

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 Leitplanken 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.

An unserem **Fachbereich 2: Informatik und Ingenieurwissenschaften** ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt **unbefristet** folgende Stelle zu besetzen:

## Laboringenieur/-in Schüler/-innenlabor und Maker Space (w/m/d)

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

Kennziffer 059/2024

### Ihre Aufgaben:

- Erstellung, Weiterentwicklung, Dokumentation und Wartung von Laborversuchen;
- Betreuung von Schüler/-innengruppen im Schülerlabor der Frankfurt UAS und Entwicklung von Veranstaltungen, die für MINT Fächer begeistern;
- Koordination der Zusammenarbeit mit den kooperierenden Schulen in Abstimmung mit der Zentralen Studienberatung;
- Betreuung von studentischen Laborgruppen, Projekt- und Abschlussarbeiten;
- Unterstützung beim Aufbau und der Betreuung des Maker Space sowie bei Lehrveranstaltungen im Bereich Mechatronik

### Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium der Fachrichtung Elektrotechnik, Mechatronik oder ähnlicher Studiengänge (Bachelor/Master oder Diplom)
- Erste Erfahrungen im Umgang mit Studierenden und/oder Schülergruppen und der Entwicklung von Lehrkonzepten
- Sicherer Umgang mit wissenschaftlichen Arbeitsweisen (Recherchen und Analysen);
- Organisationsgeschick, Freude am Umgang mit jungen Menschen und an der vielfaltssensiblen, praxisnahen Wissensvermittlung
- Kenntnisse bezüglich der Sicherheitsbestimmungen im Laborbetrieb und der Unfallhilfe;
- Kenntnisse zu unseren derzeitigen Themen im Labor: z. B. Entwurf, Aufbau und Test elektronischer Schaltungen, Durchführung von Roboterworkshops oder Projekte mit Einplatinencomputern
- Ggf. Bereitschaft, in anderen Laboren des Fachbereiches mitzuarbeiten;

### Unser Angebot:

- Interessante Aufgaben mit Gestaltungsmöglichkeiten in einem dynamischen und abwechslungsreichen Arbeitsumfeld
- Gute Einarbeitung und regelmäßiges Feedback sowie offene und freundliche Arbeitsatmosphäre
- Attraktive Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Sicherer Arbeitsplatz im Dienste des Landes Hessen und Vereinbarkeit von Familie und Beruf („audit familiengerechte Hochschule“)
- Ein lebendiger Campus im Herzen von Europa mit einem umfangreichen Sportangebot und Veranstaltungsprogramm (CampusSport, CampusKultur)
- Kostenfreies Landesticket Hessen und eine gute Verkehrsanbindung (ÖPNV, Tiefgarage) sowie Fahrradfreundlichkeit

Die Vergütung erfolgt je nach Qualifikation **bis zur Entgeltgruppe 13 TV-Hessen**.

Wir setzen uns aktiv ein für Chancengleichheit, Vielfalt und Inklusion. Wir begrüßen besonders 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; dies gilt auch für Frauen in den Bereichen, in denen sie unterrepräsentiert sind. Grundsätzlich ist die Beschäftigung auch in Teilzeit möglich.

Sofern Sie einen Hochschulabschluss im Ausland erworben haben, bitten wir Sie, Ihrer Bewerbung eine Zeugnisbewertung beizufügen. Hier finden Sie nähere Informationen zur Zeugnisbewertung.

Für fachliche Fragen bzw. Auskünfte steht Ihnen **Herr Prof. Karsten Schmidt** – [schmidtk@fb2.fra-uas.de](mailto:schmidtk@fb2.fra-uas.de) gerne zur Verfügung. Bei Fragen zum Bewerbungsprozess wenden Sie sich bitte an Ihre HR-Kontaktperson **Kathrin Trepte** (+49 69 1533-3254).

Bewerbungen mit den üblichen aussagefähigen Unterlagen sind **bis zum 23.09.2024 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)