

Die Hochschule Mainz – University of Applied Sciences – befindet sich auf einem modernen Campus in einer lebenswerten Stadt und zeichnet sich aus durch exzellente Qualität in Lehre und Forschung.

Wir bieten Ihnen eine spannende Aufgabe in einem engagierten und kooperativ arbeitenden Kollegium. Besonderen Wert legen wir auf eine praxisnahe Ausbildung in Kleingruppen. Bei uns kennen sich Professorinnen / Professoren und Studierende persönlich. Interdisziplinarität, Offenheit für interkulturelle Fragen, Internationalität und Familienfreundlichkeit sind über das Fachliche hinaus wichtige Faktoren für unsere Hochschule. Unser Team sucht Verstärkung!

An der Hochschule Mainz ist möglichst zum Sommersemester 2023 folgende Planstelle zu besetzen:

0,5 Professur (m/w/d)
Agile Digitalisierung und Risikomodellierung in der
Bau- und Immobilienwirtschaft
Besoldungsgruppe W2 (LBesG)

Die Stelleninhaberin / der Stelleninhaber soll vorrangig die Module im Bereich der Digitalisierung der Fachrichtung Bau insbesondere in den Studiengängen Bau- und Immobilienmanagement / Facilities Management sowie Technisches Immobilienmanagement übernehmen.

Unsere Anforderungen sind:

- Ein abgeschlossenes Hochschulstudium in einem Bau, Immobilien oder Informatik bezogenen Studiengang oder verwandten, z.B. naturwissenschaftlichen Disziplin, mit Erfahrung im Bereich des Bau- und Immobilienwirtschaft und/oder Facilities Management mit mindestens 5 Jahren Berufserfahrung und davon 3 außerhalb der Hochschule
- Nachgewiesene langjährige Forschungs- und/oder Projekterfahrung im Bereich der Programmierung, Prozess- und Datenbankmodellierung, Definition von (Standard-)Schnittstellen, Managementfunktionen, Umsetzung von IT-Projekten in der Bau- und Immobilienwirtschaft
- Nachgewiesene praktische Erfahrungen in mindestens 2 der nachfolgend genannten Bereiche: Datenbankmanagement, BIM, CAFM/IWMS, ERP, Controlling-Werkzeuge, mobile Services einschließlich Usability, Building Automatization Systeme (BAS), (Web-)Portalen, IoT, Schnittstellendefinition und/oder KI
- besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch eine qualifizierte Promotion oder alternativ auch durch hervorragende fachbezogene Leistungen in der Praxis nachgewiesen wird
- Deutschsprachige Lehrveranstaltungen auf Bachelor- und Masterniveau

Sie bringen idealerweise mit:

- Interesse an eigener, anwendungsnaher Forschung und Entwicklung
- Branchenerfahrungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft / Facilities Management und / oder der Siedlungs- und Infrastruktur in einem IT-Unternehmen
- Bereitschaft und Fähigkeit zur Übernahme von englischsprachigen Lehrveranstaltungen auf Bachelor- und Masterniveau, sowie Bereitschaft zum Einsatz Innovativer Lehrkonzepte und deren Weiterentwicklung unter Einsatz digitaler Medien und Technologien

Ihre Aufgaben:

- An den Anforderungen der beruflichen Praxis ausgerichtete kompetenzorientierte Lehre
- Bereitschaft der Übernahme von den Modulen: Informatik, Rechnergestütztes Facilities Management (CAFM), Informationsmanagement.
- Vermittlung der Methodik für Risikoanalyse und Bewertung auf Basis digitaler Informationssysteme (digitale Zwillinge) als Managementinformationssystem (dashboard)
- Fokussierung der IT-Themen auf Nachhaltigkeit in der Bau- und Immobilienwirtschaft aus technischer und betriebswirtschaftlicher Sicht und Umsetzung kollaborativer IT-Lösungen
- Ausgestaltung der IT-Infrastruktur und Anwendungen für die Lehre, Zusammenarbeit mit dem Building-Information-Modelling – Labor des Fachbereichs Technik sowie des Zentrums für Kommunikationstechnologie der Hochschule Mainz (ZIK)

