

Hannover, 23.03.2026

Die **BUNDESANSTALT FÜR GEOWISSENSCHAFTEN UND ROHSTOFFE (BGR)** sucht Sie als

**Technische Mitarbeiterin / Technischen Mitarbeiter (m/w/d)
im Bereich „Spektroskopie und geochemische Analytik“**

Wir sind die zentrale geowissenschaftliche Beratungseinrichtung der Bundesregierung mit Hauptsitz in Hannover und zwei weiteren Dienstsitzen in Berlin-Spandau und in Cottbus. Als geowissenschaftliches Kompetenzzentrum beraten und informieren wir die Bundesregierung und die deutsche Wirtschaft in allen geowissenschaftlichen und rohstoffwirtschaftlichen Fragen.

Einstellungsdatum: ab 10.05.2026

Anstellungsdauer: befristet bis zum 31.03.2028

Arbeitszeit: 100 % (auch teilzeitgeeignet)
bis Februar 2027 und 74 % ab März 2027

Eingruppierung: bis E 10 TV EntgO Bund

Bewerbungsfrist: 13.04.2026

Standort: Hannover

Ausschreibungsnummer: B 23/26 (B1.5)

Keyword: Spektroskopie und geochemische Analytik

Aufgabenschwerpunkte

- Geowissenschaftliche Analytik unter Anpassung und Weiterentwicklung von Raman- spektroskopischen Messverfahren und der entsprechenden Vorbereitung geochemischer und geomikrobiologischer Proben. Technische Betreuung (Kalibration, Pflege, Wartung) eines technisch anspruchsvollen mikroskopgekoppelten Raman-Spektroskops.
- Geochemische Analysen unter Anpassung und Weiterentwicklung von chromatographischen (HPLC/GC) Messverfahren (inkl. Massenspektrometrie) und der entsprechenden Probenvorbereitung. Betreuung (Kalibration, Pflege, Wartung) von entsprechenden technisch anspruchsvollen Messsystemen.
- Arbeiten im Rahmen der analytischen Qualitätssicherung, Datenauswertung, Datensicherung und Dokumentation

Sie bringen mit

Ein abgeschlossenes Studium (Ingenieur/in (Bachelor)) einer naturwissenschaftlich-technischen-Fachrichtung mit Schwerpunkt chemischer und/oder physikalischer Analytik oder ein anderer gleichwertiger Studienabschluss mit entsprechenden Kenntnissen und Fähigkeiten und Schwerpunkt in der technischen Ausbildung.

- Umfangreiche Kenntnisse in chemisch-physikalischen Analyseverfahren
- Kenntnisse beim Einsatz chromatographischer Methoden
- Fähigkeit zur Methodenentwicklung in der instrumentellen Analytik
- Kenntnisse in spektroskopischen Analyseverfahren (z.B. Raman Spektroskopie)
- Sicherer Umgang mit den MS Office-Produkten
- Deutschkenntnisse vergleichbar Level B 2 GeR
- Teamfähigkeit
- Belastbarkeit
- Gute organisatorische Fähigkeiten
- Leistungsbereitschaft und Initiative

Wir wünschen uns von Ihnen

- Berufserfahrung bei einer (Bundes)Behörde oder einer Ressortforschungseinrichtung des Bundes
- Praktische Erfahrung in eigenständiger Labortätigkeit in einem chemisch-analytischen Labor

Das bieten wir

- Eingruppierung, je nach persönlichen Voraussetzungen, bis zur **Entgeltgruppe 10 TV EntgO Bund**; in Abhängigkeit von der Bewerberlage können eine übertarifliche Stufenzuordnung sowie zusätzlich eine befristete Fachkräftezulage in Höhe von bis zu 1.500 Euro brutto monatlich in Betracht kommen
- 30 Tage Jahresurlaub
- Betriebliche Altersvorsorge (VBL)
- Jahressonderzahlung
- Flexible und familienfreundliche Arbeitszeitmodelle
- Ein kontinuierliches Angebot an Fort- und Weiterbildung
- Je nach Aufgabenfeld ist mobiles Arbeiten möglich

Die BGR verfügt über ein Gesundheitsangebot, eine sehr gute öffentliche Verkehrsanbindung sowie kostenlose Parkplätze für ihre Mitarbeitenden.

Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten, unabhängig von ihrer Herkunft, Geschlecht, ihrer Religion oder Weltanschauung, einer Behinderung, ihres Alters oder sexuellen Identität sind willkommen. Kommunikationssprache ist Deutsch. Die BGR verfolgt zudem das Ziel der beruflichen Gleichstellung von Frauen und Männern. Bewerbungen von Frauen begrüßen wir daher besonders. Weiterhin ist die BGR bestrebt, den Anteil der Beschäftigung schwerbehinderter Menschen zu erhöhen, sie werden daher bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns über Ihre Online-Bewerbung über www.interamt.de/ID=1429081 bis zum **13.04.2026**.

Nähere Hinweise zu unserer Einrichtung finden Sie im Internet unter www.bgr.bund.de. Telefonische Auskünfte erteilt **Frau Dr. Kerstin Beckmann** unter der Telefonnummer 0511/643-2053.

Der Schutz Ihrer Daten ist uns wichtig. Nähere Informationen zum Umgang mit Ihren personenbezogenen Daten im Falle einer Bewerbung bei der BGR können Sie der Datenschutzerklärung auf <https://www.bgr.bund.de/datenschutzerklaerung> entnehmen.