



Am **Lehrstuhl für Wasserbau und Wassermengenwirtschaft** des Instituts für Wasser- und Umweltsystemmodellierung an der Universität Stuttgart ist zum **nächstmöglichen Zeitpunkt** eine Vollzeitstelle als

Leiter*in der Versuchsanstalt für Wasserbau (w/m/d)

zu besetzen. Wir suchen eine teamfähige und gut strukturierte Führungspersönlichkeit mit Kompetenz in der Leitung und Akquise von Forschungsarbeiten und angewandten Projekten im Bereich des wasserbaulichen Versuchswesens.

Die Versuchsanstalt für Wasserbau (VA) ist eine wissenschaftliche Einrichtung der Universität Stuttgart und dem Institut für Wasser- und Umweltsystemmodellierung (IWS) unter der Leitung von Prof. Silke Wieprecht zugeordnet. Forschungsschwerpunkte sind neben hydraulischen Modellversuchen an Wasserbauwerken auch die Untersuchung von Sediment-Strömungsinteraktion, die Fließgewässermorphodynamik und die Ökohydraulik.

Bei der Umsetzung von Forschungsprojekten und Aufträgen steht der Leitung der VA ein erfahrenes Team mit gut ausgestatteten Werkstätten sowie zwei Techniker und ein Betriebsleiter zur Seite. Die VA verfügt über 1600 m² Hallenfläche mit mehreren fest installierten Fließrinnen für experimentelle Untersuchungen. Eine breite Ausstattung an Equipment für Labor- und Feldmessungen ist vorhanden. Details finden Sie hier: <https://www.iws.uni-stuttgart.de/versuchsanstalt-wasserbau/ausstattung/>

Aufgabengebiet:

- Akquise und Leitung von Forschungsprojekten sowohl im Bereich der Grundlagenforschung (Sediment-Strömung und Morphologie) als auch anwendungsorientiert (konstruktiver Wasserbau)
- Mitarbeit in der Lehre (Durchführung von Lehrveranstaltungen, Betreuung von studentischen Arbeiten)
- Führung des wissenschaftlichen und technischen Personals
- Übernahme von Aufgaben der Verwaltung, dem Betrieb und der Weiterentwicklung der vorhandenen Infrastruktur

Erforderliche Voraussetzungen:

- Abgeschlossene Promotion in Bau- oder Umweltingenieurwissenschaften, Maschinenbau, Verfahrenstechnik, experimenteller Physik oder vergleichbar
- Erfahrung in der Durchführung wasserbaulicher Versuche sind erwünscht
- Verantwortungsbewusstsein und Organisationstalent
- Führungskompetenz mit entsprechender Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift



- Offenheit und Begeisterung für neue Herausforderungen in experimentellen Forschungsthemen des Wasserbaus
- Engagement sowie Gender- und Gleichstellungskompetenz

Wir bieten insbesondere:

- eine spannende und abwechslungsreiche Tätigkeit mit hoher Eigenverantwortung in Forschung und Lehre
- Internationale Forschungsmöglichkeiten
- Fortsetzung der akademischen Laufbahn durch die Möglichkeit zur Habilitation
- Zugang zu den bestehenden wissenschaftlichen und außerakademischen Netzwerken des IWS (Ingenieurbüros, Behörden, Verbände)
- gute und vielfältige Weiterbildungsmöglichkeiten

Die Einstellung ist als Beamt*in auf Lebenszeit vorgesehen. Die Eingruppierung erfolgt zunächst in A13. Ein Aufstieg in höhere Gehaltsgruppen ist bei Erfüllung der persönlichen und tariflichen Voraussetzungen grundsätzlich möglich. Den persönlichen Bedingungen entsprechend kann auf Wunsch auch eine Eingruppierung nach TVL-E13/E14 erfolgen. Mobiles Arbeiten ist je nach Arbeitsanfall und in Absprache mit der Lehrstuhlleitung realisierbar.

Die Universität Stuttgart möchte den Anteil der Frauen im wissenschaftlichen Bereich erhöhen und ist deshalb an Bewerbungen von Wissenschaftlerinnen besonders interessiert. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung vorrangig eingestellt. Wir wollen das Motto der Universität Stuttgart „Intelligent durch Vielfalt“ leben und sind sehr daran interessiert die Diversität in unserem Team weiter zu erhöhen. Egal welche Diversitätsdimensionen Sie als Persönlichkeit ausmachen – wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Bitte reichen Sie Ihre Bewerbung mit aussagefähigen Unterlagen möglichst bis zum **6. Januar 2025** ausschließlich in elektronischer Form ein (max. Größe 5 MB) an wieprecht@iws.uni-stuttgart.de.

Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.iws.uni-stuttgart.de/lww/aktuelles/>. Für Auskünfte zum Verfahren und Aufgabenbereich steht Ihnen Frau Prof. Dr.-Ing. Silke Wieprecht, Leiterin des Lehrstuhls für Wasserbau und Wassermengenwirtschaft (Tel: 0711 685 64461) gerne zur Verfügung.

Informationen zum Umgang mit Bewerberinnen- und Bewerberdaten nach Art. 13 DS-GVO finden Sie unter www.uni-stuttgart.de/datenschutz/bewerbung.