



Hannover, 27.01.2021

Stellenausschreibung Nr. B 157/20 FEZB (B 2.5)

Die **BUNDESANSTALT FÜR GEOWISSENSCHAFTEN UND ROHSTOFFE (BGR)** sucht Sie **zum frühestmöglichen Zeitpunkt unbefristet** als

Ingenieurin / Ingenieur

Es sind zwei Stellen für dieses Aufgabengebiet zu besetzen.

Die Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) baut in Cottbus ein Forschungs- und Entwicklungszentrum Bergbaufolgen (FEZB) auf. Die Kernaufgaben und Ziele des FEZB sind der weitere Ausbau der wissenschaftlich-technischen Kenntnisse zur nachhaltigen Gestaltung von Bergbaufolgelandschaften mit den Partnern aus Wissenschaft und regionaler Wirtschaft sowie das Schaffen von Grundlagen für eine verstärkte internationale Zusammenarbeit der Region mit internationalen Akteuren im Bereich Bergbaufolgen. Die bislang vorliegenden umfangreichen Sanierungserfahrungen aus einzelnen Bergbaugebieten sollen übergreifend, systematisch erforscht werden, um belastbare Prognosen und Szenarien für die zukünftige Gestaltung der Bergbaufolgelandschaften erarbeiten zu können.

Ihre Aufgaben:

- Eigenständige Vorbereitung und Aufbau der Messtechnik im Gelände
- Eigenständige Vorbereitung und Durchführung von Messeinsätzen im In- und Ausland
- Aufbau, Kalibrierung und Inbetriebnahme von Messsystemen und Geräteinstallationen
- Eigenständige Einrichtung von Datensicherungs- und Fernübertragungstechnik für Messdaten
- Eigenständige Entwicklung von Messgeräten, Herstellung oder Anpassung von Einzelteilen
- Betreuung von Mess- und Feldgeräten
- Lagerhaltung für die Messgeräte und -apparaturen
- Betreuung, Wartung und Instandhaltung von Messgeräten und -apparaturen
- Durchführung von Reparaturen
- Beschaffung und Abnahme von technischen Messgeräten

Ihr Profil:

Sie haben ein erfolgreich abgeschlossenes Bachelorstudium als Ingenieurin / Ingenieur (oder gleichwertiger Abschluss) für Elektrotechnik, Kommunikation, Nachrichtentechnik oder vergleichbarer Fachrichtung.

Das erwarten wir von Ihnen:

- fundierte Kenntnisse in der Konzeption und Durchführung experimenteller Arbeiten
- fundierte Kenntnisse und Erfahrung in der Datenkommunikation (Schnittstellen, Steuerung, Datensicherung, Fernübertragung)
- Kenntnisse und Erfahrung in Geräteentwicklung und Kalibrierung



- Kenntnisse und Erfahrung in Bau, Instandsetzung und Wartung elektrischer/mechanischer Geräte in der Labor- und Feldversuchstechnik
- sicherer im Umgang mit den MS Office-Produkten
- Englischkenntnisse (vergleichbar Level B1 GeR)
- handwerkliches Geschick, sorgfältige Arbeitsweise
- Flexibilität und Teamfähigkeit
- Bereitschaft und körperliche Eignung zur Geländearbeit (Geländetauglichkeit) und zu Auslandsdienstreisen (mehrere i.d.R. ein- bis zweiwöchige Dienstreisen im Jahr)
- Tropentauglichkeit

Idealerweise bringen Sie mit:

- Berufserfahrung bei einer (Bundes)Behörde oder einer Ressortforschungseinrichtung des Bundes
- Führerschein Klasse B

Wir bieten Ihnen:

- Verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeiten am Standort Cottbus
- Eingruppierung, je nach persönlichen Voraussetzungen, bis zur **Entgeltgruppe E10 TV EntgO Bund**
- Einen Arbeitsplatz, der auch teilzeitgeeignet ist
- Flexible Arbeitszeitmodelle
- Ein kontinuierliches Angebot an Fort- und Weiterbildung

Dienstort ist zunächst Berlin-Spandau. Eine Umsetzung zur späteren Verwendung in den Dienstbereich Cottbus oder Umgebung ist vorgesehen.

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 schwerbehinderter Menschen zu erhöhen, sie werden daher bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen (einschließlich Zeugnisse und Qualifizierungsnachweise) richten Sie bitte, wenn möglich **per E-Mail**, bis zum **28.02.2021** unter Angabe der Stellenausschreibungsnummer **B 156/20** und des Kennwortes „**Ingenieur/in FEZB Geräteentwicklung**“ an die folgende E-Mail-Adresse:

jobs@bgr.de.

Nähere Hinweise zu unserer Einrichtung finden Sie im Internet unter www.bgr.bund.de. Telefonische Auskünfte erteilt **Herr Dr. habil. Neukum** unter der Telefonnummer **0511/643-2223**.

Die BGR interessiert sich dafür, über welches Medium Sie Kenntnis von dieser Stellenausschreibung bekommen haben. Bitte geben Sie daher an, wo Sie auf diese Stellenausschreibung zuerst aufmerksam geworden sind.