



**Leibniz
Universität
Hannover**

Am Institut für Geologie ist eine Stelle als

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d) im Bereich numerische Modellierungen (EntgGr. 13 TV-L, 75 %)

zum 01.07.2020 zu besetzen. Die Stelle ist auf 3 Jahre befristet. Der Stellenumfang beträgt 75 % der tariflichen Arbeitszeit.

Aufgaben

Der Aufgabenbereich umfasst die Mitarbeit in einem DFG-finanzierten Projekt, in dessen Rahmen ko- und postseismische Spannungsänderungen auf Störungen mit Hilfe numerischer Modellierungen untersucht werden. Es wird erwartet, dass Sie Forschungsarbeiten durchführen, die zur Promotion führen.

Einstellungsvoraussetzungen

Voraussetzung für die Einstellung ist ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (M.Sc.-Abschluss) in den Geowissenschaften mit Schwerpunkt in Tektonik, Geodynamik und/oder Geophysik. Kenntnisse in numerischen Modellierungen, der Darstellung räumlicher Daten (z.B. mit MATLAB oder Generic Mapping Tools) sowie im Umgang mit Linux-Rechnersystemen sind von Vorteil. Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift sind erforderlich ebenso wie die Bereitschaft zur Publikation der Projektergebnisse in internationalen Fachzeitschriften sowie ihrer Präsentation auf nationalen und internationalen Tagungen. Erfahrung in der Präsentation und Publikation wissenschaftlicher Ergebnisse in englischer Sprache sind von Vorteil. Erwartet werden Eigeninitiative und Kreativität sowie die Befähigung und Freude am wissenschaftlichen, selbständigen Arbeiten.

Die Leibniz Universität Hannover will die berufliche Gleichberechtigung von Frauen und Männern besonders fördern und fordert deshalb qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Für Auskünfte steht Ihnen Frau Prof. Dr. Andrea Hampel (Tel.: 0511 762-2173; E-Mail: hampel@geowi.uni-hannover.de) gerne zur Verfügung.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnissen und Empfehlungsschreiben bis zum 31.05.2020 in elektronischer Form (als ein PDF-Dokument) an

E-Mail: hampel@geowi.uni-hannover.de

oder postalisch an:

Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover

Institut für Geologie

Prof. Dr. Andrea Hampel

Callinstraße 30, 30167 Hannover

<http://www.uni-hannover.de/jobs>

Informationen nach Artikel 13 DSGVO zur Erhebung personenbezogener Daten finden Sie unter <https://www.uni-hannover.de/de/datenschutzhinweis-bewerbungen/>.