Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie

Niedersachsen. Klar.

05.06.2025

Wir suchen Sie als

Geowissenschaftler/- in (m/w/d)

für das Aufgabengebiet **Quartärbasis Niedersachsen** im Referat L2.4 „Geologische Grundlagen“.

Einstellungsdatum: zum nächstmöglichen Zeitpunkt
Eingruppierung: E13 EGO TV-L
Stellenumfang: 100 %, teilzeitgeeignet
befristet auf zwei Jahre

Bewerbungsschluss: 26.06.2025
Ausschreibungsnummer: L 08/25
Kennwort: Quartärbasis Niedersachsen
Standort: Hannover

Ihre Aufgaben:

- Auswertung und Interpretation geologischer Daten unter Verwendung von digitalen und analogen Datenbeständen (Bohrdatenbank Niedersachsen, Kohlenwasserstoff-Datenbank, Archiv des LBEG, NIBIS-Daten)
- Datenmanagement und Prüfung von Plausibilitäten geologischer Daten
- Integration vorhandener Eingangsdaten in geologische 3D-Modellkacheln und Datenharmonisierung mit der Software Aspen SKUA® (GOCAD)
- Erstellung von wissenschaftlichen Auswertungen in Form von Karten und Abbildungen mit QGIS und ArcGIS Pro
- Erstellung von wissenschaftlichen Berichten
- Geologische 3D-Modellierung unter Verwendung von Bohrdaten und geophysikalischen Daten (Seismik)

Sie verfügen über:

- einen wissenschaftlichen Hochschulabschluss (Master oder gleichwertig) in Geowissenschaften oder in einem vergleichbaren Studiengang
- vertiefte geologische Kenntnisse, insbesondere im Bereich der Quartärgeologie
- Kenntnisse in der geologischen 3D-Modellierung
- Erfahrung im Umgang mit ArcGIS oder QGIS sowie mit Datenbanken
- eine ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit
- ein hohes Maß an Selbständigkeit und Sorgfalt
- Deutschkenntnisse (vergleichbar Level C1 GER)

Idealerweise bringen Sie mit:

- Erfahrung im Umgang mit Aspen SKUA® (GOCAD) und GeoDIN
- Erfahrung in der Auswertung von 2D- und 3D-Seismikdaten

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

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

Bewerbungen von Personen, die in einem Arbeitsverhältnis mit dem Land Niedersachsen standen bzw. stehen, können leider nicht berücksichtigt werden.

Bei Fragen zu der Stelle wenden Sie sich bitte an **Herrn Dr. Robert Schöner** unter der Telefonnummer **+49 511 643 3161.**

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=110117

Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie
- ID.2 „Personalgewinnung“ -
Stilleweg 2, 30655 Hannover
jobs@lbeg.niedersachsen.de | https://www.lbeg.niedersachsen.de