

Willkommen
im Land zum Leben.



Offene Stelle

Technische Assistentin bzw. Technischer Assistent (w/m/d) oder Laborantin bzw. Laborant (w/m/d)

Einsatzdienststelle(n)	Universität Greifswald Felix-Hausdorff-Str. 8 17489 Greifswald	Bewerbung bis	25.09.2025
		Arbeitsbeginn	schnellstmöglich
Beschäftigungsdauer	befristet bis 30.06.2029	Arbeitszeit	Vollzeit, teilzeitfähig
Besoldung/ Entgeltgruppe	E 9a TV-L Übersicht der Verdienstmöglichkeiten	Ansprechperson(en)	Frau Prof. Dr. Dörte Becher
		Job-ID	13811

Die im Jahre 1456 gegründete Universität Greifswald gehört zu den ältesten Universitäten im deutschsprachigen Raum. 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 Mikrobiologie der Mathematisch- Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Greifswald ist vorbehaltlich der Mittelbewilligung eine Stelle als Laborantin bzw. Laborant zu besetzen.

Ihre Aufgaben

- Durchführung von Experimenten zur Proteomanalyse mariner Mikroorganismen
- Kultivierung von Rein- und Mischkulturen mariner Mikroorganismen
- Probenvorbereitung und Analyse von Proteomen der kultivierten Mikroben und von Mikroorganismen, die direkt aus dem Meer gewonnen wurden
- Etablierung und Optimierung neuer Methoden zur massenspektrometrischen Proteomanalyse dieser Mikroben
- Massenspektrometrische Analyse der Proteomproben und deren Datenanalyse
- Aktive Mitarbeit im SFB-Concentrate
- Teilnahme an Projekttreffen

Ihr Profil

- Erfolgreicher einschlägiger Abschluss als Technische*r Assistent*in oder Laborant*in oder vergleichbare Ausbildung mit gleichwertigen Fähigkeiten und Erfahrungen
- Exzellente Bewerber*innen mit einem ausgeprägten Interesse am experimentell-wissenschaftlichen Arbeiten
- Eigenschaften wie Zuverlässigkeit, Selbstorganisation und Teamfähigkeit
- Interesse in den Gebieten der marinen Forschung, Mikrobiologie und Proteomics.
- Grundkenntnisse in Englisch (mind. B1 Niveau)

Weitere Kenntnisse und Fähigkeiten, die bei der Auswahlentscheidung maßgeblich berücksichtigt werden, sind:

- Fundierte Kenntnisse/Erfahrungen in den Bereichen Mikrobiologie, Proteinchemie und Bioinformatik
- Sehr gute Computerkenntnisse
- Erfahrungen im Bereich der Proteomanalyse (Proteinprobenvorbereitung, HPLC, Massenspektrometrie) und Datenprozessierung proteomischer Daten (z. B. MaxQuant, Mascot)
- Wünschenswert wären Kenntnisse beim Verfassen wissenschaftlicher Texte und Präsentationen

Das bieten wir Ihnen

- Angebote zur Gesundheitsförderung im Rahmen der „Gesunden Universität“

- Gründliche Einarbeitung in den Tätigkeitsbereich und ein kollegiales Arbeitsklima
- eine interessante, vielseitige und anspruchsvolle Aufgabe
- die Möglichkeit zur Weiterbildung
- flexible Arbeitszeiten
- Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben
- 30 Tage Urlaub



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.

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

Für den neuen Sonderforschungsbereich "Kohlenstoffsequestrierung in Å-Auflösung - CONCENTRATE" suchen wir hochmotivierte Mitarbeiter*innen. Der von der DFG finanzierte Sonderforschungsbereich ist im Bereich der Marinen Forschung angesiedelt. Meeresalgen wandeln Kohlendioxid aus der Umwelt in spezielle Kohlenhydrate, die sogenannten Glykane um. Teilweise werden diese Glykane im Ozean wieder abgebaut und der gebundene Kohlenstoff in Kohlendioxid zurück umgewandelt. Jedoch gibt es bislang unbekannte Faktoren, die die Glykanstrukturen stabilisieren und so dazu beitragen, Kohlenstoff in den Ozeanen zu speichern. Dieser marine Prozess, der als Kohlenstoffsequestrierung bezeichnet wird, reguliert die Menge an Kohlendioxid in der Atmosphäre und trägt zu einem stabilen Klima bei. Im SFB/Transregio "CONCENTRATE" wird die Komplexität der Glykanbindung im Ozean untersucht. Im Verbund werden dazu sowohl Messungen im Ozean als auch Experimente im Labor mit Bakterien, Pilzen, Algen und ihren Glykanen sowie Proteinen durchgeführt, um zu verstehen, wie marine Mikroorganismen zusammenspielen.

Der/Die Stelleninhaber*in wird im TP C02 "MSPROT - Proteomics and mass spectrometry platform" mitarbeiten und hier vor allem in enger Zusammenarbeit mit den Mitarbeiter*innen anderer Teilprojekte die Proteomanalyse durchführen.

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

Ansprechperson(en)

Frau Prof. Dr. Dörte Becher

Ansprechperson für Fragen zur Stellenausschreibung

Tel.: 03834 420 5903

E-Mail: dbecher@uni-greifswald.de

Behörde: Universität Greifswald

Sprechzeiten:

Mo-Fr

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

Online-Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung über unsere externe Bewerbungsplattform.
Zum Online-Bewerbungsformular gelangen Sie über folgenden Link:

<https://stellen.angebote.uni-greifswald.de/jobposting/0a7a1fd448a782979d8b5ee697b3226b81e647090>

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

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