

Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, 24098 Kiel

Abteilung 3: Personalmanagement
Sachgebiet Allgemeine Personal- und
tarifrechtliche Angelegenheiten

An alle Einrichtungen

Hausanschrift:
Christian-Albrechts-Platz 4, 24118 Kiel

lt. bes. Verteiler

Postanschrift: 24098 Kiel

www.uni-kiel.de

Paketanschrift:
Olshausenstraße 40, 24118 Kiel

Bearbeiter/in, Zeichen

Heike Schmidt
313 g

Mail, Telefon, Fax

hschmidt@uv.uni-kiel.de
tel +49(0)431-880-4727
fax +49(0)431-880-1395

Datum

21.02.2008

Stellenausschreibung

Am Institut für Geowissenschaften der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Abteilung Angewandte Geologie, sind zum nächstmöglichen Zeitpunkt (vorauss. ab 01.06.2008) folgende Stellen zu besetzen:

4 wissenschaftliche Mitarbeiter/innen

Die Einstellung erfolgt im Rahmen eines Drittmittelprojekts zum Thema CO₂-Speicherung zunächst befristet für jeweils 3 Jahre ab Einstellungsdatum. Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt die Hälfte der einer/eines entsprechend Vollbeschäftigten (z. Z. 19,35 Stunden). Das Entgelt richtet sich bei Vorliegen der tarifrechtlichen Voraussetzungen nach Entgeltgruppe 13 TV-L (ehemals BAT II a). Es wird die Gelegenheit zur Vorbereitung einer Promotion gegeben.

Die Tätigkeiten sind in große nationale Forschungsvorhaben eingebunden, mit einem intensiven internationalen Praxisbezug und unter Beteiligung großer Energieversorger. Zu den Aufgaben gehört die Simulation eines potentiellen Eintritts von CO₂ in oberflächennahe Grundwasserleiter mit vorhandenen Simulationsprogrammen, die Transportprozesse und chemische Reaktionen berücksichtigen. Anhand der simulierten Ausbreitung des geochemisch veränderten Wassers sollen geeignete Monitoringstrategien entwickelt werden, sowie Gefährdungsabschätzungen durchgeführt werden.

Einstellungsvoraussetzungen: Vorausgesetzt wird ein abgeschlossenes Hochschulstudium im Fachbereich Geowissenschaften, Ingenieurwesen, Mathematik, Informatik oder in einem ähnlichen Fachgebiet. Kenntnisse in der Modellierung von Strömung, Transport und geo-chemischen Reaktionen im Grundwasser, sowie in Datenbankanwendungen sind erwünscht, aber nicht alle zwingend erforderlich. Als Fremdsprache wird sicheres Englisch in Wort und Schrift vorausgesetzt.

Die Hochschule ist bestrebt, den Anteil von Wissenschaftlerinnen in Forschung und Lehre zu erhöhen und fordert deshalb entsprechend qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt.

Die Hochschule setzt sich für die Beschäftigung schwer behinderter Menschen ein. Daher werden schwer behinderte Bewerberinnen und Bewerber bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Details zu den einzelnen Stellen finden sich auf der Homepage:
<http://www.gpi.uni-kiel.de/Angewandte/> => Stellenangebote

Weitere Auskünfte erteilt Herr Dr. Schäfer unter der Rufnummer 0431/880-4361 oder unter der E-Mail-Adresse DSchaefer@gpi.uni-kiel.de.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis zum **31. März 2008** zu richten an:

Prof. Dr. A. Dahmke
Institut für Geowissenschaften
Abt. Angewandte Geologie
der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
Olshausenstr. 40
24098 Kiel

Im Auftrag
gez. Unterschrift