



Professur für Quantitative Methoden und Applied Artificial Intelligence

Die Digital Business University of Applied Sciences ist die Wirtschaftshochschule für das digitale Zeitalter. Als private Hochschule bieten wir an zukünftigen Berufsbildern ausgerichtete Studiengänge und widmen uns der Erforschung der digitalen Transformation. Unser Ziel ist es, zukunftsorientierte Studierende und Berufstätige auf die Chancen und Herausforderungen einer digitalen Arbeitswelt vorzubereiten. Im Fokus stehen innovative und flexible Studiengänge sowie Weiterbildungsangebote, die wir mit den Potenzialen der neuen digitalen Technologien umsetzen. Unser modernes, semi-virtuelles Studienformat kombiniert virtuelle, onlinebasierte Lehre mit geblockten Präsenzveranstaltungen.

Am Standort Berlin besetzen wir zum nächsten möglichen Zeitpunkt in Vollzeit oder Teilzeit eine

Professur für Quantitative Methoden und Applied Artificial Intelligence.

Ihr Profil

Sie haben ein Hochschulstudium in der Informatik, angewandten Mathematik oder Statistik bzw. den Wirtschafts- oder Sozialwissenschaften erfolgreich abgeschlossen und sich durch eine qualifizierte Promotion in Ihrem Fachgebiet wissenschaftlich profiliert.

Ihre wissenschaftlichen Kompetenzen unterstreichen Sie durch die Anwendung oder Entwicklung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden in einer mindestens fünfjährigen beruflichen Praxis in einem oder mehreren der folgenden Tätigkeitsfelder:

- Entwicklung von AI-Systemen im betrieblichen Kontext
- Anwendung von AI zur Entscheidungsunterstützung oder Optimierung in Unternehmen
- Analyse von Konsumentenverhalten mit Hilfe von AI (bspw. Machine-Learning-Methoden).

Mindestens drei Jahre Ihrer berufspraktischen Tätigkeiten haben Sie außerhalb des Hochschulbereiches ausgeübt.

Ihre pädagogischen Fähigkeiten haben Sie idealer Weise bereits durch Lehrtätigkeiten an Hochschulen unter Beweis gestellt. Sie sind in der Lage, fachliche Inhalte interessant, didaktisch kompetent und wissenschaftsbasiert mit hohem Praxisbezug in einem virtuellen bzw. semi-virtuellen Kontext zu lehren.

Sie verfügen über einen umfangreichen Zugang zu verschiedenen fachspezifischen sowie übergreifenden Netzwerken.

Wünschenswerter Weise verfügen Sie außerdem über vertiefte Kenntnisse und Erfahrungen in einem oder mehreren der folgenden Bereiche:

- Solide Kenntnis weitverbreiteter AI-Plattformen
- Wissenschaftliches Arbeiten, belegt durch Fachpublikationen
- Erfahrung im Projektmanagement, belegt durch Abwicklung von Projekten in privatwirtschaftlichen Strukturen
- Anbahnung und Abwicklung von Kooperationen zwischen Hochschulen und Unternehmen
- Erfahrung in der interdisziplinären Zusammenarbeit bei wissenschaftlichen Forschungsprojekten



- Erfahrung in der virtuellen bzw. semi-virtuellen Lehre, auch in der beruflichen Weiterbildung.

Die Bewerbung von qualifizierten Wissenschaftlerinnen ist ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte Bewerbende werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt behandelt.

Es gelten die gesetzlichen Mindestanforderungen gemäß §100 BerIHG.

Ihre Tätigkeitsbereiche

Als Professorin bzw. Professor vertreten Sie das Fachgebiet Quantitative Methoden und Applied Artificial Intelligence in Forschung und Lehre. Sie konzipieren und halten Lehrveranstaltungen in einem semi-virtuellen Lehr-Lern-Format im Umfang des festgelegten Deputats und übernehmen die fachliche Betreuung der Studierenden Ihrer Lehrveranstaltungen. Sie konzipieren Forschungsprojekte und führen diese eigenständig oder in Forschungsteams durch. Sie wirken aktiv am Aufbau und der Entwicklung einer innovativen und agilen Hochschule mit. Darüber hinaus entwickeln Sie Kooperationen mit anderen wissenschaftlichen, öffentlichen und privatwirtschaftlichen Einrichtungen und bringen hier auch Ihr eigenes Netzwerk mit ein.

Ihre Hochschule

Wir bieten Ihnen ein inspirierendes und motivierendes sowie zeitlich und räumlich flexibles Arbeitsumfeld. Sie arbeiten mit Kolleginnen und Kollegen in interdisziplinären Teams und gestalten gemeinsam mit allen Mitgliedern eine innovative und zukunftsorientierte Hochschule. Wir verstehen uns als eine offene und pluralistische Gemeinschaft von Lehrenden und Lernenden, die gemeinsam den Lernerfolg für unsere Studierenden und die Bewältigung komplexer Forschungsvorhaben erreicht. Unsere Zusammenarbeit ist getragen von Transparenz, Toleranz, Wertschätzung und Respekt. Es erwartet Sie ein leistungsorientiertes Vergütungssystem orientiert an der W2-Vergütung des Landesbesoldungsgesetzes Berlin. Bei einer erstmaligen Berufung ist die Stelle zunächst auf zwei Jahre befristet.

Bewerbung und Kontakt

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung auf die Professur mit aussagekräftigen Nachweisen – soweit vorhanden auch Ergebnissen von Lehrevaluationen – und Zeugnissen zur Erfüllung der Einstellungsvoraussetzungen bis zum 13.03.2020 in elektronischer Form an die

DBU Digital Business University of Applied Sciences
Oranienstraße 185
10999 Berlin

Wir bitten darum, die Bewerbungsunterlagen ausschließlich in elektronischer Form an berufung@dbuas.de zu senden. Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt.

Bei Rückfragen zur ausgeschriebenen Professur wenden Sie sich bitte per Mail ebenfalls an berufung@dbuas.de. Weitere Informationen finden Sie unter www.dbuas.de.