

KIT | IWU | Postfach 6980 | 76049 Karlsruhe

Institut für Wasser und Umwelt Fachbereich Wasserbau und Wasserwirtschaft

Prof. Dr. Mário J. Franca

Abteilung Experimenteller Wasserbau Lehrstuhlkoordination Dr.-Ing. Frank Seidel

Kaiserstraße 12 76131 Karlsruhe

Telefon: 0721-608-43160
E-Mail: frank.seidel@kit.edu
Web: https://iwu.kit.edu/wb

Bearbeiter/in: Frank Seidel

Stellenanzeige: Projektmitarbeiter/in im Bereich Wasserwirtschaft

Das Karlsruher Institut für Technologie (KIT) sucht eine/n engagierte/n Projektmitarbeiter/in für ein wasserwirtschaftliches Projekt in der Oberrheinebene. Unser Institut für Wasser und Umwelt (IWU) arbeitet an der Anpassung von Gewässersystemen an die Herausforderungen des Klimawandels.

Projektbeschreibung:

Das Projekt "Die Gewässer in der Oberrheinebene unter den Vorzeichen des Klimawandels – Fokus Pfinz-Saalbach" untersucht notwendige Schritte, um die Oberflächengewässer klimaresilienter zu machen. Es umfasst vier Phasen, von der Datensammlung und Modellierung bis hin zur Umsetzung und Überwachung von Maßnahmen.

Ihre Aufgaben:

- Sammlung und Bewertung von Daten und Modellgrundlagen
- Durchführung von Feldbegehungen und Kurzzeitmessprogrammen
- Entwicklung und Validierung von Modellen zur Unterstützung der Planungsprozesse
- Zusammenarbeit mit verschiedenen Akteuren und Institutionen

Ihr Profil:

- Masterabschluss im Bauingenieurwesen, Umweltingenieurwesen, Geoökologie oder vergleichbar
- Organisationstalent und gute kommunikative F\u00e4higkeiten
- Deutschkenntnisse
- Hohe Motivation zur Arbeit in einem interdisziplinären Projekt
- Vertiefte Kenntnisse in Wasserwirtschaft, Hydraulik und Hydrologie

Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Kaiserstraße 12 76131 Karlsruhe USt-IdNr. DE266749428

Prasioum:

Prof. Dr. Jan S. Hesthaven (Präsident), Prof. Dr. Oliver Kraft,

Prof. Dr. Alexander Wanner, Prof. Dr. Thomas Hirth,

Prof. Dr. Kora Kristof, Dr. Stefan Schwartze

IBAN: DE44 6005 0101 7495 5001 49 BIC/SWIFT: SOLADEST600

IBAN: DE18 6005 0101 7495 5012 96 BIC/SWIFT: SOLADEST600



- Bereitschaft zu Feldarbeiten
- Wünschenswert, aber nicht zwingend erforderlich: Erfahrungen mit Geografischen Informationssystemen und Datenmanagement sowie in hydraulischer/hydrologischer Modellierung, PKW-Führerschein

Wir bieten:

- Eine spannende und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem zukunftsorientierten Projekt
- Zusammenarbeit in einem interdisziplinären und motivierten Team
- Möglichkeiten zur persönlichen und fachlichen Weiterentwicklung
- Ggf. Möglichkeit zur Promotion
- Vergütung nach TV-L, bis zu Entgeltgruppe E13 bei Vorliegen der fachlichen Eignung
- Projektlaufzeit Phase 1 zunächst 14 Monate, eine Verlängerung ist vorgesehen (Phasen 2 bis 4)

Bewerbungsfrist:

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (in einem pdf-Dokument) bis zum **15. Januar 2025** an wasserbau@iwu.kit.edu.