

Am **Lehrstuhl für Wasserbau und Wassermengenwirtschaft** des Instituts für Wasser- und Umweltsystemmodellierung (IWS) an der Universität Stuttgart ist eine Stelle als

Wissenschaftliche/-r Mitarbeiter/-in (TV-L, E 13, 100%)

zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen. Die Stelle ist zunächst auf 1 Jahr befristet. Eine Weiterbeschäftigung wird angestrebt.

Ihre Aufgabe beinhaltet die selbstständige und eigenverantwortliche Bearbeitung von Forschungsprojekten des konstruktiven Wasserbaus im Bereich der Grundlagenforschung sowie in Kooperationen mit der Industrie. Zu den Forschungsschwerpunkten zählen insbesondere die numerische sowie die experimentelle Analyse des Bauwerksverhaltens infolge der Beanspruchung mit statischen und dynamischen Lasten. Es wird des Weiteren erwartet, dass Sie sich durch die Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten auf dem Forschungsthema im Bereich der Lehre engagieren.

Einstellungsvoraussetzungen

- Abgeschlossenes ingenieurwissenschaftliches Hochschulstudium (Dipl.-Ing., M. Sc.) vorzugsweise der Fachrichtung Bauingenieurwesen
- Freude an der Erarbeitung neuartiger Lösungen
- Kreativität und Selbstständigkeit
- Interesse am numerischen und experimentellen Forschen
- Teamfähigkeit, Leistungsbereitschaft und Begeisterungsfähigkeit
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Angebot

- Selbstständige und eigenverantwortliche Bearbeitung von Forschungsprojekten
- Mitarbeit in einem internationalen Team
- Zusammenarbeit mit Industriepartnern im Rahmen von Forschungsaufträgen
- Wissenschaftlicher Erfahrungsaustausch auf internationaler Ebene
- Möglichkeit zur Promotion

Die Universität Stuttgart möchte den Anteil der Frauen im wissenschaftlichen Bereich erhöhen und fordert deshalb qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen in elektronischer Form (1 Datei) mit dem Betreff "**WiMi-Wasserbau**" bis zum **31.01.2019** an:



Prof. Dr.-Ing. Silke Wieprecht
Institut für Wasser- und Umweltsystemmodellierung
Pfaffenwaldring 61
70569 Stuttgart
abt1-bewerbung@iws.uni-stuttgart.de



Für Auskünfte steht Ihnen Frau Dr. Kristina Terheiden unter Tel.: 0711 685-64750, E-Mail: kristina.terheiden@iws.uni-stuttgart.de, gerne zur Verfügung.

Bitte beachten Sie, dass Sie mit dem Absenden Ihrer Bewerbung in die Speicherung und zweckgebundene Verwendung Ihrer persönlichen Daten einwilligen.