



Berlin, den 24.11.2014

Beschäftigungsstelle

TECHNISCHE UNIVERSITÄT BERLIN
 Fakultät V - Institut für Mechanik
 FG Kontinuumsmechanik und Materialtheorie
 Sekr. MS 2 | Einsteinufer 5 · 10587 Berlin

☎: 27682
 ✉: wolfgang.h.mueller@tu-berlin.de

Ausschreibung

Ausschreibungskennziffer:
 FW V 12-2

Die TUB beabsichtigt die Besetzung einer Position Positionen für die Tätigkeit

Studentische Hilfskraft mit 41 Monatsstunden

mit Unterrichtsaufgaben ohne Unterrichtsaufgaben

Bewerber/innen sollen das 3. Bachelorsemester abgeschlossen haben

Aufgabengebiet:

(auszuführende Tätigkeit, Forschungsprojekt bzw. zu betreuende Lehrveranst.)

Sehr viele geophysikalische Eigenschaften in einem Bohrloch sind in starkem Maße druckabhängig, so dass die Erforschung unter in-situ-Druck stehender Proben eine Vielzahl an neuen Erkenntnissen erwarten lässt. Die Tätigkeit umfasst die Konzeption und den Entwurf verschiedener Ansätze zur invasiven und bildgebenden Untersuchungsmethodik an unter Druck stehenden Bohrproben für die Lagerstätten erkundung, sowie die Evaluierung der Anwendbarkeit neuartiger Konstruktionswerkstoffe für den Druckbehälterbau. Das Ziel der Tätigkeit ist eine schnellstmögliche Umsetzung der erarbeiteten Studien.

Erwünschte Kenntnisse und Fähigkeiten:

Studierende des Maschinenbaus oder verwandter Fachrichtung; Vordiplom oder Bachelor bereits abgeschlossen; Erfahrung mit CAD-Software (Solid Works bevorzugt), Microsoft Office; perfekte Beherrschung englischer Sprache in Wort und Schrift; Selbständigkeit, strukturierte Arbeitsweise und Eigeninitiative

Fachlich verantwortlich:

(Lehrkraft, Projektleiter/in)

Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang H. Müller

Einstellungsdauer:

voraussichtlich vom 15.01.2015 bis zum 31.12.2015

Voraus: Aktbil 1.03.2015

Voraus: Aktbil 29.02.2016

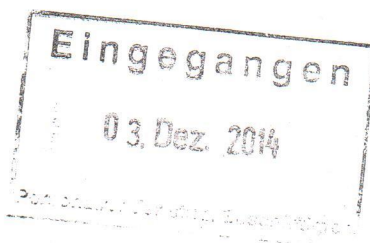
Ihre schriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte an die o.g. Beschäftigungsstelle.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Männern und Frauen sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Im Auftrag

W. H. Müller

TUB Vordruck Abt. II - Stand April 2014



Aushang am 16.12.14
 Fristende am ~~29.12.14~~

Verlängert bis 31.1.15