

An der **Technischen Hochschule Mittelhessen** ist am **Campus Gießen** im **Fachbereich Bauwesen** eine

W2-PROFESSUR

mit folgendem Fachgebiet

Bahningenieurwesen

Ref. Nr. B 23-021

baldmöglichst zu besetzen.

Die Technische Hochschule Mittelhessen gehört zu den größten Hochschulen angewandter Wissenschaften in Deutschland. Zur Verstärkung unseres Kollegiums suchen wir eine Persönlichkeit mit fundierter Praxiserfahrung in den Bereichen Planung, Bau und Betrieb von Bahnen jeglicher Bauart, insbesondere Vollbahnen, unter der Berücksichtigung des Gesamtsystems Bahn. Sie/Er hat das Berufsgebiet in Forschung und Lehre (auch in den Grundlagenveranstaltungen) zu vertreten. Voraussetzung sind Englischkenntnisse in Wort und Schrift. Erwartet werden fundierte Kenntnisse in mindestens zwei der folgenden Gebiete:

- Planen von Bahnen mit geeigneten Trassierungsprogrammen (z. B. ProVI, CARD/1) oder der objektbezogenen Modellierung (5D / BIM)
- Bauen von Bahnen, auch unter laufendem Betrieb
- Digitalisierung, Planung und Umsetzung des Bahnbetriebs
- Grundlagen der Ausrüstungstechnik (LST, OLA)

Durch den Bezug der Promotion zur Widmung sowie durch einschlägige aktuelle Veröffentlichungen wird grundsätzlich die wissenschaftliche Qualifikation nachgewiesen. Fähigkeiten zur Motivation für eine praxisorientierte Lehre und Freude im Umgang mit Studierenden – nach Möglichkeit nachgewiesen – sind ebenfalls Einstellungsvoraussetzungen.

Als Technische Hochschule steht der Praxisbezug im Fokus der Ausbildung der Studierenden, so dass erfolgreiche einschlägige praktische Tätigkeiten in der Industrie bzw. in der industrienahen Forschung, beispielsweise in der Führung von wissenschaftlichen Arbeitsgruppen, unabdingbar sind.

Wir erwarten von unseren Professorinnen und Professoren:

- Engagement und Initiative an der Hochschule und intensive Betreuung der Studierenden (damit verbunden die Bereitschaft zur Wohnsitznahme im Raum Gießen)
- Kontinuierliche Weiterbildung in Fachwissenschaft und Hochschuldidaktik
- Beteiligung an internationalen Aktivitäten der Hochschule
- Übernahme von Verantwortung im Rahmen der akademischen Selbstverwaltung
- Befähigung und Neigung zur Forschung und Einwerbung von Drittmitteln
- Lehrveranstaltungen an allen Hochschulstandorten (bei entsprechendem Bedarf)
- hohe Präsenz der Lehrenden an der Hochschule

Wir bieten unseren Professorinnen und Professoren:

- Einarbeitung durch Teilnahme an hochschuldidaktischer Grundschulung
- Leistungsorientiertes Entgelt
- Arbeiten in angenehmer und kollegialer Atmosphäre
- Mitarbeit in den Kompetenzzentren mit fächerübergreifender praxisbezogener Forschung
- Möglichkeit zu Tätigkeiten in der Weiterbildung

Es gelten die folgenden formalen Einstellungsvoraussetzungen:

Formale Mindestvoraussetzungen für die Berufung gemäß § 68 des Hessischen Hochschulgesetzes sind: abgeschlossenes Hochschulstudium, Promotion, pädagogische Eignung, zusätzliche wissenschaftliche Leistungen oder besondere Leistungen bei der Anwendung oder Entwicklung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden in einer mindestens fünfjährigen beruflichen Praxis, von der mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereichs ausgeübt worden sein müssen.

Die Stelle steht unbefristet zur Verfügung. Bei der ersten Berufung auf eine Professur erfolgt die Einstellung zunächst in einem Beamtenverhältnis auf Probe bzw. in einem unbefristeten Angestelltenverhältnis. Im Übrigen wird auf § 67 Hessisches Hochschulgesetz Bezug genommen.

Die Technische Hochschule Mittelhessen strebt im Bereich des wissenschaftlichen Personals die Erhöhung des Anteils der Frauen an. Entsprechend qualifizierte Wissenschaftlerinnen werden nachdrücklich um ihre Bewerbung gebeten.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt.

Als familienfreundliche Hochschule unterstützen wir unsere Beschäftigten bei der Vereinbarkeit von Familie und Beruf. Eine Beschäftigung mit reduzierter Arbeitszeit ist im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen möglich.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den erforderlichen Unterlagen ausschließlich über unser **Bewerbermanagementsystem** bis **06. Oktober 2024** unter Angabe der Referenznummer an den **Präsidenten der Technischen Hochschule Mittelhessen**.

Mit dem Absenden einer Bewerbung willigen Sie ein, dass Ihre Daten zum Zwecke des Stellenbesetzungsverfahrens gespeichert und verarbeitet werden.



Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf ist uns ein Anliegen. Im Rahmen des audits „familiengerechte Hochschule“ arbeiten wir an der Weiterentwicklung entsprechender Strukturen.