

## Stellenausschreibung Nr. B 131/14 (B 2.3)

Kennwort: „Grundwassermanagement und Schutz Vietnam“

Die BUNDESANSTALT FÜR GEOWISSENSCHAFTEN UND ROHSTOFFE (BGR) sucht zum frühestmöglichen Zeitpunkt befristet für 2,5 Jahre eine/n

### **Geowissenschaftler/in (Schwerpunkt Hydrogeologie; Hydrochemie)**

Der/die Arbeitsplatzinhaber/in wird als wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in für die BGR das Projekt "Verbesserung des Grundwasserschutzes Vietnam" im Rahmen der Technischen Zusammenarbeit mit Vietnam fachlich ausgestalten und koordinieren. Das Projekt ist Teil des vom BMZ geförderten EZ-Programms "Integrierter Küsten- und Mangrovenwaldschutz Mekong-Provinzen zur Anpassung an den Klimawandel" in Zusammenarbeit mit GIZ und KFW. Das BGR-Vorhaben leistet einen Beitrag zur Gestaltung einer kohärenten nationalen Politik zum Grundwasserschutz und zur Verbesserung der Grundwasserbewirtschaftung in den Küstenregionen des Mekong-Delta.

#### Aufgaben:

- Fachliche Planung, Koordination, Durchführung und Auswertung von hydrogeologischen Untersuchungen vor Ort in enger Zusammenarbeit mit dem Projektpartner NAWAPI
- Unterstützung und Beratung des Partners für ein integriertes Grundwassermanagement mit besonderem Bezug auf das Risiko von Salzwasserintrusionen durch Übernutzung
- Entwicklung, Ausgestaltung und Umsetzung von gesetzlichen Vorschriften (Circulars) sowie von Handlungsempfehlungen zur Grundwassernutzung und zum Grundwasserschutz in der Pilotregion (Mekongdelta)
- Ausarbeitung von Empfehlungen zum Grundwassermonitoring im Pilotgebiet
- Darstellung und Beurteilung der Grundwasservorkommen im Pilotgebiet insbesondere bezüglich des Grundwasserpotentials, der Grundwasserneubildung und der Grundwasserqualität
- Interpretation von hydrogeochemischen und isopenhydrologischen Daten
- Erstellung von Kursmaterialien und Ausbildung von Partnerfachkräften in den Bereichen hydrogeologische Methoden und Interpretation von Messdaten
- Konzeption und Durchführung öffentlichkeitswirksamer Veranstaltungen und Umweltbildungsmaßnahmen zum Thema Grundwasserschutz
- Erstellung von Fachberichten und Publikationen und Präsentation der Ergebnisse
- Stellvertretung des Projektleiters

#### Anforderungsprofil:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Master oder gleichwertig) der Hydrologie, Geowissenschaften oder einer vergleichbaren Fachrichtung mit Vertiefung in Hydrogeologie oder Hydrochemie
- Sehr gute Kenntnisse der quantitativen Methoden in der Hydrogeologie / Hydrologie
- Sehr gute Kenntnisse in der Hydrogeochemie
- Gute Kenntnisse in isopenhydrologischen Anwendungen
- Mehrjährige Erfahrung in der Planung und Durchführung hydrogeologischer Untersuchungen und in der Interpretation von Messdaten
- Praktische Erfahrung und Beratungskompetenz im Bereich Grundwassermanagement und Grundwasserschutz
- Erfahrung in der Erstellung von Fachberichten und Publikationen
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Ausgeprägte kommunikative Fähigkeiten und Verhandlungsgeschick
- Tropentauglichkeit
- Fähigkeit zu interdisziplinärer Teamarbeit und interkultureller Zusammenarbeit

Idealerweise erfüllen Sie auch folgende Anforderungen:

- Kenntnisse der entwicklungspolitischen Grundsätze, Zusammenhänge, Planungs- und Steuerungsinstrumente
- Erfahrung in der Planung und Durchführung internationaler Projekte (z.B. F&E, TZ, o.ä.)
- Erfahrung bei der Untersuchung und Überwachung von Salzwasserintrusionen
- Erfahrung in Capacity Building
- Regionalerfahrung in Südostasien und/oder Vietnam

Nach einer Vorbereitungszeit in Hannover und Bad Honnef wird der/die Arbeitsplatzinhaber/in dauerhaft in Vietnam/Ho Chi Min City mit wechselndem Einsatz in Hanoi eingesetzt. Die Eingruppierung erfolgt je nach den individuellen Voraussetzungen in Entgeltgruppe 13 oder 14 des Tarifvertrages über die Entgeltordnung des Bundes zzgl. Auslandszuschläge.

Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten sind willkommen. 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. 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 **23.10.2014** unter Angabe der Stellenausschreibungsnummer **B 131/14** und des **Kennwortes** „Grundwassermanagement und Schutz Vietnam“ 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](http://www.bgr.bund.de). Telefonische Auskünfte erteilt Herr Prof. Dr. Himmelsbach unter der Telefonnummer 0511/643-3794.

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.