

Willkommen
im Land zum Leben.



Offene Stelle

Wissenschaftliche Mitarbeiterin bzw. Wissenschaftlicher Mitarbeiter (w/m/d) Angewandte Geologie

Einsatzdienststelle(n) **Universität Greifswald**
Friedrich-Ludwig-Jahn-Straße 17a
17489 Greifswald

Bewerbung bis **31.12.2024**

Arbeitsbeginn **ab 01.02.2025**

Beschäftigungsdauer **befristet für 3 Jahre**

Arbeitszeit **Vollzeit, teilzeitfähig**

Besoldung/
Entgeltgruppe **E 13 TV-L**
[Übersicht der Verdienstmöglichkeiten](#)

Ansprechperson(en) **Frau Mandy Sadewasser**
Herr Prof. Dr. Andre Banning

Job-ID **10905**

Die im Jahre 1456 gegründete Universität Greifswald gehört zu den ältesten Universitäten im Ostseeraum. Über die Jahrhunderte hinweg hat sie ihren Ruf als Stätte international wirksamer Forschung und hochwertiger Lehre erworben, bewahrt und ausgebaut. Ihre Forschungsstärke bezieht die Universität vor allem aus der intensiven interdisziplinären Zusammenarbeit von fünf Fakultäten einschließlich der Universitätsmedizin und engen Kooperationen mit regionalen, nationalen und internationalen Forschungspartnerinnen und -partnern.

Am Institut für Geographie und Geologie der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Greifswald ist vorbehaltlich haushaltsrechtlicher Regelungen eine Stelle als wissenschaftliche Mitarbeiterin bzw. wissenschaftlicher Mitarbeiter zu besetzen.

Ihre Aufgaben

- Eigenständige Konzeptionierung, Einwerbung und Durchführung von Forschungsprojekten im Bereich Hydrogeochemie der Spurenelemente, insbesondere unter Nutzung der neu zu beschaffenden LA-ICP-MS zur Charakterisierung der mikroskaligen Spurenelementverteilung in Feststoffen und ihrer Quantifizierung in Flüssigkeiten
- Unterstützung bei Vorbereitung, Einrichtung und Betrieb des neuen LA-ICP-MS Labors des Lehrstuhls Angewandte Geologie und ggf. weiterer Laborinfrastruktur
- Publikation von Forschungsergebnissen in peer-reviewed internationalen Zeitschriftenartikeln, auf nationalen und internationalen Fachtagungen etc.
- Unterstützung von Lehre und Studierendenbetreuung und Unterweisung von Studierenden und Mitarbeitenden, insbes. im Zusammenhang mit LA-ICP-MS und weiterer Laborinfrastruktur
- Unterstützung administrativer Aufgaben im Bereich Angewandte Geologie

Ihr Profil

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master) der Geowissenschaften und Spezialisierung im Bereich Hydrogeochemie
- Mit mindestens "sehr gut" bewertete Promotion im Bereich Hydrogeochemie, Schwerpunkt Wasser-Gesteins-Wechselwirkungen bzgl. der Kreisläufe anorganischer Spurenelemente
- Erfahrung in Antragstellung und Durchführung von Forschungsprojekten im Bereich Hydrogeochemie, insbesondere zur Hydrogeochemie toxikologisch relevanter Spurenelemente
- Einschlägige Erfahrung in hydrochemischer, geochemischer und mineralogischer Laboranalytik, insb. LA-ICP-MS, idealerweise in verschiedenen Laboren
- Erfahrungen in experimenteller Wasser-Feststoff-Wechselwirkung (z. B. Säulenversuche, Batchversuche, Sequentielle Extraktionsverfahren etc.)
- Nachweis von dem Karrierestand angemessenen eigenen und thematisch einschlägigen wissenschaftlichen Publikationen in hochrangigen internationalen peer-reviewed Fachzeitschriften sowie von eigenen Präsentationen auf einschlägigen internationalen Fachtagungen
- Erfahrung in der Betreuung und Laborunterweisung von Studierenden und Mitarbeitenden, Erfahrung in der

- Vorbereitung und Durchführung von Lehrveranstaltungen im Bereich Angewandte Geologie
- Verhandlungssichere Beherrschung der englischen Sprache
- Arbeitserfahrung an wissenschaftlichen Einrichtungen im Ausland

Das bieten wir Ihnen

- eine interessante, vielseitige und anspruchsvolle Aufgabe
- flexible Arbeitszeiten
- 30 Tage Urlaub
- die Möglichkeit zur Weiterbildung
- Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben

Hinweise zum Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir schätzen Vielfalt in der Landesverwaltung Mecklenburg-Vorpommern und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Herkunft, Geschlecht, sexueller Identität, Behinderung oder Weltanschauung.

Bewerbungen von Frauen begrüßen wir besonders.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber und ihnen Gleichgestellte berücksichtigen wir bei gleicher Eignung bevorzugt. Wir empfehlen Ihnen daher, auf eine Schwerbehinderung bzw. Gleichstellung bereits im Anschreiben hinzuweisen.

Bewerberinnen und Bewerber aus dem öffentlichen Dienst bitten wir, ihr Einverständnis zur Einsichtnahme in die Personalakte zu erklären.

Datenschutzhinweise

Ihre Daten aus den Bewerbungsunterlagen werden ausschließlich für den Zweck des Bewerbungsverfahrens verarbeitet. Weitere Informationen finden Sie in unseren Datenschutzbestimmungen:

[Datenschutzbestimmungen zu Ihrer Bewerbung](#)

Weiterführende Informationen

Besuchen Sie auch gern die [Universität Greifswald](#).

Ansprechperson(en)

Frau Mandy Sadewasser

Ansprechperson für Fragen zur Stellenausschreibung

Tel.: 03834 420 1346

E-Mail: mandy.sadewasser1@uni-greifswald.de

Herr Prof. Dr. Andre Banning

Ansprechperson für fachliche Fragen

Tel.: 03834 420 4545

E-Mail: andre.banning@uni-greifswald.de

Ihre Bewerbung nimmt die Dienststelle
Universität Greifswald
gern auf folgendem Weg entgegen:

Bewerbung per E-Mail

Senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail gern an folgende Adresse:

andre.banning@uni-greifswald.de

Bitte beachten Sie auch die [Hinweise zum Bewerbungsverfahren](#).

Bitte beachten Sie auch folgende Hinweise

Bitte reichen Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen ausschließlich per E-Mail in einer PDF-Datei unter Angabe der Ausschreibungsnummer **24/Sa31** bis zum **31.12.2024** ein.

Universität Greifswald



Ausführliche Stellenbeschreibungen, Informationen zum Arbeitgeber Land M-V und alle aktuell ausgeschriebenen Stellen sowie Ausbildungs- und Studienplätze finden Sie im Karriereportal der Landesverwaltung:

www.Karriere-in-MV.de