

Stellenausschreibung

An der Fakultät Bauingenieurwesen der Bauhaus-Universität Weimar ist zum **15. September 2023, spätestens jedoch ab dem 1. Oktober 2023** am F. A. Finger-Institut für Baustoffkunde (FIB), Professur »Bauchemie und Polymere Werkstoffe« eine Stelle als

wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (m/w/d)

mit dem Ziel der Förderung der eigenen wissenschaftlichen Weiterqualifikation zu besetzen. Die Stelle ist zunächst auf 27 Monate befristet. Eine Verlängerung ist nach den geltenden Regelungen des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG) möglich. Es handelt sich um eine Vollzeitstelle mit einer wöchentlichen Arbeitszeit von 40 Stunden. Die Möglichkeit zur Teilzeitbeschäftigung ist gegeben.

Das Tätigkeitsfeld umfasst die Mitarbeit in der **2. Phase des Forschungsprojekts »Verknüpfung und Automatisierung computergestützter Methoden zur quantitativen Rissanalyse von Beton«**. Zu den Aufgaben gehören insbesondere die Rekonstruktion und Analyse von 3D-Datensätzen der Computertomographie, die entsprechende Planung der Versuchsdurchführung, die Entwicklung und Erstellung des Workflows sowie die Auswertung, Interpretation und Dokumentation von Versuchsergebnissen. Die Publikation der Forschungsergebnisse in nationalen und internationalen Journals als auch auf nationalen und internationalen Fachtagungen ist erwünscht. Eine enge Kooperation mit den anderen Forschern*innen der Forschungsgruppe wird erwartet.

Voraussetzung für die Einstellung ist ein erfolgreich abgeschlossenes Universitätsstudium im Bereich der Ingenieurwissenschaften, der Informatik, der Naturwissenschaften oder der Materialwissenschaften.

Folgende Fähigkeiten/Qualifikationen sind erwünscht:

- Erfahrungen im Bereich der Bildanalyse oder Computertomografie
- Erfahrungen in der Auswertung und Interpretation von Computertomographiedaten und der Visualisierung der Ergebnisse
- Bereitschaft und Fähigkeit zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten
- Teamfähigkeit, ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit
- sehr gute Deutsch- oder Englischkenntnisse in Wort und Schrift

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.

Der Bauhaus-Universität Weimar sind Vielfalt und Chancengleichheit wichtige Anliegen. Wir setzen uns für ein familienfreundliches und diskriminierungsarmes Arbeitsumfeld ein und verfolgen eine gleichstellungsfördernde, vielfaltsorientierte Personalpolitik. Daher freuen wir uns besonders über Bewerbungen von Menschen mit unterschiedlichen Hintergründen, Erfahrungen, Biographien und Persönlichkeiten. Ein strategisches Ziel der Bauhaus-Universität Weimar ist die Erhöhung des Frauenanteils im wissenschaftlich-künstlerischen/akademischen Bereich. Die Bauhaus-Universität Weimar bittet daher Wissenschaftlerinnen, Gestalterinnen und Künstlerinnen ausdrücklich um ihre Bewerbung. Bei gleicher Eignung werden schwerbehinderte Menschen bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung, mit den üblichen aussagekräftigen Unterlagen, richten Sie bitte per Post oder elektronisch (Gesamt-PDF) und unter Angabe der **Kennziffer B/DMP-17/23** bis zum **15. August 2023** an:

Bauhaus-Universität Weimar
Fakultät Bauingenieurwesen
Professur Bauchemie und Polymere Werkstoffe
Frau Prof. Dr.-Ing. Andrea Osburg
Coudraystraße 11 A
99423 Weimar

E-Mail: andrea.osburg@uni-weimar.de

Hinweise zum Datenschutz

Bitte beachten Sie, dass bei einer unverschlüsselten Kommunikation per E-Mail die grundsätzliche Möglichkeit besteht, dass die an der Übertragung beteiligten Stellen die Inhalte der Nachricht zur Kenntnis nehmen können. Da der verschlüsselte Empfang Ihrer E-Mail seitens der Bauhaus-Universität Weimar nicht gewährleistet werden kann, weisen wir darauf hin, dass Sie die Bewerbung auch auf postalischem Weg an die oben genannte Adresse schicken können.

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/datenschutz>