

Mit über 15.000 Studierenden und 1.000 Lehrenden, Forschenden und Mitarbeitenden im Herzen von Frankfurt am Main sind wir eine der größten Hochschulen für angewandte Wissenschaften in Deutschland. Unser Selbstverständnis ist es, Studierende auf ihrem Weg zu verantwortungsvollen Zukunftsgestalter*innen zu fördern. Wir richten unser Tun an unseren strategischen Zielen Praxisnähe, Interdisziplinarität, Internationalität, Nachhaltigkeit, Digitalisierung und gesellschaftlicher Verantwortung aus. Durch exzellente Lehre und Forschung bringen wir Wirtschaft, Politik und Gesellschaft in der Region und darüber hinaus entscheidend voran. Zusammen mit unseren Partnerinnen in der U!REKA Hochschulallianz bilden wir eine Europäische Hochschule.

Zum 01.04.2025 ist am **Fachbereich 2: Informatik und Ingenieurwissenschaften** folgende Stelle zu besetzen:

Professur

„Big Data: Methoden und Technologien“

(Bes. Gr. W2 HBesG)

Kennziffer P36/2024

Ihre Leidenschaft ist es, aus großen Datenmengen einen Mehrwert zu generieren? Darüber hinaus vermitteln Sie dieses Wissen gerne, mit Begeisterung und Praxisnähe an Nachwuchstalente? Dann kommen Sie in unser Team! An unserer Hochschule können Sie nicht nur Ihr Wissen weitergeben, sondern auch aktiv forschen und so die Entwicklung innovativer Methoden und Technologien im Bereich Big Data vorantreiben.

Ihre Aufgaben:

- Sie halten Lehrveranstaltungen im o. g. Fachgebiet sowie in den Informatik-Grundlagenfächern in unseren Bachelor- und Master-Studiengängen in deutscher und englischer Sprache.
- Sie bringen sich aktiv in die forschungsbezogenen Projektmodule unserer Master-Studiengänge ein und betreuen unsere Studierenden bei Projekt-, Bachelor- und Master-Arbeiten.
- Sie engagieren sich in der angewandten und interdisziplinären Forschung, insbesondere zum o. g. Themengebiet und initiieren/pflegen Kooperationen zu Praxispartner*innen im In- und Ausland.
- Sie engagieren sich für die Weiterentwicklung der Hochschule und tragen zur Internationalisierung unserer Hochschule bei.

Ihr Profil:

- Sie haben ein erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium der Informatik, Mathematik, Physik oder einer vergleichbaren Fachrichtung sowie eine einschlägige Promotion
- Sie bringen mindestens fünf Jahre Berufspraxis mit, davon mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereichs und konnten dabei Erfahrungen idealerweise in mindestens 2 der folgenden Themengebiete sammeln:

großskalige Datenanalyse mit KI / Datenorganisation und Datenflussmanagement / große Standard und Non-Standard Datenbanken / Einsatz aktueller Big Data Technologien wie Hadoop, Spark, MongoDB, Kafka

- Sie sind engagiert, teamorientiert und haben Freude am interdisziplinären, vielfaltssensiblen Wirken in Lehre und Forschung.

Darüber hinaus sind folgende Punkte wünschenswert

- Sie haben erste Lehrerfahrung, z. B. durch Lehraufträge, oder didaktische Weiterbildungen.

- Sie können Ihre wissenschaftliche Qualifikation durch Publikationen (Konferenzen und/oder Zeitschriften), die Einwerbung von Drittmitteln sowie die erfolgreiche Durchführung von Forschungsprojekten belegen

Bitte fügen Sie Ihrer Bewerbung ein den Anforderungen der Stelle entsprechendes Lehr- und Forschungskonzept bei.

Für Fragen steht Ihnen gerne die Vorsitzende der Berufungskommission Frau Prof. Doina Logofatu per E-Mail: logofatu@fb2.fra-uas.de zur Verfügung.

Weiterführende Informationen, was eine Professur bei uns so spannend macht und welche Voraussetzungen Sie erfüllen müssen, finden Sie unter: www.frankfurt-university.de/karriere-prof.

Unser Angebot

- wir fördern die Vereinbarkeit von Familie und Beruf durch selbstbestimmtes Arbeiten mit einem großen inhaltlichen und zeitlichen Gestaltungsspielraum sowie unseren Aktivitäten im Rahmen des Zertifikates „audit familiengerechte hochschule“
- ein strukturiertes Onboarding durch das Serviceteam „Professur“ des Fachbereichs und unsere hochschuldidaktische Woche
- hochschuleigene, leistungsstarke KI-Hardware und eigenes Promotionsrecht, insbesondere in unseren Promotionszentrum „Angewandte Informatik“
- international ausgerichtetes Umfeld, um gemeinsam Lehr- und Forschungsprojekte durchzuführen
- Unterstützung bei der Erstellung Ihrer nationalen und internationalen Forschungsanträge durch unsere Abteilung „Forschung, Innovation und Transfer – FIT“
- kostenfreies Landesticket Hessen und eine gute Verkehrsanbindung (ÖPNV, Tiefgarage), Fahrradfreundlichkeit (u. a. Fahrradstellplätze, Servicestationen und Dienstpedelecs)
- ein lebendiger Campus im Herzen von Europa mit einem umfangreichen Sport- und Veranstaltungsprogramm (CampusSport, CampusKultur)

Die Stelle steht unbefristet zur Verfügung. Bei der ersten Berufung auf eine Professur erfolgt die Beschäftigung zunächst in einem Beamtenverhältnis auf Probe bzw. in einem unbefristeten Beschäftigungsverhältnis mit einer dreijährigen Probezeit. Weitere Einstellungs Voraussetzungen sowie Dienstaufgaben ergeben sich aus §§ 67 - 69, 75 und 76 des Hessischen Hochschulgesetzes (einzusehen unter www.hmwk.hessen.de).

Wir setzen uns aktiv ein für Chancengleichheit, Vielfalt und Inklusion. Wir begrüßen ausdrücklich Bewerbungen von Menschen mit Migrationsgeschichte und legen großen Wert auf die familiengerechte Gestaltung der Arbeitszeit. Personen mit einer Schwerbehinderung oder diesen Gleichgestellte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Unsere Hochschule tritt außerdem für die Erhöhung des Beschäftigungsanteils von Frauen in MINT-Berufen ein und fordert daher nachdrücklich Frauen zur Bewerbung auf.

Wir haben Sie überzeugt? Dann senden Sie Ihre Bewerbung bitte mit den üblichen aussagefähigen Unterlagen (inkl. Publikationsverzeichnis, Projekte, Darstellung bisheriger Lehr- und Forschungstätigkeit) **bis zum 30.09.2024** unter Angabe der Kennziffer per E-Mail an **info-prof@hr.fra-uas.de (bitte alle Unterlagen in einer PDF-Datei zusenden):**

**An den Präsidenten der
Frankfurt University of Applied Sciences
Personal und Personalentwicklung
Nibelungenplatz 1, 60318 Frankfurt
www.frankfurt-university.de**