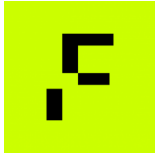


## **Freie Universität Berlin - Fachbereich Geowissenschaften - Institut für Geologische Wissenschaften Arbeitsbereich Geochemie**



### **Wiss. Mitarbeiter\*in (Praedoc) (m/w/d)**

mit 75%-Teilzeitbeschäftigung befristet auf 3 Jahre Entgeltgruppe 13 TV-L FU Kennung:  
Oman\_Prädoc\_2026\_Geochemie

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: befristet auf 3 Jahre;  
Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L FU; Kennziffer: Oman\_Prädoc\_2026\_Geochemie;  
Bewerbungsfrist: 01.06.2026

### **Aufgabenbeschreibung**

Im Rahmen eines DFG-Projekts suchen wir eine\*n wissenschaftliche\*n Mitarbeiter\*in zur Durchführung chemischer und isopenchemischer Studien von Bohrkernen des Oman Drilling Projects (ICDP). In dem Drittmittelprojekt werden Sie verschiedene Hypothesen zur Entstehung und Entwicklung unterschiedlicher Gesteine der unteren Kruste und des obersten Mantels des Oman-Ophioliths testen. Das Projekt wird in Zusammenarbeit mit Kooperationspartnern an anderen geowissenschaftlichen Einrichtungen durchgeführt. Im Kontext der Projektarbeiten besteht die Möglichkeit zur Promotion. Beginn des Projektes ist der 1.7.2026 oder zum frühestmöglichen Zeitpunkt nach der erfolgten Auswahl. Wir bieten ein aufgeschlossenes und attraktives wissenschaftliches Umfeld mit moderner instrumenteller Ausstattung im Institut (u.a. neuer Reinraumbereich, MC-ICPMS, TIMS, Sektorfeld-ICP-MS, elektronenmikroskopische Methoden) und Kontakte zu anderen geowissenschaftlichen Einrichtungen in der Region Berlin-Potsdam.

### **Aufgabengebiet:**

Die Arbeit beinhaltet Probencharakterisierung, -auswahl und -präparation, Elementabtrennung im Reinraum, Massenspektrometrie mit Fokus auf Re-Os-, Rb-Sr-, Sm-Nd-, und U-Th-Pb- Isotopensystematik, sowie Dateninterpretation, Präsentation of nationalen und internationalen Konferenzen und Publikation der Resultate. Organisatorische Mithilfe im Laborbetrieb und bei der Einweisung von studentischen Mitarbeitenden und Praktikant\*innen wird erwartet

### **Erwartete Qualifikationen**

Einstellungsvoraussetzungen:

Abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium (Master) in Geologie bzw. Geowissenschaften oder in verwandten Studiengängen.

Erwünscht:

Für die vorgesehenen Präparationsarbeiten sind praktisches Geschick und praktische Erfahrungen in Isotopengeochemie/Geochemie (Reinraum, TIMS, ICPMS) erwünscht. Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse (C1) in Wort und Schrift sind ebenfalls erwünscht

## **Bewerbung**

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen unter **Angabe der Kennung** bis zum **01.06.2026** im Format PDF (vorzugsweise als ein Dokument) elektronisch per E-Mail zu richten an Herrn Prof. Dr. Harry Becker: [hbecker@zedat.fu-berlin.de](mailto:hbecker@zedat.fu-berlin.de) oder per Post an die

Freie Universität Berlin  
Fachbereich Geowissenschaften  
Institut für Geologische Wissenschaften  
Arbeitsbereich Geochemie  
Herrn Prof. Dr. Harry Becker  
Malteserstr. 74-100  
Haus B, 12249 Berlin (Lankwitz)

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber\*in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden.

Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten der Freien Universität Berlin keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Die Freie Universität Berlin fordert Frauen sowie Personen mit Migrationsgeschichte ausdrücklich zur Bewerbung auf.

Vorstellungskosten können von der Freien Universität Berlin leider nicht übernommen werden.

Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt. Bitte reichen Sie Ihre Unterlagen nur in Kopie ein.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/204188/BUA/>  
Angebot sichtbar bis 01.06.2026

