

„Chancen durch Bildung“ ist das gelebte Motto der **Frankfurt University of Applied Sciences (Frankfurt UAS)**. Internationalität, Diversität und gesellschaftliche Verantwortung sind ihre Werte. Sie versteht sich als Institution des lebenslangen Lernens sowie als innovative Entwicklungspartnerin der Region. Unsere über 15.500 Studierenden und 970 Mitarbeitenden in Lehre, Forschung und zentralen Serviceeinheiten sind ihre Gestalter/-innen.

Am **Fachbereich 2: Informatik und Ingenieurwissenschaften** ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt für die Dauer von drei Jahren folgende Stelle zu besetzen:

Wissenschaftliche/-r Mitarbeiter/-in (m/w/d)

(Beschäftigungsumfang 50% = 20 Std./Wo.)

Kennziffer: 173/2021

Die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Weiterqualifizierung im Rahmen eines Promotionsverfahrens besteht und ist ausdrücklich erwünscht.

Ihre Aufgaben:

Erforschung von Methoden zur Analyse von „Knowledge Graphs“;
Entwicklung eines selbstlernenden Verfahrens zur Erkennung neuer Regeln in einem Knowledge Graph und Entwicklung eines Ansatzes zur Vervollständigung fehlender Informationen in Knowledge Graphs;
praktische Umsetzung dieser Ansätze in industriellen Knowledge Graphs;
Prototypenentwicklung und Evaluierung unterschiedlicher Lösungsansätze.

Ihr Profil:

Wissenschaftlicher Hochschulabschluss in Informatik, Mathematik oder Informationstechnik (Master oder vergleichbar);
Fachkenntnisse in den Bereichen Künstliche Intelligenz, Logik und Algorithmen;
gute mathematische Grundlagen sind wünschenswert;
Fachkenntnisse in Softwareentwicklung (Programmiersprachen C/C++, Python oder Java);
sehr gute Sprachkenntnisse in Englisch (in Wort und Schrift);
gute Deutschkenntnisse sind von Vorteil.

Wir bieten:

Interessante Aufgaben mit Gestaltungsmöglichkeiten in einem dynamischen und abwechslungsreichen Arbeitsumfeld;
gute Einarbeitung und regelmäßiges Feedback sowie offene und freundliche Arbeitsatmosphäre;
attraktive Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten;
angemessene Verdienstmöglichkeiten (Jahressonderzahlung) sowie weitere attraktive soziale Leistungen (Vertrauensarbeitszeit, Landesticket Hessen, Betriebliche Altersvorsorge (VBL), Vermögenswirksame Leistungen);
sicherer Arbeitsplatz in den Diensten des Landes Hessen und Vereinbarkeit von Familie und Beruf;
ein umfangreiches Angebot von Hochschulveranstaltungen zu Gesellschaft, Kultur und Sport.

Die Vergütung erfolgt nach **Entgeltgruppe 13 TV-Hessen**.

Die Hochschule tritt für die Erhöhung des Beschäftigungsanteils von Frauen ein und fordert daher nachdrücklich Frauen zur Bewerbung auf. Menschen mit Behinderungen werden bei gleicher persönlicher und fachlicher Eignung bevorzugt. Als Trägerin des Zertifikats „Familiengerechte Hochschule“ berücksichtigt die Hochschule ihre individuelle familiäre Situation bei der Gestaltung Ihrer Arbeitszeit.

Wir legen großen Wert auf den Schutz Ihrer personenbezogenen Daten. Daher informieren wir Sie gemäß den einschlägigen Datenschutzvorschriften über die Erhebung, Verarbeitung und Nutzung Ihrer Daten im Rahmen Ihrer Bewerbung. Die Hinweise zu den allgemeinen Datenschutzbestimmungen der Frankfurt UAS sind einzusehen unter:
<https://www.frankfurt-university.de/index.php?id=5184>

Bewerbungen mit den üblichen aussagefähigen Unterlagen sind **bis zum 27.12.2021 unter Angabe der Kennziffer per E-Mail** erbeten an: bewerbungen@hr.fra-uas.de (bitte alle Unterlagen in **einer** PDF-Datei zusenden) oder auf dem Postweg (bitte Unterlagen nur in Kopie und nicht in Mappen, da diese nicht zurückgesandt werden) erbeten an:

Frankfurt University of Applied Sciences
Personal und Personalentwicklung
Nibelungenplatz 1
60318 Frankfurt
www.frankfurt-university.de