

Wir suchen Sie als

## Wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w/d)

für das Aufgabengebiet **KiMoDiS: Grundwasser im Klimawandel** im Referat L2.5 „Hydrogeologische Grundlagen“.

Einstellungsdatum: 01.11.2023

Eingruppierung: E13 EGO TV-L

Stellenumfang: 75 %

Standort: Hannover

befristet bis 31.08.2025

Bewerbungsschluss: 02.10.2023

Ausschreibungsnummer: L 52/23

Kennwort: KiMoDiS: Grundwasser im Klimawandel

del

Das Forschungsprojekt KiMoDiS wird neue Erkenntnisse zur Vorhersage und Frühwarnung von extremen Grundwasserständen mit entsprechenden Möglichkeiten zur Gegensteuerung liefern. Vor allem die Herausforderungen, vor die der Klimawandel die Wasserwirtschaft stellt, erfordern den Einsatz neuer Technologien, wie KI-gestützte Vorhersageverfahren.

Sie arbeiten in einem interdisziplinären Projektteam aus Universitäten und Praxispartnern, um einen Beitrag zur Sicherung der zukünftigen Wasserversorgung zu leisten.

### Ihre Aufgaben:

- Modellierung der Grundwasserströmung
- Untersuchungen zum Grundwasserhaushalt (z. B. Grundwasser-Neubildung, Flurabstand)

### Sie verfügen über:

- einen wissenschaftlichen Hochschulabschluss (Master oder gleichwertig) einer geo- oder ingenieurwissenschaftlichen Fachrichtung mit dem Schwerpunkt Hydrogeologie
- Kenntnisse der Hydrogeologie
- Kenntnisse in der numerischen Grundwasser-Strömungsmodellierung
- Teamfähigkeit
- Eigeninitiative
- Deutschkenntnisse (vergleichbar Level B2 GER)

### Wir bieten Ihnen:

- einen krisensicheren, ergonomischen und mit moderner IT ausgestatteten Arbeitsplatz
- in weiten Teilen papierloses Arbeiten durch den Einsatz innovativer Software
- flexible und familienfreundliche Arbeitszeitmodelle
- ein großzügiges Homeoffice-Angebot (Telearbeit, mobiles Arbeiten)
- zukunftsorientierte und umfassende Entwicklungs- und Qualifizierungsmöglichkeiten
- ein umfangreiches Gesundheitsmanagement
- sowie eine betriebliche Altersvorsorge für Tarifbeschäftigte (VBL)

Kommunikationssprache ist Deutsch. Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten, unabhängig von Herkunft, Geschlecht, Religion, Weltanschauung, Behinderung, Alter und sexueller Identität sind willkommen. Wir fördern besonders die berufliche Gleichberechtigung von Frauen und Männern. Im Bereich der ausgeschriebenen Entgelt- bzw. Besoldungsgruppe liegt eine Unterrepräsentanz von Frauen vor. Bewerbungen von Frauen begrüßen wir daher besonders. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bitte teilen Sie uns in Ihrer Bewerbung mit, wie Sie auf unsere Stellenausschreibung aufmerksam geworden sind.

Bei Fragen zu der Stelle wenden Sie sich bitte an **Herrn. Dr. Jörg Elbracht** unter der Telefonnummer **+49 511 643 3613**.

**Haben wir Ihr Interesse geweckt?**

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung in unserem Onlinebewerbungsmodul unter:

[https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/datenschutz.aspx?stelle\\_id=97622](https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/datenschutz.aspx?stelle_id=97622)

Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie

- ID.2 „Personalgewinnung“ -

Stilleweg 2, 30655 Hannover

[jobs@lbeg.niedersachsen.de](mailto:jobs@lbeg.niedersachsen.de) | <https://www.lbeg.niedersachsen.de>