

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: Informatik und Ingenieurwissenschaften** ist zum 01.10.2025 folgende Stelle **unbefristet** zu besetzen:

## Professur

# „Künstliche Intelligenz in Kommunikationsnetzen“ (w/m/d)

(Bes. Gr. W2 HBesG)

(Kennziffer: P47/2024)

Ihre Leidenschaft ist die Künstliche Intelligenz und wie diese unsere Kommunikationsnetze leistungsfähiger, effizienter und nachhaltiger gestalten kann? Sie wollen Ihr Wissen praxisnah und mit Begeisterung an die nächste Generation weitergeben? Dann freuen wir uns auf Sie! An unserer Hochschule haben Sie die Möglichkeit, nicht nur Ihr Fachwissen an engagierte Studierende weiterzugeben, sondern auch aktiv zum Thema zu forschen und so einen wichtigen Beitrag zu zukunftsfähigen Kommunikationstechnologien zu leisten.

### Ihre Aufgaben:

- Sie bringen Ihre theoretischen und praktischen Erfahrungen u. a. in die Lehrveranstaltungen unserer Bachelor- und Masterstudiengänge „Elektrotechnik“, „Informationstechnik“ und „Information Technology“ in deutscher und englischer Sprache ein.
- Dabei vertreten Sie insbesondere die Themengebiete KI, Grundlagen der Softwareentwicklung und Kommunikationstechnik.
- Unsere Studierenden betreuen Sie bei ihren Projekt-, Bachelor- und Masterarbeiten (gerne in Kooperation mit Ihren Praxispartnern\*innen).
- Mit Ihrem Engagement in der angewandten und interdisziplinären Forschung und durch die Einwerbung von Drittmitteln, insbesondere zu KI im Kontext von Netzwerken gestalten Sie die Zukunft Ihres Fachgebietes aktiv mit.
- Durch Ihre Initiativen und Ihre Pflege von Kooperationen zu Praxispartner\*innen im In- und Ausland schaffen Sie wertvolle Verbindungen zwischen Wissenschaft und Praxis.
- Indem Sie sich aktiv einbringen, fördern Sie nicht nur die Weiterentwicklung unseres Fachbereichs sondern unterstützen uns auch dabei, die Internationalisierung unserer Hochschule weiter auszubauen.

### **Ihr Profil:**

- Sie haben ein abgeschlossenes Hochschulstudium in Informatik, Elektrotechnik, Informationstechnik, Mathematik oder einer vergleichbaren Fachrichtung und können Ihre wissenschaftliche Qualifikation durch eine Promotion nachweisen.
- Sie verfügen über mindestens 5 Jahre Berufserfahrung, davon mindestens 3 Jahre außerhalb des Hochschulbereichs, oder können zusätzliche wissenschaftliche Leistungen nachweisen.
- Ihre didaktischen Fähigkeiten haben Sie bspw. durch Lehraufträge, Erfahrungen in der Ausbildung oder didaktische Weiterbildungen gezielt aufgebaut und weiterentwickelt.
- Fachlich sind Sie bestens aufgestellt und verfügen über umfassende und anwendungsbezogene Kenntnisse auf den Gebieten Methoden der KI, Mobilfunknetze und Softwareentwicklung.
- Ihr Teamgeist und Ihr Engagement zeichnen Sie ebenso aus wie die Freude an international vernetztem Denken und Handeln sowie der vielfaltssensiblen, interdisziplinären Zusammenarbeit in Lehre und Forschung.
- Idealerweise können Sie Ihre wissenschaftliche Qualifikation auch durch Veröffentlichungen auf international führenden Konferenzen und/oder in Zeitschriften belegen.

Wir bitten Sie ein den Anforderungen der Stelle und des Fachbereichs entsprechendes Forschungs- und Lehrkonzept mit Ihrer Bewerbung einzureichen.

Weiterführende Informationen dazu und was eine Professur bei uns so spannend macht, finden Sie auf unserer [Karriereseite-Professur](#). Für fachliche Fragen steht Ihnen gerne der Vorsitzende der Berufungskommission Herr Prof. Dr. Andreas Pech per E-Mail: [pech@fb2.fra-uas.de](mailto:pech@fb2.fra-uas.de) zur Verfügung.

### **Unser Angebot**

- die Vereinbarkeit von Familie und Beruf durch selbstbestimmtes Arbeiten mit einem großen inhaltlichen und zeitlichen Gestaltungsspielraum sowie unseren Angeboten im Rahmen des „audit familiengerechte hochschule“
- ein strukturiertes Onboarding durch das Serviceteam „Professur“ des Fachbereichs und unsere hochschuldidaktische Woche
- ein hochschuleigener KI Cluster für aktuelle Forschung und Entwicklung
- bei besonderer Forschungsstärke, die Möglichkeit der Aufnahme in unserer Promotionszentrum „Angewandte Informatik“ PZAI mit eigenständigem Promotionsrecht
- 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“
- ein lebendiger Campus im Herzen von Europa mit einem umfangreichen Sport- und Veranstaltungsprogramm (CampusSport, CampusKultur)
- kostenfreies Landesticket Hessen und eine gute Verkehrsanbindung (ÖPNV, Tiefgarage), Fahrradfreundlichkeit (u. a. Fahrradstellplätze, Servicestationen und Dienstpedelecs)

Auf unserer Karriereseite finden Sie noch [weitere gute Gründe](#), warum sie sich bei uns bewerben sollten.

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 Einstellungsvoraussetzungen sowie Dienstaufgaben ergeben sich aus §§ 67–69, 75 und 76 des Hessischen Hochschulgesetzes (einzusehen auf den Seiten des [HMWK Hessen](#)).

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 besonders für die Erhöhung des Beschäftigungsanteils von Frauen in MINT-Berufen ein und fordert daher nachdrücklich Frauen zur Bewerbung auf.

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

**Wir haben Sie überzeugt?** Dann senden Sie Ihre Bewerbung bitte mit den üblichen aussagefähigen Unterlagen (siehe [Karriereseite-Professur](#)) bis zum **09.12.2024** unter Angabe der Kennziffer per E-Mail an [info-prof@hr.fra-uas.de](mailto: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](http://www.frankfurt-university.de)**

**Hinweis zum Datenschutz:**

Unter dem folgenden Link finden Sie die [Hinweise zu den allgemeinen Datenschutzbestimmungen der Frankfurt UAS](#).