Willkommen

im Land zum Leben.



Offene Stelle

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

| Einsatzdienststelle(n) | Universität Greifswald Soldmannstraße 15 17489 Greifswald | Bewerbung bis | 15.12.2025 |
|------------------------|---|-----------------------------|---|
| | | Arbeitsbeginn | ab 01.02.2026 |
| | | Beschäftigungsdauer | befristet bis 31.12.2028 |
| Arbeitszeit | Teilzeit, 20 Std./Woche | Besoldung/ Entgeltgruppe | E 13 TV-L Übersicht der Verdienstmöglichkeiten |
| Ansprechperson(en) | Herr Prof. Dr. Jürgen Kreyling | Job-ID | 14625 |

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 Botanik und Landschaftsökologie der Universität Greifswald ist in der AG Experimentelle Pflanzenökologie vorbehaltlich der Mittelbereitstellung eine Stelle als wissenschaftliche Mitarbeiterin bzw. wissenschaftlicher Mitarbeiter zu besetzen.

Ihre Aufgaben

- · Datenerhebung an Freilandstandorten und deren Auswertung
- · Aufbau und Wartung der Untersuchungsstationen
- · Durchführung von Reproduktionsexperimenten in der Klimakammer
- · Veröffentlichung der erzielten Ergebnisse in wissenschaftlichen Fachzeitschriften

Ihr Profil

- Zum Zeitpunkt der Einstellung vorliegender Master-Abschluss (oder gleichwertig) in Biologie, Ökologie, Geoökologie oder einer anderen verwandten Disziplin
- · Solide Wissensbasis in Pflanzenökologie, speziell Makroalgen der südlichen Ostsee
- Erfahrung in der (Prä-)Kultivierung von Makroalgen (vorzugsweise Fucus vesiculosus und Furcellaria lumbricalis)
- Erfahrung mit der statistischen Analyse von Forschungsdaten, vorzugsweise in R
- · Ausgezeichnete Englischkenntnisse
- · Hohe Motivation, in einem interdisziplinären und internationalen Forschungs- und Ausbildungsumfeld mitzuarbeiten

Das bieten wir Ihnen

- · Angebote zur Gesundheitsförderung im Rahmen der "Gesunden Universität"
- · eine interessante, vielseitige und anspruchsvolle Aufgabe
- · die Möglichkeit zur Weiterbildung
- · flexible Arbeitszeiten
- 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.

Mit der Bewerbung verbundene Kosten können wir leider nicht erstatten.

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

Die AG Experimentelle Pflanzenökologie am Institut für Botanik und Landschaftsökologie der Universität Greifswald arbeitet zu verschiedenen Ökosystemen und Arten, darunter Niedermoore, Wälder, Küstendünenheide und Flachwasserbereiche der Ostsee (Makroalgen). Wir verbinden Grundlagenforschung mit Anwendungsbezug und Praxisrelevanz. Die Stärke liegt dabei in der Breite und der Integration der Forschung zu Renaturierungsmaßnahmen und nachhaltiger Landnutzung.

Ziele des Forschungsvorhabens MAKROBIO sind die Etablierung eines nachhaltigen Anbaus heimischer Makroalgen in Mecklenburg-Vorpommern und die Entwicklung neuer, umweltfreundlicher Biomaterialien aus Makroalgen. Das Projekt untersucht geeignete Arten, optimiert Anbau- und Verarbeitungstechniken und schafft so eine regionale Wertschöpfungskette, die ökologische Vorteile bietet und neue wirtschaftliche Perspektiven für Küstengemeinden eröffnet. Verbundpartner sind Alles Alge e.V. und die Universität Rostock (Institut für Biowissenschaften).

Im Zuge der hier ausgeschriebenen Stelle wird ein Anbausystem für die Makroalgen Fucus vesiculosus und Furcellaria lumbricalis entwickelt - von der Auswahl geeigneter Stämme über die Optimierung von Reproduktions- und Ansaatmethoden bis zur Erprobung praxistauglicher in-situ-Verfahren. Dazu gehören ein Co-Kultursystem, Standortanalysen sowie Tests umweltverträglicher Materialien.

Die Position eignet sich zur Realisierung eines Promotionsvorhabens.

Besuchen Sie auch gern die Universität Greifswald.

Ansprechperson(en)

Herr Prof. Dr. Jürgen KreylingAnsprechperson für fachliche Fragen

Tel.: 03834 420 4131

E-Mail: juergen.kreyling@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:

juergen.kreyling@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 **25/Wi32** bis zum **15.12.2025** ein.

Universität Greifswald



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

www.Karriere-in-MV.de