

Das Leibniz-Zentrum für Marine Tropenforschung ist ein selbständiges Forschungs- und Lehrinstitut, in dem wissenschaftliche Grundlagen für den Schutz und die nachhaltige Nutzung tropischer Küstenökosysteme geschaffen werden. Dafür arbeiten wir inter- und transdisziplinär mit den relevanten Partner:innen zusammen. Das ZMT ist Mitglied der Leibniz-Gemeinschaft.

Wir, die „Experimentellen Marinen Labore“, bestehen aus einer tropischen Meerwasserversuchsanlage und biologisch-chemischen Laboren. Unsere Arbeit ist abwechslungsreich und spannend. Wir arbeiten als technisches Team zusammen mit den Wissenschaftler:innen an deren Fragestellungen, bauen Experimente auf, pflegen Organismen, betreuen Geräte und führen Messungen durch.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir (vorbehaltlich der Mittelfreigabe)

zwei Technische Assistent:innen (gn) (Referenznummer: 24-Labor)

Aufgaben:

- Molekularbiologie S1/L2
 - Grundlegende molekularbiologische Abläufe (DNA Extraktion, PCR, Gelelektrophorese, DNA Quantifizierung)
 - Einführung der CRISPR/Cas Methode an Fischen im S1 Labor und Methodenoptimierung
 - Protokollierung, Dokumentation
- Fischlarvenaufzucht
 - Pflege der Brutpaare und Aufzucht der Gelege
 - Optimierung und Überwachung der Haltungsbedingungen
 - Pflege von Phyto- und Zooplanktonkulturen
- Chemische Untersuchungen von Proben aus dem Bereich Umweltanalytik nach Standardmethoden, inklusive Probenvorbereitung
 - Durchführung instrumenteller Analytik (z. B. DIC, DOC, ICP-OES) sowie nasschemischer Untersuchungsmethoden (z. B. Photometrie, Titration)
 - Eigenverantwortliche Planung, Organisation und Dokumentation der Arbeitsabläufe sowie Durchführung von qualitätssichernden Maßnahmen
 - Wartung, Pflege und einfache Reparaturen der Laborgeräteinfrastruktur

Voraussetzungen:

Sie sind engagiert, zuverlässig, interessieren sich für Meeresforschung und haben

- Interesse an der Mitarbeit in hochdynamischen Forschungslaboren und der Versorgung mariner Organismen
- eine abgeschlossene (mindestens 3-jährige) naturwissenschaftliche duale Berufsausbildung, z.B. als biologisch-technische:r oder chemisch-technische:r Assistent:in oder vergleichbares
- **oder** eine abgeschlossene Berufsausbildung als Tierpfleger:in mit Fokus Forschung und Klinik (gn) oder Zootierpfleger:in (gn), idealerweise mit Schwerpunkt Aquaristik oder vergleichbares
- umfangreiche einschlägige Berufserfahrung in mindestens einem der oben genannten Bereiche, inkl. nachgewiesener (betriebliche) Weiterbildungen („Training on the Job“) auf den beschriebenen Gebieten

- eine hervorragende Kommunikation, persönliche und organisatorische Eignung zum selbständigen Arbeiten und Abwägen, sowie Aufmerksamkeit für Details
- gute Deutschkenntnisse
- gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift oder sind bereit Ihre Englischkenntnisse zu erweitern
- erweiterte Erfahrungen im Umgang mit MS Office-Anwendungen (Word/Excel)

Darüber hinaus sind Sie bereit

- zum Erlernen neuer Methoden und Techniken
- flexibel und interdisziplinär im Team zusammen zu arbeiten
- zu mehrwöchigen internationalen Forschungsexpeditionen auf See (je nach Einsatzbereich)

Wir bieten:

- Eine anspruchsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem internationalen, dynamischen und interdisziplinären Forschungsumfeld
- Ein motiviertes und engagiertes Team aus verschiedenen Ländern und Kulturen
- Eine offene und kooperative Arbeitsatmosphäre
- Möglichkeiten zur persönlichen und fachlichen Weiterentwicklung
- Interessante, vielseitige und anspruchsvolle Aufgaben und familienfreundliche Arbeitsbedingungen
- Betriebliche Altersvorsorge (VBL)
- Betriebliche Gesundheitsförderung und die Möglichkeit zur Teilnahme am Firmenfitness mit EGYM Wellpass

Bei fachlichen Rückfragen wenden Sie sich bitte an Frau Silvia Hardenberg,

E-Mail: silvia.hardenberg@leibniz-zmt.de oder Frau Dr. Donata Monien,

E-Mail: donata.monien@leibniz-zmt.de

Wir fördern die berufliche Gleichstellung. Bewerbungen von Menschen mit einem Migrationshintergrund werden begrüßt. Personen mit Schwerbehinderung werden bei gleicher fachlicher und persönlicher Eignung besonders berücksichtigt. ZMT schätzt die Vielfalt der Beschäftigten und verfolgt die Ziele der Chancengleichheit, was die Geschlechterneutralität (gn) beinhaltet. Gerne akzeptieren wir Ihre Bewerbungsunterlagen ohne Foto.

Die Stellen sind (je nach Einsatzbereich) in Teil- oder Vollzeit und unbefristet zu besetzen. Die Vergütung erfolgt nach TV-L (je nach Qualifikation bis zur EG 9a). Bitte senden Sie Ihre vollständigen Unterlagen per E-Mail (unter Angabe der **Kennziffer „24-Labor“** und als ein zusammenhängendes PDF) **bis zum 10.11.2024** an unser Personalmanagement, z. Hd. Frau Carina Seemann, E-Mail: bewerbung@leibniz-zmt.de.

Leibniz-Zentrum für Marine Tropenforschung (ZMT) GmbH, Fahrenheitstraße 6, 28359 Bremen.