- Betreuung von Abschlussarbeiten
- Durchführung von Forschungsprojekte insbesondere für den Bauwerksbestand mit Praxispartnern

Wir erwarten:

- Die Einwerbung und Durchführung von – gerne interdisziplinären – Drittmittelprojekten
- Mitarbeit an der Weiterentwicklung der Studiengänge und in der akademischen Selbstverwaltung
- Kontinuierliche Weiterbildung in der Hochschuldidaktik

Wir bieten:

- Ein begleitendes Personalentwicklungskonzept
- Lehre in kleinen Gruppen mit offenem und freundlichem Umgang zwischen Professorinnen und Professoren sowie Studierenden
- Labore mit modernem Equipment und aktueller Software
- Ein forschungsaffines und drittmittelerfahrenes Kollegium
- Einen familienfreundlichen Arbeitsplatz

Die Hochschule Mainz tritt für die Gleichberechtigung von Frauen und Männern ein und fordert daher Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. In der vorgenannten Besoldungsgruppe sind Frauen unterrepräsentiert. Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung bevorzugt eingestellt. Die Hochschule Mainz ist als familiengerechte Dienststelle zertifiziert. Das Land Rheinland-Pfalz und die Hochschule Mainz vertreten ein Betreuungskonzept, bei dem eine hohe Präsenz der Lehrenden am Hochschulort erwartet wird.



Bewerbungen mit Motivationsschreiben, tabellarischem Lebenslauf, Zeugniskopien, Verzeichnis bisheriger Lehrtätigkeiten, Aufstellung wissenschaftlicher Leistungen, Lehr- und Forschungskonzept mit dem Schwerpunkt im Bereich der Gebäudesimulation innerhalb des Immobilienbestandes unter dem Aspekt, diese Inhalte auch in Grundlagenvorlesungen zu integrieren, richten Sie bitte **bis zum 22.05.2022** an die

Präsidentin der Hochschule Mainz
Frau Prof. Dr. Susanne Weissman
Lucy-Hillebrand-Straße 2
55128 Mainz

Übermitteln Sie bitte alle erforderlichen Unterlagen auf elektronischem Weg mit folgendem Upload-Link:
<https://seafire.rlp.net/u/d/dec52fda3f9d4125a72f/>

Bei Rückfragen zur Ausschreibung wenden Sie sich bitte an folgende Ansprechpartner:

Fragen zum Ablauf

Vorsitzende der Berufungskommission:
Fachbereich Technik
Herr Prof. Dr. Ulrich Bogenstätter
ulrich.bogenstaetter@hs-mainz.de

Rechtliche Fragen:
Abteilung Personal und Recht
Tel: 06131 628-7305
stellenausschreibungen@hs-mainz.de

Bitte beachten Sie folgende Hinweise:

Erstellen Sie aus Ihren Unterlagen (inklusive Anschreiben) eine Gesamtdatei im pdf-Format. Benennen Sie die Dateien bitte in folgendem Format: Nachname Vorname gesamtbewerbung.pdf Das Hochladen Ihrer Dateien erfolgt derzeit ohne eine automatisierte Bestätigung.

Bitte beachten Sie vor der Übermittlung Ihrer Unterlagen unsere [Hinweise zum Datenschutz](#). Mit der Zusendung erklären Sie sich einverstanden, dass die Daten für dieses Berufungsverfahren *Agile Digitalisierung und Risikomodellierung in der Bau- und Immobilienwirtschaft* und nur für dieses Berufungsverfahren verwendet werden. Im Gegenzug garantieren wir Ihnen einen vertraulichen Umgang mit Ihren Daten, die von uns entsprechend den gesetzlichen Vorgaben nach Abschluss des Verfahrens gelöscht werden. Wir bedanken uns schon jetzt für Ihr Entgegenkommen und Ihre Unterstützung.