

Wir suchen Sie als

## Ingenieur (m/w/d)

für das Aufgabengebiet **Geotechnisches Datenmanagement im Bereich Endlagerung** im Referat L3.7  
„Geotechnik, Geosicherheit, Niedersächsischer Erdbebendienst“.

Einstellungsdatum: zum nächstmöglichen Zeitpunkt  
Eingruppierung: E11 EGO TV-L  
Stellenumfang: 100 %, teilzeitgeeignet unbefristet

Bewerbungsschluss: 03.06.2025  
Ausschreibungsnummer: L 21/25  
Kennwort: Geotechnisches Datenmanagement im  
Bereich Endlagerung  
Standort: Hannover

### Ihre Aufgaben:

- Erfassung, Sicherung und Visualisierung von geotechnischen/ ingenieurgeologischen Kennwerten und geotechnischen Monitoringdaten
- Sicherung und Qualitätssicherung von Daten mit Bereitstellung in GIS-Systemen, 3D-Modellen und Datenbanken
- Entwicklung und Weiterentwicklung von Skripten, Programmen und Methoden zur Analyse von wiederkehrenden Messreihen
- Analyse und Bewertung fels-/ gebirgsmechanischer und bautechnischer Strukturen und Prozesse sowie geotechnischer/ ingenieurgeologischer Kennwerte
- Bewertung der geotechnischen Überwachung (Messnetze, Methoden, räumliche und zeitliche Messdichten, Messergebnisse)

### Sie verfügen über:

- einen Hochschulabschluss (Bachelor oder gleichwertig) in Bauingenieurwesen, Geologie, Geographie, Geowissenschaften oder in einem vergleichbaren Studiengang
- mindestens einjährige Berufserfahrung in der Bearbeitung von ingenieurgeologischen und/oder geotechnischen Fragestellungen
- Kenntnisse in der Erfassung, Sicherung und Visualisierung von Daten
- Kenntnisse in der Bewertung von geotechnischen und geophysikalischen Erkundungs- und Monitoringverfahren
- Kenntnisse in der Bewertung der geotechnischen oder ingenieurgeologischen Eigenschaften des Untergrundes
- Organisationsfähigkeit sowie selbständige und strukturierte Arbeitsweise
- ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Deutschkenntnisse (vergleichbar Level C1 GER)

### Idealerweise bringen Sie mit:

- geowissenschaftliche Kenntnisse von Niedersachsen
- Kenntnisse in der Gebirgsmechanik und Strukturgeologie
- Kenntnisse in der 3D-Modellierung/BIM und GIS (ArcGIS oder QGIS)

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 **Herrn Dr.-Ing. Thomas Nix** unter der Telefonnummer **+49 511 643 3422**.

**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=109575](https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/datenschutz.aspx?stelle_id=109575)

Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie

- ID.2 „Personalgewinnung“ -

Stilleweg 2, 30655 Hannover

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