



Stellenausschreibung

In der Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie (TLUG), Abteilung Geologischer Landesdienst/ Boden/Altlasten, ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet bis zum 31.12.2014 die Stelle eines/r

wissenschaftlichen Mitarbeiters/Mitarbeiterin (geologisches 3D-Strukturmodell, Datenmanagement)

zu besetzen. Arbeitsort ist die TLUG, Außenstelle Weimar.

Die Stelle ist eingebunden in das Forschungsvorhaben INFLUINS, das vom Bundesministerium für Bildung und Forschung gefördert wird. Das Projekt INFLUINS zielt auf die Erfassung des vollständigen Fluidsystems im Modellfall Thüringer Becken. INFLUINS ist ein strategisches Bündnis aus Hochschulen, Forschungseinrichtungen, Landes- und Bundesbehörde und Unternehmen. Grundlegende Aufgabe ist dabei die Schaffung eines geologischen und hydrogeologischen 3D-Modells.

Das Aufgabengebiet umfasst schwerpunktmäßig:

- Mitwirkung bei der 3D-Modellierung des Thüringer Beckens (geologisches Strukturmodell) – Konzeption, Umsetzung, Verfeinerung
- Erfassung, Aufarbeitung und digitale Umsetzung von geologischen Primärdaten aus den Archivbeständen der TLUG (Schichtenverzeichnisse, Karten, geophysikalische Daten etc.)
- Mitwirkung an der Bohrprognose für die Forschungsbohrung
- Kooperation und Abstimmung mit weiteren Teilprojekten des Forschungsvorhabens.

Folgende Anforderungen werden an den Bewerber gestellt:

- abgeschlossenes Hochschulstudium als Dipl.-Geologe/in oder vergleichbarer Abschluss, Promotion auf dem Gebiet der Geowissenschaften erwünscht
- mehrjährige Berufserfahrung auf dem Gebiet der geologischen Grundlagen und Kenntnisse zur Geologie Thüringens erwünscht
- umfangreiche Kenntnisse in der geologischen 3D-Modellierung, speziell im Umgang mit dem Programm GOCAD
- Fertigkeiten im Umgang mit Datenbanken und Geoinformationssystemen (z.B. ArcView/ArcGIS)
- Teamfähigkeit, Belastbarkeit.

Bei Erfüllung der tariflichen Voraussetzungen ist eine Eingruppierung bis Entgeltgruppe E13 TV-L möglich.

Schwerbehinderte Bewerber/innen werden bei gleicher Eignung entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen bevorzugt berücksichtigt.

Aus Kostengründen wird darum gebeten, jegliche Bewerbungsunterlagen in Kopie einzureichen. Sie werden nicht zurückgesandt. Unterlagen nicht berücksichtigter Bewerber/innen werden nach Abschluss des Verfahrens ordnungsgemäß vernichtet. Sollte die Rücksendung der Unterlagen dennoch gewünscht werden, so ist ein frankierter Rückumschlag beizulegen.

Interessenten/Interessentinnen richten ihre schriftliche Bewerbung **bis zum 22.03.2010** an die

Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie
Personalreferat
Göschwitzer Straße 41
07745 Jena

Bei Rückfragen zur ausgeschriebenen Stelle wenden Sie sich bitte an:

Herrn Dr. Lutz Katzschmann (☎ 03641/684 600) oder

Herrn Dr. Hermann Huckriede (☎ 03641/684 612)