

Am Institut für Geologie und Paläontologie – Angewandte Geologie der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine halbe Stelle als

**Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ Wissenschaftlicher Mitarbeiter im Bereich
Einfluss von Arzneimitteln und Pestiziden auf die Habitatqualität erheblich veränderter
Fließgewässersysteme im norddeutschen Tiefland
(Entgeltgruppe 13 TV-L)**

befristet zu besetzen. Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt zur Zeit 19 Stunden und 55 Minuten.

Anforderungen

- MSc- oder Diplomabschluss in den Bereichen Wasserwissenschaften, Geowissenschaften, Umweltgeowissenschaften oder ähnlicher Fachrichtung
- Kenntnisse und möglichst Erfahrungen mit Flüssigchromatographie-Massenspektrometrie (LC-MS)
- Grundkenntnisse in Fließgewässerhydrologie
- Ökologische Kenntnisse wünschenswert
- Gute Englischkenntnisse in Schrift und Sprache

Wir bieten Ihnen

- Doktorandenstelle für drei Jahre
- Möglichkeit zur Promotion im Bereich Analytik von organischen Spurenstoffen im Fließgewässer mit Untersuchung des Einflusses auf die ökologische Gewässerqualität
- Flüssigchromatographie - Ultrahochauflösungs-Quadrupol-Flugzeitmassenspektrometrie (LC-HRMS)
- Zusammenarbeit mit wissenschaftlicher Mitarbeiterin/ wissenschaftlichem Mitarbeiter im Bereich ökologische Gewässerqualität (Biologie, komplementär)

Die WWU Münster tritt für die Geschlechtergerechtigkeit ein und strebt eine Erhöhung des Frauenanteils in Forschung und Lehre an. Bewerbungen von Frauen sind daher ausdrücklich erwünscht; Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt, jedoch können Limitationen aufgrund der Zugänglichkeit zu den Laboreinrichtungen von Bedeutung sein.

Ihre aussagekräftige Bewerbung in einer pdf-Datei zusammengefasst inklusive Motivationsschreiben, Lebenslauf mit Publikationsliste, vergangene und künftige Forschungsaktivitäten richten Sie bitte bis zum **03.06.2018** an:

**Institut für Geologie und Paläontologie – Angewandte Geologie
Westfälische Wilhelms-Universität Münster
Corrensstr. 24
48149 Münster
E-Mail: achten@uni-muenster.de**