

Leibniz Universität Hannover - Fakultät für Bauingenieurwesen und Geodäsie



Universalität, Diversität und Interdisziplinarität sind unsere Stärken. Mehr als 26.000 Studierende, drei Exzellenzcluster, 5.000 Beschäftigte und mehr als 150 Institute: Mit einer hervorragend ausgebauten Infrastruktur bietet die Leibniz Universität Hannover Raum für innovative Lehre und Forschung auf Spitzenniveau in einem breiten Fächerspektrum. An der Fakultät für Bauingenieurwesen und Geodäsie ist folgende Position der BesGr. W3 NBesO baldmöglichst zu besetzen: Universitätsprofessur für Baustoffe

Universitätsprofessur für Baustoffe

Stadt: Hannover; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Vergütung: BesGr. W3 NBesO;
Bewerbungsfrist: 22.09.2025

Aufgabenbeschreibung

Die Professur für Baustoffe ist eine zentrale Säule im Lehr- und Forschungsbereich des Bauingenieurwesens an der Leibniz Universität Hannover. Wir suchen eine Persönlichkeit, die das Lehr- und Forschungsgebiet Baustoffe mit exzellenten Qualifikationen national und international sichtbar vertritt. Mit Begeisterung für interdisziplinäre Zusammenarbeit legen Sie Ihren Schwerpunkt auf die Forschung im Konstruktiven Ingenieurbau und hier insbesondere auf zementäre Baustoffe wie Betone oder Mörtel. Wir erwarten Ihr Engagement insbesondere in den folgenden Bereichen:

- Grundlagen- und Anwendungsforschung im Bereich der Entwicklung und Verarbeitung moderner, nachhaltiger, ressourcenschonender oder auch funktionalisierter Baustoffe, insbesondere Beton
- Einwerbung von Groß- und Verbundprojekten der Grundlagen- und Anwendungsforschung und Begeisterung für interdisziplinäre Forschung
- aktive Mitwirkung am Forschungsschwerpunkt Windenergie der Fakultät sowie die Fortführung des nachhaltigkeitsfördernden Forschungsschwerpunkts Betonverhalten infolge mechanischer Langzeitbeanspruchung (z. B. Ermüdung) des Instituts für Baustoffe
- Lehre in den Bachelor- und Masterstudiengängen der Fakultät in deutscher und englischer Sprache

Es ist zudem vorgesehen, Sie in die wissenschaftliche Leitung der Materialprüfanstalt für das Bauwesen und Produktionstechnik Hannover (MPA Hannover) und in das Direktorium des Testzentrums Tragstrukturen Hannover (TTH) zu berufen.

Mit den umfangreichen Labor- und Versuchseinrichtungen des Instituts, der MPA Hannover sowie des TTH verfügt die Professur über eine ausgezeichnete experimentelle Ausstattung, die vielfältige Kooperationsmöglichkeiten in der Grundlagen- und Anwendungsforschung eröffnet.

Erwartete Qualifikationen

Die Leibniz Universität Hannover sucht eine international wissenschaftlich ausgewiesene Persönlichkeit, die sowohl über umfassende Expertise in der Grundlagen- und Anwendungsforschung als auch Praxiskenntnisse verfügt.

Wir erwarten:

- exzellente wissenschaftliche Leistungen in der Forschung, nachgewiesen durch einschlägige internationale Publikationen, erfolgreiche Einwerbung von Drittmitteln oder vergleichbare Leistungen
- besondere Erfahrungen in experimenteller Forschung
- Erfahrung in leitender Tätigkeit sowie baupraktische Kenntnisse

Darüber hinaus sind erwünscht:

- Bereitschaft zur fakultätsübergreifenden Forschung
- Führungskompetenz und Erfahrung in der kooperativen Teamentwicklung
- Leitungserfahrung in der Wirtschaft

Die Beteiligung an der akademischen Selbstverwaltung ist obligatorisch.

Unser Angebot

Die Fakultät für Bauingenieurwesen und Geodäsie bietet Ihnen ein kollegiales Umfeld in einem engagierten Team sowie eine sehr gute Ausstattung für Ihre Forschung und Lehre.

Die LUH bietet exzellente Arbeitsbedingungen in einem lebendigen wissenschaftlichen Umfeld, eingebettet in die hervorragenden Lebensbedingungen einer modernen Großstadt im Grünen.

Zudem unterstützt die LUH ihre Mitarbeitenden durch vielfältige Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten (Personalentwicklung) und vielseitige Angebote zur Familienunterstützung (Familienservice). Der Dual Career Service der LUH unterstützt Partnerinnen und Partner neuberufener Professorinnen und Professoren bei der beruflichen Neuorientierung in der Region Hannover (Dual Career Service). Als zentrale Anlaufstelle für internationale Forschende informiert das Welcome Centre rund um nicht-akademische Fragen zu Ihrem Aufenthalt in Hannover (Welcome Centre).

Die Leibniz Universität fördert Chancengerechtigkeit, Vielfalt sowie die Vereinbarkeit von Beruf und Familie (Hochschulbüro für Chancenvielfalt). Wissenschaftlerinnen sind daher besonders zur Bewerbung eingeladen. Auch Bewerbungen von Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern aus dem Ausland sind ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt (Schwerbehindertenvertretung).

Bewerbung

Bewerberinnen und Bewerber, die zum Zeitpunkt der beabsichtigten Ernennung das 50. Lebensjahr vollendet haben und nicht bereits im Beamtenverhältnis stehen, werden grundsätzlich im Arbeitsverhältnis eingestellt.

Die Aufgaben im Allgemeinen und die Einstellungsvoraussetzungen ergeben sich aus § 25 des Niedersächsischen Hochschulgesetzes (NHG). Detaillierte Information zu den Einstellungsvoraussetzungen erläutert Ihnen das Berufungsmanagement (Referat für Berufsangelegenheiten).

Für Auskünfte steht Ihnen Herr Prof. Dr.-Ing. Nabil A. Fouad (Telefon: +49 511 762-2404, E-Mail: Fouad@ifbp.uni-hannover.de) gerne zur Verfügung.

Bitte bewerben Sie sich bis zum 22.09.2025 ausschließlich über das Berufungsportal der Leibniz Universität Hannover unter:

<https://berufungen.uni-hannover.de>

Informationen nach Artikel 13 DSGVO zur Erhebung personenbezogener Daten finden Sie unter: <https://www.uni-hannover.de/de/datenschutzhinweis-bewerbungen/>

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/196829/LUH/>
Angebot sichtbar bis 31.08.2025

