



Die Arbeitsgruppe Hydrogeologie im Fachbereich Geowissenschaften der Universität Tübingen sucht ab April 2022 einen

## Wissenschaftlichen Rat auf Zeit (w/m/d)

im Beamtenverhältnis (A13) oder wissenschaftlichen Mitarbeiter im Angestelltenverhältnis (TV-L E13, 100%). Die Bestellung erfolgt zunächst auf drei Jahre und kann auf insgesamt 6 Jahre erweitert werden. Dies ist eine Qualifizierungsstelle mit dem Qualifizierungsziel einer Habilitation.

Das Geo- und Umweltforschungszentrum (GUZ) beherbergt 20 Professuren in Geowissenschaften und Umweltnaturwissenschaften in einem modern ausgestatteten Neubau. Die Arbeitsgruppe Hydrogeologie ist international für ihre Forschung in der reaktiven Stofftransportmodellierung, hydrogeologischen und hydrogeophysikalischen Felduntersuchungsmethoden und der stochastischen Analyse heterogener Grundwasserleiter bekannt.

Wir suchen eine(n) Wissenschaftler(in) mit ausgewiesenen Kenntnissen in der numerischen Simulation von Grundwassersystemen. Der angestrebte Schwerpunkt sollte auf der Simulation des reaktiven Stofftransportes auf unterschiedlichen Raumskalen liegen. Bewerber(innen) sollten eine sehr gute Promotion in Hydro(geo)logie, Umweltingenieurwesen, Angewandter Mathematik oder verwandten Feldern mit Anwendung auf die Simulation von Strömung- und Transportprozessen im Untergrund aufweisen. Publikationen in internationalen begutachteten Zeitschriften werden vorausgesetzt. Der/die erfolgreiche Bewerber(in) soll eine Arbeitsgruppe aufbauen, eigene Drittmittel einwerben, Veröffentlichungen in anerkannten Zeitschriften verfassen und sich an der Lehre beteiligen (Lehrverpflichtung 4 SWS). Weitere Informationen erteilt Prof. Olaf A. Cirpka ([olaf.cirpka@uni-tuebingen.de](mailto:olaf.cirpka@uni-tuebingen.de), Tel.: +49-7071-29 78928), <https://uni-tuebingen.de/en/84392>.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Die Universität Tübingen strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an und bittet deshalb entsprechend qualifizierte Wissenschaftlerinnen nachdrücklich um ihre Bewerbung.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen mit einem Lebenslauf, einer Veröffentlichungsliste, einer Beschreibung Ihrer Forschungsinteressen und der Nennung zweier möglicher Gutachter an:

**Universität Tübingen, Geo- und Umweltforschungszentrum, Prof. Dr.-Ing. Olaf A. Cirpka, Schnarrenbergstr. 94-96, 72076 Tübingen, Deutschland, [olaf.cirpka@uni-tuebingen.de](mailto:olaf.cirpka@uni-tuebingen.de).**