

Stellenausschreibung

Am Lehrstuhl für Statik und Dynamik der Ruhr-Universität Bochum sind ab 01. Januar 2014 zwei Vollzeit (39,83 Stunden) Stellen eines/einer

Wissenschaftlichen Mitarbeiters/ Wissenschaftliche Mitarbeiterin

im Themenbereich „Numerische Modellierung und Simulation petrothermaler Reservoirs“ zu besetzen. Von der/die Bewerber/in wird eigenständige Forschung auf dem Gebiet skalenübergreifender Modellierung geothermischer Reservoirs und numerische Simulation hydraulischer Stimulation mit dem Ziel der Promotion erwartet. Die Stellen sind zunächst auf 3 Jahre befristet und werden über ein Drittmittelprojekt finanziert, eine Verlängerung ist möglich. Die Vergütung erfolgt nach TVL E13.

Bewerbungsvoraussetzungen sind ein abgeschlossenes Studium des Bauingenieurwesens, des Maschinenbaus, der Mathematik oder der Physik an einer wissenschaftlichen Hochschule sowie Interesse an modernen numerischen Simulationsmethoden. Erwartet werden zudem Motivation und persönliche Initiative, die Fähigkeit zur teamorientierten wissenschaftlichen Arbeit sowie gute Englischkenntnisse.

Die Ruhr-Universität strebt eine Erhöhung des Anteils an Wissenschaftlerinnen in Lehre und Forschung an und bittet Frauen ausdrücklich um ihre Bewerbung. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Interessierte bitten wir, ihre Bewerbungsunterlagen an

Ruhr-Universität Bochum
Prof. Dr. Günther Meschke
Universitätsstrasse 150
44801 Bochum,
Tel: 0234 32 29051
e-mail: guenther.meschke@rub.de

zu schicken