



**Gesellschaft zur Erfassung und
Bewertung von Umweltdaten mbH**

**Projektmitarbeiter/in
für Umweltmodellierung und Umweltgutachten**

Die emc GmbH ist seit 1993 als eigenständiges und unabhängiges Ingenieur- und Gutachterbüro erfolgreich als Dienstleister für umweltbezogene Aufgabenstellungen tätig.

Zur Erweiterung unseres interdisziplinären Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n naturwissenschaftlich ausgebildete/n Vollzeit-Mitarbeiter/Vollzeitmitarbeiterin für Umweltgutachten und Umweltmodellierungen.

Das Aufgabengebiet umfasst die Bearbeitung:

- hydrogeologischer Fragestellungen mit Bezug auf Grundwasser, insbesondere die Anwendung numerischer Grundwassermodelle
- hydrologischer Fragestellungen mit Bezug auf Oberflächenwasser, sowohl zur Bewirtschaftung als auch zu Ökosystemleistungen
- von Altlastenprojekten mit Schwerpunkten Boden- und Grundwasserbelastungen.

Notwendige Eignungen für die ausgeschriebene Stelle sind:

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium einer der Fachrichtungen Hydrogeologie, Hydrologie, Geologie, Bodenkunde, Geowissenschaften oder vergleichbar
- Kenntnisse im Bereich der Modellierung der Grundwasserströmung und des Wärme- und Stofftransportes im Grundwasser
- eine selbstständige, zielstrebige und kundenorientierte Arbeitsweise
- sicherer Umgang mit Windows, MS-Word und MS-Excel.

Hilfreiche Qualifikationen für die ausgeschriebene Stelle sind:

- Erfahrung im Bereich der Modellierung der Grundwasserströmung
- Erfahrung im Bereich der Modellierung des Wärme- und Stofftransportes im Grundwasser
- Kenntnisse und Erfahrung im Bereich der Wasserhaushaltsmodellierung
- mehrjährige Berufserfahrung
- Kenntnisse oder Erfahrungen in der Durchführung sowohl physikalischer als auch chemischer und hydrologischer Untersuchungen
- zusätzliche spezielle EDV-Kenntnisse (GI-Systeme, Programmierung)
- Führerschein der Klasse B.

Das erwartet Sie:

- ein vielseitiges Aufgabengebiet mit abwechslungsreicher Tätigkeit
- Modellierungsaufgaben mit den Software-Produkten FEFLOW oder HYDRUS
- Modellierungsaufgaben mit Public-Domain-Modellen oder Eigenentwicklungen
- Interessante Freilandarbeiten: Leitung von Vermessungs-, Kartierungs-, Probenahme-Einsätzen, Ausführung unterschiedlicher Messverfahren am und im Gewässer, Betreuung von Messstationen
- ein kollegiales Team mit kurzen Entscheidungswegen
- flexible, familienfreundliche Arbeitszeiten
- eine attraktive Vergütung mit leistungsgerechten Zuschlägen und Sonderzahlungen
- Möglichkeiten zur internen und externen Fortbildung.

Falls wir Ihr Interesse geweckt haben, senden Sie bitte Ihre aufschlussreiche Bewerbung nebst Lebenslauf sowie Abschluss- und Arbeitszeugnissen per E-Mail an bewerbungen@emcerfurt.de (pdf-Format). Bitte senden Sie uns keine Unterlagen postalisch zu. Diese werden nicht berücksichtigt und nicht zurückgesendet.

Wir können leider keine im Zusammenhang mit der Bewerbung entstehenden Kosten übernehmen. Ihre Bewerbungen werden selbstverständlich diskret behandelt.

Erfurt, 22.04.2022

Stefan Geisen, Geschäftsführer