

Das GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel ist eine von der Bundesrepublik Deutschland (90%) und dem Land Schleswig-Holstein (10%) gemeinsam finanzierte Stiftung des öffentlichen Rechts und gehört zu den international führenden Einrichtungen auf dem Gebiet der Meeresforschung. Das GEOMAR verfügt zurzeit über ein jährliches Budget von ca. 80 Mio. Euro und hat ca. 1000 Beschäftigte.

Die Evolutionsökologie mariner Fische des Forschungsbereiches „Marine Ökologie“ sucht frühestens zum 01. März 2019 einen / eine

Tierpfleger / Tierpflegerin (m/w/d)

In der Nachwuchsgruppe „Parental investment and immune dynamics“ untersuchen wir grundlegende Prozesse der Evolution als Anpassung an das Leben im Ozean. Dafür nutzen wir Seenadel- und Seepferdchen-artige Fische, welche die einzigartige männliche Schwangerschaft als Fortpflanzungsstrategie evolviert haben. Mit Hilfe experimenteller Ansätze erforschen wir, wie sich das Immunsystem während der Evolution der männlichen Schwangerschaft verändert hat und untersuchen die molekularbiologischen Grundlagen der Evolution von Schwangerschaft. Des Weiteren untersuchen wir die Wirt-Parasiten Koevolution in einem System mit drei Interaktionspartnern: Seenadel-Bakterium-Bakteriophage. Dafür führen wir Evolutionsexperimente im Labor und Infektionsexperimente in den Aquarien durch, welche wir mit molekularbiologischen Analysen kombinieren.

Wir züchten verschiedene Arten der anspruchsvollen Seenadeln und Seepferdchen, welche wir für Tierversuche und Laboranalysen benötigen.

Aufgaben:

- Unterhalt der Aquarienanlagen und technische Unterstützung beim Aufbau von Versuchsanlagen
- Kultivierung und Zucht von marinen Fischen
- Koordination der studentischen Hilfskräfte für die Fütterung der Fische und Reinigung der Aquarien
- Feldarbeit (Seenadel-Fang schnorchelnd in der Ostsee)
- Betreuung und Behandlung von Versuchstieren (Fischen) nach dem Tierschutzgesetz
- Bestellungen von Aquarien Materialien

Anforderungsprofil:

- Abgeschlossene Berufsausbildung als Tierpfleger / Tierpflegerin oder Ausbildung in verwandten Bereichen
- Fundiertes Wissen in Meerwasseraquaristik
- Haltung von anspruchsvollen Meeresorganismen, insbesondere Fische
- Planung und Aufbau von Aquarienanlage
- Gute Englischkenntnisse
- Multitasking bei Tätigkeiten in verschiedenen Bereichen, Verlässlichkeit, Teamarbeit
- PKW-Führerschein
- Erfahrung in der Erstellung von Futterkulturen und wasserchemischen Untersuchungen wäre wünschenswert
- Erfahrung in der Führung des Registers für Tierversuche (Tierschutzgesetz) wäre wünschenswert
- Bereitschaft auch gelegentlich an Wochenenden und Feiertagen zu arbeiten

Die Stelle ist befristet für 3 Jahre zu besetzen. Die Vergütung erfolgt bei Vorliegen der entsprechenden Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe E7 (TVöD-Bund) Die regelmäßige Arbeitszeit entspricht der eines/ einer 50 % Beschäftigten. Die Stelle ist nicht teilbar.

Wir bieten Ihnen abwechslungsreiche Tätigkeiten in einem Team, das Forschung auf international hohem Niveau betreibt. Die Stelle ist Teil eines Starting Grants des European Reserach Council, das auf die männliche Schwangerschaftsevolution fokussiert (MALEPREG).

Das GEOMAR hat sich die Förderung von Frauen zum Ziel gesetzt. Bewerbungen von Frauen werden daher ausdrücklich begrüßt. Das GEOMAR setzt sich für die Beschäftigung schwerbehinderter Menschen ein. Daher werden schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bitte senden Sie Ihre vollständigen, aussagefähigen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, entsprechenden Zertifikaten und zwei Referenzschreiben) auf Deutsch oder Englisch in elektronischer Form **in einem pdf-Dokument** bis zum **31. Januar 2019** unter dem Kennwort „**Tierpfleger_Pipefish**“ an:

bewerbung@geomar.de

Bitte vermerken Sie unbedingt das Kennwort im Betreff. Nach Abschluss des Auswahlverfahrens werden alle Bewerbungsunterlagen gemäß Datenschutzbestimmungen vernichtet.

Für weitere Informationen zu den beschriebenen Tätigkeiten und unseren Forschungsschwerpunkten kontaktieren Sie bitte Dr. Olivia Roth (oroth@geomar.de) oder besuchen Sie unsere Website (<https://www.geomar.de/en/mitarbeiter/fb3/ev/oroth/researchgroup-oroth>)

Weitere Informationen zum GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel bzw. der Helmholtz-Gemeinschaft finden Sie unter www.geomar.de oder www.helmholtz.de.

Das GEOMAR bekennt sich zu einer diskriminierungsfreien Auswahl. Unsere Ausschreibungen richten sich daher an alle Menschen.



Das GEOMAR trägt das TOTAL E-QUALITY Prädikat für das Engagement zur beruflichen Chancengleichheit von Frauen und Männern.