
Im Fachbereich Material- und Geowissenschaften der Technischen Universität Darmstadt ist am Institut für Angewandte Geowissenschaften im Fachgebiet Angewandte Sedimentgeologie die Stelle für eine_n

Wiss. Mitarbeiter_in/Postdoc (w/m/d) in klastischer Sedimentologie

in einem zunächst auf 3 Jahre befristeten Arbeitsverhältnis zu besetzen.

Eine abgeschlossene Promotion in einem geowissenschaftlichem Fach oder angrenzenden Bereichen wird vorausgesetzt.

Von der_dem Bewerber_in wird erwartet, dass sie_er fundierte Kenntnisse sowie einschlägige Erfahrungen in einem oder mehreren der folgenden Gebiete aufweist:

- Sedimentologie insbesondere klastischer Systeme einschließlich Faziesanalyse
- Sedimentpetrographie und Sedimentgeochemie
- Provenienzanalyse
- Quantifizierung und Modellierung von Sedimentprozessen
- Sedimentäre Umwelt- und Klimaarchive
- Entwicklung von Sedimentbecken

Das Institut verfügt über verschiedene Labore zur Aufbereitung, Petrophysik, und chemisch-mineralogischen Analytik (Poroperm, IC, AAS, ICP-MS, IRMS, CRDS, GC-MS, XRD, XRF, etc.).

Bewerber_innen sind aufgefordert aktiv Drittmittelprojekte einzuwerben und Lehrveranstaltungen verantwortlich zu übernehmen. Im Rahmen von Exkursionen und Projekten wird eine Beteiligung an teilweise mehrwöchigen Geländeaufenthalten auch im Ausland erwartet.

Das Erbringen der Dienstleistung dient zugleich der wissenschaftlichen Qualifizierung. Gelegenheit zur Vorbereitung einer Habilitation wird gegeben.

Die Technische Universität Darmstadt strebt eine Erhöhung des Anteils der Frauen am Personal an und fordert deshalb besonders Frauen auf, sich zu bewerben. Bewerber_innen mit einem Grad der Behinderung von mindestens 50 oder diesen Gleichgestellte werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Die Vergütung erfolgt nach dem Tarifvertrag für die Technische Universität Darmstadt (TV - TU Darmstadt). Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich.

Mit dem Absenden Ihrer Bewerbung willigen Sie ein, dass Ihre Daten zum Zwecke des Stellenbesetzungsverfahrens gespeichert und verarbeitet werden. Sie finden unsere Datenschutzerklärung auf unserer Homepage.

Bewerbungen sind mit den üblichen Unterlagen unter Angabe der Kenn-Nummer elektronisch in einem Pdf an Prof. Dr. Matthias Hinderer, Technische Universität Darmstadt, Fachgebiet Angewandte Sedimentgeologie, Schnittpahnstraße 9, 64287 Darmstadt, E-Mail: hinderer@geo.tu-darmstadt.de zu senden.

Kenn-Nr. 504

Veröffentlicht am: 21. Juli 2022

Bewerbungsfrist: 30. August 2022
