

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d)

(Promotionsstelle; Fachrichtung angewandte Ökologie & Taxonomie)

Am Institut für Gewässerschutz Mesocosm GmbH in Homberg (Ohm) ist im Rahmen des Projektes „BioDive4Soil Basiserhebung Biodiversität“ eine Promotionsstelle zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen.

Die Stelle ist zunächst auf 3 Jahre befristet. Das zu bearbeitende Arbeitspaket ist Teil eines deutschlandweiten Kooperationsprojektes mit insgesamt 11 Partnern in dem a) durch bundesweite Basiserhebungen von Bodenorganismen lebensraumtypische Referenzwerte für einen guten ökologischen Zustand abgeleitet werden sollen, b) ein besseres Verständnis des Wirkungsgefüges von Veränderungen der Bodenbiodiversität durch verschiedene Stressoren erreicht wird und c) langfristig ein bundesweites Messnetz zur Erfassung der Bodenbiodiversität verstetigt werden soll.

Das Aufgabengebiet umfasst u.a. die Durchführung der Probenahmen zur Erfassung der Biodiversität in Böden, die Bearbeitung der Proben und die morphologische und taxonomische Auswertung folgender ausgewählter Bodenorganismen: Enchytraeiden, Mikroarthropoden, Nematoden und Regenwürmer.

Was erwarten wir von Ihnen

- abgeschlossenes Hochschulstudium (Master/Diplom) im naturwissenschaftlichen Bereich
- Hohe fachliche Affinität zu Themen der Ökologie und Bodenbiologie
- Kenntnisse in der Taxonomie in einer der genannten Organismengruppen von Vorteil
- Vorkenntnisse im Bereich der Ökotoxikologie wünschenswert
- gute Kommunikations- und Teamfähigkeit sowie soziale Kompetenz
- Fähigkeit zu konzeptionellem und analytischem Denken
- strukturierte und sorgfältige eigenverantwortliche Arbeitsweise
- gute schriftliche und mündliche Englischkenntnisse
- Flexibilität und Bereitschaft zu bundesweiter Reisetätigkeit (saisonale Probenentnahmen)
- Belastbarkeit und Bereitschaft, in allen Bereichen des Unternehmens mitzuarbeiten
- GLP-Kenntnisse sind von Vorteil

Was Sie erwartet

- Ein abwechslungsreiches Aufgabengebiet
- Arbeiten in einem Team aus engagierten Biologen, Taxonomen, Umweltwissenschaftlern und Veterinärmedizinern
- Die Möglichkeit zur Fort- und Weiterbildung und Teilnahme an wissenschaftlichen Tagungen

Wer wir sind

Das Institut für Gewässerschutz Mesocosm GmbH mit etwa 25 Beschäftigten am Forschungszentrum Neu-Ulrichstein ist ein auf ökotoxikologische Fragestellungen spezialisiertes Auftragsforschungslabor. Es liegt in der Nähe von Homberg (Ohm), einer ländlichen Kleinstadt in Mittelhessen. Naturräume und Naherholungsgebiete liegen direkt vor der Haustür und Wohnungen/Häuser finden sich zu bezahlbarer Miete. Die Universitätsstädte Marburg und Gießen sind in unmittelbarer Nähe; auch Frankfurt und Fulda erreichen Sie in knapp einer Stunde.

Wir haben ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung per E-Mail an: ute.schneider@neu-ulrichstein.de

Institut für Gewässerschutz Mesocosm GmbH
Am Forschungszentrum Neu-Ulrichstein
Prof. Dr. Klaus Peter Ebke
Neu-Ulrichstein 5
35315 Homberg (Ohm) - Germany



Stand: August 2025