

Wir suchen Sie als

Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (m/w/d)

für das Aufgabengebiet **KliBoG "Bodenwasserhaushalt und Grundwassermenge im Klimawandel"** im Referat L2.5 „Hydrogeologische Grundlagen“.

Einstellungsdatum: zum nächstmöglichen Zeitpunkt
Eingruppierung: E13 EGO TV-L

Bewerbungsschluss: 23.08.2026
Ausschreibungsnummer: L 52/26

Stellenumfang: 100 %, teilzeitgeeignet,
befristet auf die Dauer von 16 Monaten

Kennwort: KliBoG
Standort: Hannover

Ihre Aufgaben:

- Verbesserung der Datengrundlagen für das Wasserhaushaltsmodell mGROWA, insbesondere zur Abschätzung der Auswirkung des Klimawandels auf die tatsächliche Verdunstung durch die landwirtschaftliche Vegetation
- Aufbereitung, Aus- und Bewertung von Daten zu feldfruchtspezifischen Verdunstungsfaktoren, schlaggenauen Feldfrüchten und Erträgen sowie der resultierenden Evapotranspiration
- Bereitstellung der Daten für die Wasserhaushaltsmodellierung und Evaluation der Ergebnisse
- Erstellung von Veröffentlichungen und Präsentation von Ergebnissen

Sie verfügen über:

- einen Hochschulabschluss (Master oder gleichwertig) im Studiengang Geographie, Ingenieur-, Agrar-, Forst- oder Geowissenschaften oder in einem vergleichbaren Studiengang
- Kenntnisse in der Hydrologie (Bodenwasserhaushalt)
- Erfahrung in einer Programmiersprache (z.B. Python, R, Java)
- Erfahrung in der Wasserhaushaltsmodellierung
- ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit
- eigenverantwortliche und proaktive Arbeitsweise
- Deutschkenntnisse (vergleichbar Level C1 GER)

Idealerweise bringen Sie mit:

- Erfahrung mit Maschinellem Lernen

Wir bieten Ihnen:

- einen krisensicheren Arbeitsplatz
- Arbeitsbedingungen, die zu Ihrer Lebenssituation passen (Homeoffice, Gleitzeit und flexible Teilzeitmodelle)
- digitales Arbeiten durch den Einsatz innovativer Software
- zukunftsorientierte und umfassende Weiterbildungsangebote
- 30 Tage Erholungsurlaub bei einer 5-Tage-Woche, zusätzlich freie Tage am 24.12. und am 31.12.
- eine tarifliche Vergütung (TV-L) inkl. betrieblicher Altersvorsorge (VBL) für Tarifbeschäftigte
- Corporate Benefits (Rabatte für Beschäftigte z.B. im Bereich Technik, Freizeit u.v.m.)
- überdachte Fahrradstellplätze, kostenlose Parkplätze und eine sehr gute ÖPNV-Anbindung

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

Entgeltgruppe liegt keine Unterrepräsentanz vor. Bewerbungen von Frauen und Männern begrüßen wir daher gleichermaßen. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bei Fragen zu der Stelle wenden Sie sich bitte an **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=117431

Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie

- ID.2 „Personalgewinnung“ -

Stilleweg 2, 30655 Hannover

jobs@lbeg.niedersachsen.de | <https://www.lbeg.niedersachsen.de>