

Willkommen

im Land zum Leben.



Offene Stelle

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

Einsatzdienststelle(n)	Universität Rostock Albert-Einstein-Str. 3 18059 Rostock	Bewerbung bis	28.02.2026
		Arbeitsbeginn	ab 01.06.2026
		Beschäftigungsdauer	befristet bis 31.05.2029
Arbeitszeit	Teilzeit, 26 Std./Woche	Besoldung/ Entgeltgruppe	E 13 TV-L Übersicht der Verdienstmöglichkeiten
Ansprechperson(en)	Frau Prof. Dr. Inna Sokolova Frau Lisa Malke	Job-ID	14825

Die Universität Rostock bietet Ihnen eine vielfältige, abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit in einer traditionsbewussten, aber dennoch innovativen, modernen und familienfreundlichen Hochschule in einer lebendigen Stadt am Meer.

An der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät, Institut für Biowissenschaften, Lehrstuhl für Meeresbiologie besetzen wir vorbehaltlich der Mittelzuweisung zum 01.06.2026 befristet für die Dauer des Projektes "MitoCycle" bis 31.05.2029 die folgende Stelle:

Ihre Aufgaben

- Durchführen innovativer, qualifikationsorientierter Forschung an der Schnittstelle von ökologischer Physiologie, Biochemie, Molekularbiologie mit dem Ziel der Promotion
- Charakterisieren metabolischer Rhythmen von Meeresmiesmuscheln aus gezeitenbeeinflussten u. -freien Habitaten durch neue experimentelle, analytische Ansätze
- Planen/Durchführen von Experimenten zur Analyse von Veränderungen der mitochondrialen Physiologie, Abundanz, Metabolomprofilen in Reaktion auf gezeiten- u. tageszeitliche Zyklen
- Sammeln von Muscheln aus inter- u. subtidalen Zonen; Haltung unter kontrollierten Aquarienbedingungen für experimentelle Studien
- Durchführen mitochondrialer Analysen; Anwendung metabolomischer Methoden zur Identifizierung von Stoffwechselprofilen u. Anpassungswegen an Umweltbedingungen
- Erheben, Aufbereiten, Analysieren von Daten unter Einsatz moderner statistischer, bioinformatischer Werkzeuge; Sicherstellung hoher Datenintegrität u. Dokumentation
- Präsentieren von Forschungsergebnissen auf wiss. Konferenzen; Vorbereiten von Publikationen in Fachzeitschriften
- Zusammenarbeit mit interdisziplinären Forschungsteams am Alfred-Wegener-Institut (AWI) zur Interpretation von Ergebnissen, Optimierung experimenteller Methoden, Berichterstattung in Projekttreffen
- Mitbetreuen und Anleiten von Studierenden/wiss. Hilfskräften

Ihr Profil

- abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium (Staatsexamen, Diplom, Master o. vergleichbarer Abschluß) in Biologie, Physiologie, Biochemie o. vergleichbare Fachrichtung
- Interesse an mitochondrialer Biologie, Chronobiologie, metabolischer Anpassung; Motivation, sich in neue Methoden einzuarbeiten
- Mindestmaß an körperlicher Eignung für Feldarbeiten in Küsten- u. Gezeitenzonen, einschließlich Arbeiten bei

- nassen/rutschigen Untergründen, wechselnden Wetterbedingungen sowie Tragen von Ausrüstung im Gelände
- sichere Kenntnisse der englischen Sprache in Wort u. Schrift (Arbeits- u. Publikationssprache) sowie Grundkenntnisse der deutschen Sprache bzw. Bereitschaft, sich diese in kurzer Zeit anzueignen
 - Bereitschaft, ernsthaft u. engagiert an einem Vorhaben der eigenen wiss. Qualifizierung zu arbeiten
 - sehr gute organisatorische, termingerechte Arbeitsweise, verbunden mit sorgfältiger Dokumentation u. Verantwortungsbewusstsein
 - Kreativität, wiss. Neugier u. Problemlösungskompetenz, insbesondere bei der Entwicklung eigener Ideen/Experimente
 - Kommunikations- u. Präsentationsfähigkeit für Konferenzen, Meetings, Interaktionen innerhalb eines internationalen, interdisziplinären Teams
 - Teamfähigkeit u. Kooperationsbereitschaft

Das bieten wir Ihnen

- flexible Arbeitszeiten
- 30 Tage Jahresurlaub
- Jahressonderzahlung/ Betriebliche Altersvorsorge
- Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben
- Gesundheitsmanagement & Hochschulsport
- Welcome Center
- die Möglichkeit zur Weiterbildung
- Karriereberatung für Nachwuchswissenschaftler/-innen
- Möglichkeit zum Dienstradleasing
- Möglichkeit zur Promotion
- die Möglichkeit, auch von zu Hause zu arbeiten
- Mitarbeiterparkplatz



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.

Die tarifliche Erfahrungsstufe legen wir unter Berücksichtigung Ihrer bisherigen Berufserfahrung individuell fest.

Die Befristung des Arbeitsverhältnisses richtet sich nach § 2 (1) Wissenschaftszeitvertragsgesetz.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Abschlusszeugnis mit Angabe der Abschlussnote) bis spätestens **28.02.2026**. Wir können nur Bewerbungen berücksichtigen, die über unsere Homepage eingehen. Dazu senden Sie uns bitte Ihre Unterlagen über den Button "Online-Bewerbung" am Ende eines Stellenangebots zu. E-Mail-Bewerbungen können wir leider nicht akzeptieren.

Bewerbungsunterlagen, die unvollständig sind, können im weiteren Verlauf des Auswahlverfahrens unberücksichtigt bleiben.

Bewerbungs- und Fahrkosten können wir leider nicht übernehmen.

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 Universität Rostock lädt Bewerbungen für eine von der DFG geförderte Promotionsstelle im interdisziplinären MitoCycle-Projekt ein. Das Projekt untersucht, wie sich der mitochondriale Stoffwechsel an rhythmische Umweltveränderungen bei Meeresmiesmuscheln aus gezeitenbeeinflussten (Nordsee) und gezeitenfreien (Ostsee) Habitaten anpasst. Es verbindet ökophysiologische Forschung, Metabolomik, Bioinformatik und Chronobiologie, um zu verstehen, wie Muscheln ihren Energiestoffwechsel im Einklang mit Umweltzyklen optimieren.

Die Arbeitsgruppe Marine Biologie der Universität Rostock ist ein internationales und interdisziplinäres Team, das die Anpassung und Biodiversität mariner Benthosorganismen erforscht. Unsere Arbeit verbindet ökologische, physiologische und molekulare Ansätze, um die Reaktionen mariner Wirbelloser auf multiple Umweltstressoren zu verstehen. Wir bieten ein kollegiales, unterstützendes Umfeld, hervorragende Labor- und Feldbedingungen sowie enge Kooperationen mit nationalen und internationalen Partnern — ein inspirierendes Umfeld für Nachwuchswissenschaftler*innen.

Ansprechperson(en)

Frau Prof. Dr. Inna Sokolova

Ansprechperson für fachliche Fragen

Tel.: 0381 498 6050

E-Mail: inna.sokolova@uni-rostock.de

Frau Lisa Malke

Ansprechperson für weitere Auskünfte

Tel.: 0381 498 1281

Ihre Bewerbung nimmt die Dienststelle
Universität Rostock
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://jobs.uni-rostock.de/k17ws>

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

Universität Rostock



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