

## Stellenausschreibung Nr. B 91/10 (B 2.3)

Kennwort: „Karst-Hydrogeologie in der TZ“

Die BUNDESANSTALT FÜR GEOWISSENSCHAFTEN UND ROHSTOFFE (BGR) sucht zum frühestmöglichen Zeitpunkt befristet bis zum 30.09.2012 eine/n

### Geowissenschaftler/in

#### Aufgaben:

- Mitwirkung bei der Erarbeitung hydrogeologischer Basisinformationen für Karstgebiete in TZ-Projekten;
- Untersuchung von Grundwasservorkommen in Karstgebieten im Hinblick auf deren Verfügbarkeit und Beschaffenheit, sowohl in chemischer als auch mikro-biologischer Hinsicht;
- Anwendung von Vulnerabilitätskriterien zur Ableitung geeigneter Schutz- und angepasster Nutzungskonzepte;
- Mitwirkung bei der Erstellung von Managementplänen auf der Basis quantitativer Ansätze zu Grundwasserneubildung und Wasserhaushaltsbetrachtungen;
- Darstellung der Ergebnisse in Fachberichten in englischer Sprache;
- Erstellung hydrogeologischer thematischer Karten mit GIS;
- Unterstützung bei der Aus- und Fortbildung von Counterparts zur Grundlage der Hydrogeologie und des Grundwasserschutzes.

#### Anforderungsprofil:

- Mit dem Mastergrad (oder vergleichbar) abgeschlossenes Studium der Geowissenschaften oder einer vergleichbaren Fachrichtung (Vertiefung Hydrogeologie);
- sehr gute Kenntnisse der quantitativen Hydrogeologie verkarstungsfähiger Festgesteine;
- gute Kenntnisse von Strömung und Transportvorgängen;
- gute Kenntnisse in Hydrologie (Wasserkreislauf, -haushalt und Grundwasserneubildung) sowie Kenntnisse auf dem Gebiet der Strukturgeologie;
- nachgewiesene Praxis in der Planung, Steuerung und Durchführung hydrogeologischer Projekte im In- und Ausland;
- Erfahrung im Bereich der internationalen Technischen Zusammenarbeit erwünscht;
- sehr gute englische Sprachkenntnisse, weitere Sprachkenntnisse (französisch) erwünscht;
- ausgeprägtes Organisations- und Kommunikationstalent;
- Bereitschaft zur kurzfristigen und wechselnden Tätigkeit im Ausland.

Dienstort ist Hannover. Die Eingruppierung erfolgt in Entgeltgruppe 13 des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TVöD).

Die BGR verfolgt das Ziel der beruflichen Gleichstellung von Frauen und Männern. Bewerbungen von qualifizierten 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. Anerkannt schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis **02.09.2010** unter Angabe der Stellenausschreibungsnummer B 91/10 und des Kennwortes „Karst-Hydrogeologie in der TZ“ an die

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

Für die Rücksendung der Bewerbungsunterlagen legen Sie bitte einen adressierten und frankierten Rückumschlag bei.

Nähere Hinweise zu unserer Einrichtung finden Sie im Internet unter [www.bgr.bund.de](http://www.bgr.bund.de).  
Telefonische Auskünfte erteilt Herr Dr. Himmelsbach unter der Telefonnummer 0511/643-3794.

Im Auftrag