

Stellenausschreibung Nr. B 20/18 (B 2.2)

Kennwort: „Datenbankmanagement FisHyBo“

Die BUNDESANSTALT FÜR GEOWISSENSCHAFTEN UND ROHSTOFFE (BGR) sucht zum frühestmöglichen Zeitpunkt eine/n

Informatiker/in / Geoinformatiker/in

Aufgaben:

- Entwicklung und Programmierung von Auswertungsroutinen und Anwendungen für punkt- und flächenbezogene Boden- und hydrogeologische Daten, u.a. als veröffentlichungsfähige Anwendungen sowie zur Erstellung von Beratungsprodukten in Fachinformationssystemen
- Dokumentation der entwickelten Methoden und Auswertungsroutinen in einem Methoden-Dokumentationssystem
- Erstellung und Pflege von Datenmodellen, insbesondere für die Datenübermittlung
- Technische Betreuung von Datenbanken im Fachinformationssystem
- Technische Durchführung von Datenauswertungen und Modellierungen zum Verhalten der Umweltmedien Boden und Grundwasser

Anforderungsprofil:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor oder gleichwertig) der Informatik, Geoinformatik oder vergleichbar
- Gute Kenntnisse mindestens einer höheren Programmiersprache und Erfahrung in der Programmierung und mit Daten aus unterschiedlichen Datenstrukturen
- Kenntnisse in der Erstellung von Datenmodellen
- Kenntnisse von relationalen Datenbanksystemen und SQL
- Teamfähigkeit, gute Kommunikationsfähigkeit, Kontaktfreude, Kompromissfähigkeit
- Fähigkeit zu analytischem Denken, Leistungsbereitschaft

Idealerweise erfüllen Sie auch folgende Anforderungen:

- Kenntnis von Geoinformationssystemen (GIS, vorzugsweise ArcGIS)
- Erfahrung in der Erstellung und Verwendung von Datenmodellen (z. B. Universal Modeling Language, Ontologien; INSPIRE)
- Englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift (vergleichbar C1-Level)

Dienstort ist Hannover. Die Eingruppierung erfolgt in Entgeltgruppe 10 des Tarifvertrages über die Entgeltordnung des Bundes.

Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten 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. Im Rahmen flexibler Arbeitszeiten bieten wir Ihnen einen verantwortungsvollen und abwechslungsreichen Arbeitsplatz, der auch für Teilzeitkräfte geeignet ist. Weiterbildung ist ein wichtiger Bestandteil unserer Personalentwicklung. Die BGR ist bestrebt, den Anteil schwerbehinderter Menschen zu erhöhen, sie werden daher bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie bitte mit aussagekräftigen Unterlagen ohne Bewerbungsmappe bis zum **16.04.2018** unter Angabe der Stellenausschreibungsnummer **B 20/18** und des **Kennwortes** an die

Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe
- Personalreferat -
Stilleweg 2, 30655 Hannover.

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass Bewerbungen nur gegen einen adressierten und ausreichend frankierten Rückumschlag zurückgesandt werden können.

Nähere Hinweise zu unserer Einrichtung finden Sie im Internet unter www.bgr.bund.de.
Telefonische Auskünfte erteilt Herr Dr. Reichling unter der Telefonnummer 0511/643-2366.

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.