

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 Praxishöhe, Interdisziplinarität, Internationalität, Nachhaltigkeit, Digitalisierung und gesellschaftliche 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 1. Oktober 2025 ist an unserem **Fachbereich 2: Informatik und Ingenieurwissenschaften** folgende Stelle **unbefristet** zu besetzen:

Professur „Elektrotechnik, insbesondere Nachhaltige intelligente Systeme“

(Bes. Gr. W2 HBesG)

Kennziffer P51/2024

Sie widmen sich mit Leidenschaft der Entwicklung und Implementierung von intelligenten Lösungen, die sowohl technologische Innovationen vorantreiben, aber auch ökologisch und sozial verträglich sind? Darüber hinaus möchten Sie unseren Studierenden praxisnah beibringen, wie sie diese Technologien entwickeln und so den ökologischen Fußabdruck minimieren und gesellschaftliche Verantwortung fördern können. Dann kommen Sie in unser Team, denn an unserer Hochschule können Sie nicht nur Ihr Wissen weitergeben, sondern auch gleichzeitig aktiv forschen und so einen wichtigen Beitrag für zukunftsfähige Innovationen und die Nachhaltigkeit in der Technik leisten.

Ihre Aufgaben:

- Sie vertreten das Fachgebiet „Nachhaltige intelligente Systeme“ in den Lehrveranstaltungen unserer Elektrotechnik-Studiengänge (B. Eng. und M. Eng.) sowie „KI“ und „Grundlagen der Regelungstechnik“ in weiteren Studiengängen unseres Fachbereiches in deutscher und englischer Sprache.
- Unsere Studierenden betreuen Sie bei ihren Projekt-, Bachelor- und Masterarbeiten – gerne auch in Kooperation mit Ihren Praxispartnern.
- Mit Ihrem Engagement in der angewandten und interdisziplinären Forschung zu KI-Systemen für nachhaltige Anwendungen insbesondere in einem der nachfolgenden Gebiete und die Einwerbung von Drittmitteln gestalten Sie die Zukunft Ihres Fachgebietes aktiv mit.

Autonomous Intelligent Systems / Smart Systems / Bildverarbeitung / Robotik / IoT

- Durch Ihre Initiativen und Ihre Pflege von Kooperationen mit 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 Internationalität unserer Hochschule weiter auszubauen.

Ihr Profil:

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Hochschulstudium im Bereich Elektrotechnik oder eines verwandten Fachgebietes – ergänzt durch eine Promotion, idealerweise im Fachgebiet.
- Sie bringen eine mindestens 5-jährige Berufserfahrung, davon mindestens 3 Jahre außerhalb des Hochschulbereichs mit, oder haben vergleichbare wissenschaftliche Leistungen erbracht, die Ihre Praxiskompetenz belegen.
- Fachlich sind Sie bestens aufgestellt und verfügen über Erfahrung in der Entwicklung von KI-Systemen sowie idealerweise Kenntnisse in Regelungstechnik.
- Ihre didaktischen Fähigkeiten haben Sie bspw. durch Lehraufträge, Erfahrungen in der Ausbildung oder didaktische Weiterbildungen gezielt aufgebaut und weiterentwickelt, idealerweise auch in englischer Sprache.
- Ihr Teamgeist und Ihr Engagement zeichnen Sie ebenso aus wie die Freude an internationalem Handeln und Denken sowie der vielfaltssensiblen, interdisziplinären Zusammenarbeit in Lehre und Forschung.

Sollten Sie zum Probevortrag eingeladen werden, werden Sie gebeten ein den Anforderungen der Stelle entsprechendes Lehr- und Forschungskonzept vorzulegen. Weiterführende Informationen dazu und was eine Professur bei uns so spannend macht, finden Sie auf unserer [Karriereseite-Professur](#).

Für Fragen steht Ihnen gerne der Vorsitzende der Berufungskommission **Herr Prof. Dr. Andreas Pechper** E-Mail: 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
- international ausgerichtetes Umfeld um gemeinsam Lehr- und Forschungsprojekte durchzuführen (z. B. U!REKA – European University)
- 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 familienge-rechte Gestaltung der Arbeitszeit. Personen mit einer Schwerbehinderung oder diesen Gleichge-stellte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Unsere Hochschule tritt beson-ders für die Erhöhung des Beschäftigungsanteils von Frauen in Informatik und Ingenieurwissen-schaften 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 **19.12.2024** 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