

Willkommen
im Land zum Leben.



Offene Stelle

Wiss. Mitarbeiterin bzw. Wiss. Mitarbeiter (w/m/d) Populationsgenomik/Evolutionäre Genomik

Einsatzdienststelle(n) **Universität Rostock**
Albert-Einstein-Str. 3
18059 Rostock

Bewerbung bis **11.08.2025**

Arbeitsbeginn **ab 01.10.2025**

Beschäftigungsdauer **unbefristet**

Arbeitszeit **Vollzeit, teilzeitfähig**

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

Ansprechperson(en) **Frau Prof. Dr. Mathilde Cordellier**
Frau Lisa Malke

Job-ID **13299**

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, Abteilung für Populationsgenetik besetzen wir vorbehaltlich haushaltsrechtlicher Regelungen zum 01.10.2025 unbefristet die folgende Stelle:

Ihre Aufgaben

- Forschen auf dem Gebiet Populationsgenetik und Genetik von Wirbellosen, zu Themen, die eng mit dem Forschungsprofil des Lehrstuhls verknüpft sind und mit dem Ziel, eine eigene Forschungslinie aufzubauen
- wissenschaftliche, forschungsbasierte Lehre im Umfang von 8 SWS auf dem Gebiet Genetik/Populationsgenetik der Bachelor- und Masterstudiengänge sowie in den Lehramtsstudiengängen, mit dem Ziel Studierende zu eigenständiger wissenschaftlicher Arbeit zu befähigen
- Teilnahme an Feldforschungen, einschließlich der Leitung praktischer Feldkurse
- Mitwirken an der Weiterentwicklung des Masterstudiengangs Integrative Zoologie
- Betreuen von Bachelor- und Masterarbeiten
- Konzipieren, Vorbereiten, Durchführen und Korrigieren von wissenschaftlichen Prüfungsleistungen der Studierenden
- Publizieren der Forschungsergebnisse sowie Einwerbung von Drittmitteln
- Unterstützen bei wissenschafts- und lehrorganisatorischen Aufgaben (Studienorganisation, Gremienarbeit)

Ihr Profil

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Staatsexamen, Diplom, Master oder vergleichbarer Abschluss) in Biologie oder einem verwandten Fachgebiet sowie eine abgeschlossene Promotion im genannten Fachgebiet
- mehrjährige, einschlägige Forschungserfahrungen auf dem Gebiet der evolutionäre Genomik
- sehr gute praktische Erfahrungen mit der Analyse von Hochdurchsatzsequenzierungsdaten für Genomik und/oder Transkriptomik, z.B. Variantanalyse und Genexpressionsprofile (RNAseq/ATACseq/scRNAseq)
- nachgewiesene Publikationstätigkeit in peer reviewed Fachzeitschriften
- Erfahrungen in der universitären Lehre und in lehrorganisatorischen Aufgaben
- sichere Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift
- mindestens 1 bis 2 Jahre Postdoc Erfahrung
- wünschenswert sind Erfahrungen in der Forschung an Nicht-Modell-Organismen sowie in der Antragstellung und erfolgreichen Einwerbung von Drittmittelprojekten
- sehr gute termingerechte Arbeitsweise, ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit zur Präsentation von Forschungsergebnissen sowie Teamfähigkeit für die Arbeit in interdisziplinären Arbeitsgruppen

Das bieten wir Ihnen

- flexible Arbeitszeiten
- 30 Tage Jahresurlaub
- Jahressonderzahlung/ Betriebliche Altersvorsorge
- Familienbüro
- Gesundheitsmanagement & Hochschulsport
- Welcome Center
- die Möglichkeit zur Weiterbildung
- die Möglichkeit, auch von zu Hause zu arbeiten
- Karriereberatung für Nachwuchswissenschaftler/innen
- Möglichkeit zum Dienstradleasing
- 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.

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.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf mit Publikationsliste, Abschlusszeugnis mit Angabe der Abschlussnote, Name und E-Mail von zwei möglichen Referenzen, Zusammenfassung der bisherige Forschungserfahrung, und eine kurze Beschreibung der geplanten Projekte auf max. 2 Seiten) in einer Datei bis spätestens **11.08.2025**. 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

Der Lehrstuhl für Populationsgenetik an der Universität Rostock wurde 2024 gegründet, unter der Leitung von Frau Prof. Dr. Mathilde Cordellier. Die Forschung befindet sich an der Schnittstelle zwischen Evolution und Ökologie mit dem Ziel, schnelle Anpassungsprozesse durch Hybridisierung zu verstehen. Untersuchungen der Genome von wirbellosen Arten, wie Daphnia, bieten die einzigartige Möglichkeit, mithilfe von Dauerstudien einen Blick in die Vergangenheit zu werfen. Zu den geplanten Projekten gehört die Genomanalyse von Sedimentkernen. Darüber hinaus erstreckt sich die Forschung auf die Evolution des Genoms und der Geschlechtschromosomen bei Spinnen, unter Einbeziehung von Life-History-Experimenten, Transkriptomik, Genomsequenzierung und Bioinformatik.

Mehr Informationen finden Sie hier: <https://www.populationsgenetik.uni-rostock.de/en/>

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Ansprechperson(en)

Frau Prof. Dr. Mathilde Cordellier
Ansprechperson für fachliche Fragen
Tel.: 0381 498 6020
E-Mail: mathilde.cordellier@uni-rostock.de

Frau Lisa Malke
Ansprechperson für weitere Auskünfte
Tel.: 0381 498 1281
E-Mail: lisa.malke@uni-rostock.de

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/chky8>

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