



Die MicroPro GmbH, ein etabliertes, mikrobiologisches Labor im Bereich der angewandten Forschung und Verfahrensentwicklung, führt im Auftrag nationaler und internationaler Unternehmen Service- und Forschungsarbeiten im Bereich der Biotechnologie und Geomikrobiologie durch. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt für das Labor in Gommern (bei Magdeburg) eine/n

Bio-GeochemikerIn / Wissenschaftler/in Isotopenchemie (m/w/d; 38h/Woche)

Ihre Aufgaben:

Sie arbeiten an biologischen und geochemischen Proben und entwickeln Verfahren und Methoden weiter. Sie sind für die Analyse mikrobiologischer und geochemischer Prozesse verantwortlich und bearbeiten Forschungsprojekte.

- Eigenverantwortliche Betreuung der Analysegeräte im GC- und Isotopenlabor
- Selbständige Analyse von Umwelt- und Laborproben auf ihre Isotopensignaturen (Fest-Flüssiggasproben) mittels GC, IRMS
- Detaillierte Probennachbereitung und Datenaufbereitung von Isotopendaten
- Probenahme im Gelände, Probenvorbereitung, Analyse und Auswertung von Labor- und Umweltproben
- Wissenschaftliche Arbeit in Forschungsprojekten, Entwicklung von neuen Methoden
- Eigenverantwortliche Betreuung von Isotopenanalysegeräten

Ihr Profil:

- Abschluss eines Hochschulstudiums (M.Sc./Diplom) in Biochemie, Geochemie oder einer ähnlichen Fachrichtung
- Praktische Erfahrung mit Gaschromatografie/Massenspektrometrie
- Praktische Erfahrung mit Isotopenverhältnisanalyse
- Praktische Erfahrungen mit Kohlenwasserstoff-Geochemie
- Eine ausgeprägte fachliche Kompetenz für das Aufgabengebiet
- Kenntnisse in Statistik und Datenqualitätsmanagement
- Selbstständiges Arbeiten, Experimentierfreude, Neugier und Kreativität
- Organisationsfähigkeiten und technisches Verständnis
- Flexibles und fachübergreifendes Denken und Arbeiten
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten:

- Eine Vollzeitarbeitsstelle in einem unabhängigen Forschungslabor
- Eine attraktive und herausfordernde Tätigkeit in internationalen Projekten
- Ein abwechslungsreiches Aufgabenspektrum in einem motivierten und kreativen Umfeld

Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen inklusive Gehaltsvorstellung senden Sie bitte vorzugsweise in elektronischer Form (als PDF-Datei) an:

MicroPro GmbH
Magdeburger Straße 26B, 39245 Gommern
Email: sekretariat@micropro.de