

„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 3: Wirtschaft und Recht** ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt **befristet bis zum 31.07.2024** folgende Stelle zu besetzen:

**Wissenschaftliche/-r Mitarbeiter/-in IT-Anwendungsentwicklung  
im Projekt SKILL am Fb 3  
(Strategische Kompetenzplattform - Innovativ Lernen und Lehren)**

(Beschäftigungsumfang 100% = 40 Std./Wo.)

Kennziffer: 141/2022

Die ausgeschriebene Stelle wird durch die Stiftung Innovation in der Hochschullehre (<https://stiftung-hochschullehre.de/>) im Rahmen der Fördermaßnahme "Hochschullehre durch Digitalisierung stärken" finanziert.

Im Projekt SKILL möchten wir eine zentrale Anlaufstelle mit Lotsenfunktion für alle Fragen der digitalen Lehrkonstruktion etablieren. Über SKILL bauen wir das ELLE-Zentrum (zEntrum für Lehre und LernEn) auf, das an die bestehende Support- und Infrastruktur zur didaktischen und technischen Gestaltung andockt, als Service-Einheit die Umsetzung innovativer Lehrprojekte vorantreibt und Lehrende von administrativen Aufgaben befreit. Das ELLE schafft als die technisch-administrative Plattform die Basis für virtuelle Lehre und erhöht so den Reifegrad der Gesamtorganisation für das praxisorientierte Lernen und Lehren in virtuellen, ortsunabhängigen Umgebungen.

Ergänzend zur Einrichtung des ELLE werden vier innovative digitale Lernformate entwickelt, deren Gestaltung als Vorlage für eine Vielzahl weiterer Lehrveranstaltungen dient. Die vier SKILL-Teilprojekte „Fallbeispiele“ (Soziale Arbeit), „Design Thinking“ und „Data Literacy“ (beide jeweils Wirtschaftsinformatik) sowie „Virtualisierung verteilter Umgebungen für die Lehre“ (Informatik) sind jeweils exemplarisch für die vielfältige und vielgestaltige digitale Innovation in der Lehre unserer verschiedenen Fachdisziplinen.

**Ihre Aufgaben:**

Konzeption, Umsetzung und Betrieb von Cloud-Umgebungen (Microsoft Azure und Amazon Web Services) und Virtualisierungslösungen unter Verwendung neuester Technologien (u.a. Docker, Kubernetes); Erstellung von Cloud-Objekten und Infrastrukturen mit Terraform, Microsoft Azure Pipelines und Git; Unterstützung bei der Entwicklung und Integration von Proof-of-Concept (PoC)-Komponenten unter Beachtung der Entwicklungsparadigmen (Testbarkeit, Wiederverwendbarkeit, Architekturkonformität, Clean Coding); Mitarbeit im Support-Team u.a. Durchführung von Schulungen, Anleitung von Dozent/-innen in der Nutzung der Lehrumgebungen, sowie strategische und technische Beratung der Hochschulinstanzen hinsichtlich der passenden Microsoft Azure Services und Amazon Web Services; regelmäßige Prüfung der technischen Umgebungen im Hinblick auf das Optimierungspotenzial; Begleitung von Bachelor- und Masterarbeiten; Publikation von Arbeits- und Forschungsergebnissen; Möglichkeit zur Promotion an einem der Promotionszentren.

**Ihr Profil:**

Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Informatik oder Wirtschaftsinformatik (Master oder Uni-Diplom);  
sehr gute Kenntnisse in Microsoft Azure, Terraform und Git, idealerweise auch in Amazon Web Services, PowerApps, PowerShell und Proxmox;  
sehr gute Kenntnisse von Linux-basierten Systemen und Shells;  
fundierte Programmierkenntnisse in mindestens einer der folgenden Sprachen:  
C#, Python, Java oder JavaScript;  
gute Deutsch- und Englischkenntnisse;  
ausgeprägtes analytisches Denkvermögen, Kommunikations- und Teamfähigkeit.

**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 im Dienste 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 Gleichberechtigung von Frauen und Männern ein. 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. Grundsätzlich ist die Beschäftigung in Teilzeit möglich.

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 25.12.2022 unter Angabe der Kennziffer per E-Mail** erbeten an: [bewerbungen@hr.fra-uas.de](mailto: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](http://www.frankfurt-university.de)