



**Im Hessischen Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie (HLNUG) ist ab sofort im Dezernat G 4 „Rohstoffgeologie“ in der Abteilung „Geologie und Boden, Geologischer Landesdienst“ die Teilzeitstelle**

**einer wissenschaftlichen Mitarbeiterin/  
eines wissenschaftlichen Mitarbeiters (div.)**

vorerst befristet gem. § 14 Abs. 1 Nr. 3 Teilzeit- und Befristungsgesetz (TzBfG) bis zum 31.03.2020 mit 50 %, d.h. 20 Stunden wöchentlich, der regelmäßigen Arbeitszeit zu besetzen.



Für eine lebenswerte Zukunft

Das HLNUG ist eine technisch-wissenschaftliche Umweltbehörde im Geschäftsbereich des Hessischen Ministeriums für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (HMUKLV) mit Standorten in Wiesbaden, Gießen, Darmstadt und Kassel. Fachleute verschiedener Disziplinen arbeiten an der Untersuchung und Bewertung der wesentlichen Medien unserer Umwelt – Naturschutz, Wasser, Boden und Luft. Es werden Daten und Informationen zum Zustand und zur Veränderung der Umweltmedien erfasst und gesammelt, aufbereitet, bewertet und öffentlich zugänglich gemacht. Aus den Daten werden Konzepte, Handlungsempfehlungen und Gutachten erstellt.

Der Fachbereich Rohstoffgeologie hat die Aufgabe, nutzbare Anreicherungen mineralischer Rohstoffe, so genannte Lagerstätten, zu erkunden, zu bewerten und darzustellen. Dazu müssen die betreffenden Gesteinseinheiten mit geologischen, mineralogischen und geochemischen Verfahren wissenschaftlich untersucht, bearbeitet und interpretiert werden. Die Ergebnisse sollen zur Unterstützung von Entscheidungsprozessen, u. a. bei Planungs- und Genehmigungsverfahren, dienen.

#### **Das Aufgabengebiet umfasst insbesondere:**

- Aufnahme von Kern- und Spülbohrungen
- Geologische und rohstoffgeologische Kartierung und Probenahme
- Aufnahme temporärer Aufschlüsse
- Bearbeitung magmatischer und metamorpher Gesteine
- Polarisationsmikroskopische Untersuchungen der Gesteine
- Mineralogische und geochemische Untersuchungen und deren Auswertung
- Interpretation und Dokumentation der Ergebnisse
- Fortentwicklung der Geochemiedatenbank
- Betreuung der petrographischen Sammlung

#### **Vorausgesetzt werden:**

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium (Diplom/ Master/ Universität/ TU/ TH) der Geologie, der Mineralogie oder der Geowissenschaften oder ein vergleichbarer Abschluss.
- Fundierte Kenntnisse der Mineralogie, Petrographie und Geochemie
- Fundierte Kenntnisse in der Dünnschliff-Mikroskopie mittels Polarisationsmikroskop
- Erfahrung in der Ansprache und stratigraphischen Einstufung von Gesteinen sowie der geologischen und rohstoffgeologischen Kartierung
- Eignung zum Außendienst, physische Belastbarkeit (Geländearbeit)
- Führerschein (Klasse 3 alt oder B)

#### **Erwünscht sind:**

- gute Kenntnisse der Geologie von Hessen
- gute Kenntnisse in der Nutzung von Bürokommunikationssoftware und in der Verarbeitung und Visualisierung von Fachdaten (z.B. ArcGIS)
- hohe Team- und Organisationsfähigkeit, selbstständiges Arbeiten sowie große Sorgfalt und hohes Verantwortungsbewusstsein

Die Vergütung erfolgt nach **Entgeltgruppe 13** des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst des Landes Hessen **(TV-H)**.

Menschen mit Behinderungen und ihnen gleichgestellte Personen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Bitte legen Sie Ihrer Bewerbung einen entsprechenden Nachweis bei.  
Wir begrüßen Bewerbungen unabhängig von Geschlecht, Nationalität, Behinderung, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/ Weltanschauung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität.

Das HLNUG ist aufgrund seines besonderen Engagements zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf mit dem „Gütesiegel Familienfreundlicher Arbeitgeber“ des Landes Hessen zertifiziert.  
Im Jahr 2019 können Sie den öffentlichen Personennahverkehr in Hessen mit dem sogenannten „Landesticket“ kostenlos nutzen.

Für Fragen zum Aufgabengebiet und dem Dezernat G4 steht Ihnen Herr Dr. Johann-Gerhard Fritsche, Tel.: 0611-6939-917, gerne zur Verfügung. Das Verfahren wird betreut durch Frau Doris Meyer, Tel.: 0611-6939-522.

Ihre aussagekräftige Bewerbung einschließlich eines aktuellen Arbeits- und/oder Praktikantenzugnisses richten Sie bitte unter Angabe der **Kennziffer G4\_hD\_201901 bis zum 25.02.2019** an das Personaldezernat (Z3) des Hessischen Landesamtes für Naturschutz, Umwelt und Geologie, Rheingaustraße 186, 65203 Wiesbaden. Bitte reichen Sie Ihre Bewerbungsunterlagen nur in Kopie ein, da diese nach Abschluss des Auswahlverfahrens unter Beachtung datenschutzrechtlicher Bestimmungen vernichtet werden. Ihre Bewerbung können Sie auch per E-Mail (1 PDF-Datei bis max. 4 MB) an [bewerbung-Z3@hlnug.hessen.de](mailto:bewerbung-Z3@hlnug.hessen.de) richten.