

## Stellenausschreibung

An der Fakultät Bauingenieurwesen der Bauhaus-Universität Weimar ist zum **1. September 2020** am Institut für Strukturmechanik (ISM) die Stelle eines

### **wissenschaftlichen Mitarbeiters (m/w/d)**

mit dem Ziel der Förderung der eigenen wissenschaftlichen Weiterqualifikation zu besetzen. Die Stelle ist zunächst auf ein Jahr befristet. Eine Verlängerung wird angestrebt. Es handelt sich um eine Teilzeitstelle mit einer wöchentlichen Arbeitszeit von 20 Stunden.

Es wird eine Persönlichkeit gesucht, die sich in Forschung und Lehre im Institut für Strukturmechanik engagieren möchte. Zu der Lehre zählen insbesondere die selbständige Durchführung des Übungsbetriebs und Mitwirkung im Prüfungsgeschehen zu den Lehrveranstaltungen von Professor Lahmer. Die Lehrveranstaltungen werden mehrheitlich für die englischsprachigen Masterstudiengänge *Natural Hazards and Risks in Structural Engineering* und *Digital Engineering* angeboten werden. Daher sind sehr gute Englischkenntnisse und Erfahrungen in der Lehre wesentliche Einstellungsvoraussetzungen. Neben Forschung und Lehre wirkt die wissenschaftliche Mitarbeiterin/der wissenschaftliche Mitarbeiter bei üblichen Administrationsaufgaben im ISM mit.

#### *Einstellungsvoraussetzungen:*

- Universitätsabschluss (Diplom oder Master) in einem der Fächer: Angewandte Mathematik, Bauingenieurwesen, Strukturmechanik,
- Gute Kenntnisse in stochastischen Simulationsmethoden und der Risikotheorie,
- Grundlagen der Optimierung,
- Grundlagen der Signalverarbeitung,
- Grundlagen der Mechanik,
- Erfahrungen in der Lehre, z.B. als Tutorin / Tutor während des Studiums,
- Sehr gute Englischkenntnisse,
- Souveränes Auftreten,
- Engagement in der Betreuung und Begleitung von internationalen Studierenden.

Die wissenschaftliche Mitarbeiterin/der wissenschaftliche Mitarbeiter nutzt die Zeit effektiv für die Anfertigung von Publikationen und der Ausarbeitung einer Dissertationsschrift. Das Thema der Forschung wird gemeinsam mit dem Betreuer, Prof. Lahmer, nach Einstellung konkretisiert.

Die Vergütung richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) entsprechend den persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L.

Die Bauhaus-Universität Weimar verfolgt eine gleichstellungsfördernde, familienfreundliche Personalpolitik. Zu den strategischen Zielen der Universität gehört, den Frauenanteil in Lehre und Forschung zu erhöhen. Die Bauhaus-Universität Weimar bittet daher qualifizierte Wissenschaftlerinnen ausdrücklich um ihre Bewerbung.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung, mit den üblichen aussagekräftigen Unterlagen, richten Sie bitte vorzugsweise per E-Mail (Gesamt-PDF) unter Angabe der **Kennziffer B/WP-14/20** bis zum **15. Juli 2020** an:

Bauhaus-Universität Weimar  
Fakultät Bauingenieurwesen  
Institut für Strukturmechanik  
Professur Stochastik und Optimierung  
Prof. Dr. rer. nat Tom Lahmer

99421 Weimar

E-Mail: tom.lahmer@uni-weimar.de

### **Hinweise zum Datenschutz**

Da der verschlüsselte Empfang Ihrer E-Mail seitens der Bauhaus-Universität Weimar nicht gewährleistet werden kann, bitten wir zum Schutz Ihrer personenbezogenen Daten im Falle der elektronischen Bewerbung um Übermittlung Ihrer Bewerbungsunterlagen per verschlüsselter PDF-Datei unter Benutzung der Kennziffer »**B/WP-14/20**« als Passwort. Es wird darauf hingewiesen, dass bei unverschlüsselter Übermittlung der Bewerbung die Vertraulichkeit der Information für diesen Übertragungsweg nicht gewährleistet ist.

Bei der Übermittlung Ihrer Bewerbungsunterlagen in elektronischer Form gilt Ihre Zustimmung als erteilt, die E-Mail und deren Anhänge auf schädliche Codes, Viren und Spams zu überprüfen, die erforderlichen Daten vorübergehend zu speichern sowie den weiteren Schriftverkehr (unverschlüsselt) per E-Mail zu führen.

Die weiteren Hinweise zum Datenschutz gemäß Art. 13 EU-Datenschutzgrundverordnung (EUDSGVO) finden Sie unter: »Hinweise zum Datenschutz für Bewerberinnen und Bewerber« auf unsere Internetseite unter <https://www.uni-weimar.de/de/universitaet/aktuell/stellenausschreibungen/>