



Baden-Württemberg
REGIERUNGSPRÄSIDIUM FREIBURG

STELLENAUSSCHREIBUNG

Beim **Regierungspräsidium Freiburg** ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt in der Abteilung 9 - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau - im Referat 93 - Landesbodenkunde - eine befristete Vollzeitstelle zu besetzen mit einer Fachperson (w/m/d) der Qualifikation

Diplom / Master (Univ.)
Geowissenschaften / Umweltwissenschaften
mit Schwerpunkt Räumliche Modellierung / Data Science oder vergleichbar.

Dienstort ist Freiburg. Die Beschäftigung ist bis zum 31.12.2025 befristet für die Durchführung eines Projekts.

Ihre Aufgaben:

- fachliche Unterstützung des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg (UM) bei der Festlegung der Radonvorsorgegebiete im Hinblick auf die geologischen Gegebenheiten in Baden-Württemberg;
- Planung weiterer Radon-Bodenluftmesspunkte zur Verbesserung der Modellrechnungen für die Evaluation der Festlegung der Radonvorsorgegebiete;
- Anwendung von Methoden der Geostatistik und des Maschinellen Lernens zur räumlichen Modellierung von Radonmesswerten.

Eine Änderung des Aufgabenzuschnitts bleibt vorbehalten.

Wir erwarten:

- Kenntnisse der regionalen Geologie und Bodenkunde von Südwestdeutschland;
- sicherer Umgang mit Geografischen Informationssystemen (z. B. ArcGIS) und Tabellenkalkulationsprogrammen (z. B. MS Excel);
- Kenntnisse in der Programmiersprache R oder die Bereitschaft, sich diese anzueignen;
- Fähigkeit zu interdisziplinärer Teamarbeit;
- sicherer Umgang mit der deutschen Sprache in Wort und Schrift;
- PKW-Führerschein Klasse B und Bereitschaft zu Dienstreisen.

Von Vorteil sind:

- Fachwissen der Geochemie;
- fachliche Kenntnisse im Bereich geostatistischer Verfahren (z. B. Kriging) und / oder auf dem Gebiet des Maschinellen Lernens (z. B. Random Forest).

Wir bieten Ihnen:

- eine interessante und verantwortungsvolle Tätigkeit im öffentlichen Dienst;
- moderne Arbeitsbedingungen mit großen Gestaltungs- und Entscheidungsmöglichkeiten und ein engagiertes Team;
- sehr gute Vereinbarkeit von Familie und Beruf, ausgewogene Work-Life Balance mit flexiblen Arbeitszeitregelungen;
- eine aufgeschlossene Hauskultur, vielfältige Fortbildungsmöglichkeiten und ein attraktives betriebliches Gesundheitsmanagement;
- Zuschuss zum JobTicket BW zur Unterstützung Ihrer nachhaltigen Mobilität.

Vollzeitstellen sind grundsätzlich teilbar. Frauen werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Schwerbehinderte Menschen werden bei insgesamt gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die Beschäftigung richtet sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Bei Vorliegen aller tariflichen und persönlichen Voraussetzungen erfolgt die Vergütung in Entgeltgruppe 13 TV-L.

Bewerben Sie sich!

- bis spätestens **23. Juli 2023** unter der Kennziffer **Kz e23097** beim Regierungspräsidium Freiburg, Referat 12, 79083 Freiburg
- Bitte nutzen Sie zur Bewerbung unser [Onlineverfahren](http://www.rp-freiburg.de) (www.rp-freiburg.de).

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen.

Ansprechperson für fachliche Auskünfte:

Herr Dr. Michael Blaschek, Tel. 0761 / 208-3152

[Informationen zur Erhebung von personenbezogenen Daten bei der betroffenen Person](#) nach Art. 13 der Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO) und weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Homepage unter [Stellenangebote](#) (www.rp-freiburg.de).