021** 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** zu den unten aufgeführten Themen ab dem Wintersemester 2020/2021 (Lehrsprache: Deutsch)
- Erstellung und Bewertung von Leistungsnachweisen
- **Lehrveranstaltung zum Thema „Datenbanken“** (2 SWS), insbesondere:
  - Aufbau von relationalen Datenbanken und Einführung in Datenbankmanagementsysteme, Abfragen mit SQL, Entity-Relationship-Datenmodell.
- **Lehrveranstaltung zum Thema „Data Mining“** (2 SWS), insbesondere:
  - Anwendungen und Methoden des Data Minings, Überblick über die Datenanalyse, Textmining und Webmining, Einführung in die statistischen Methoden (Clusteranalyse, Klassifikation, Assoziationsanalyse)
- **Lehrveranstaltung zum Thema „App Programming“** (2 SWS), insbesondere:
  - Entwicklung von App-Anwendungen, Programmierung und Testen mobiler Anwendungen auf Android und iOS.
- **Lehrveranstaltung zum Thema „Agile Development“** (2 SWS), insbesondere:
  - Grundlagen, Prinzipien und Methoden der agilen Software- und Produktentwicklung. Prinzipien und Arbeitsweisen des SCRUM-Modells, Überblick möglicher IT-Systeme zur Unterstützung des Prozesses und Verbindung mit Praxisbeispielen.
- **Lehrveranstaltung zum Thema „ITIL and DevOPS“** (2 SWS), insbesondere:
  - Einführung in die Entwicklungs- und Implementierungsmethoden ITIL und DevOPs, sowie deren Potentiale und Schwächen, Entscheidungsgrundlagen für deren Einsatz in Verbindung mit Praxisbeispielen und Fallstudien.
- **Lehrveranstaltung zum Thema „IT-Systeme und -Netze“** (2 SWS), insbesondere:
  - Einführung in Netzwerk-Architektur und Komponenten, Protokolle, Client- und Server Architektur, sowie einen Überblick über IT-Systeme, Betriebssysteme, Plattformen, sowie innovative Technologien.

### 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: [karriere@gusgermany.de](mailto:karriere@gusgermany.de)

### 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)