



# Stellenausschreibung

## Wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in - Zoologisches Institut und Museum 24/Wi30

Universität Greifswald, 18.09.2024 | Bewerbungsfrist: 20.10.2024

---

Am **Zoologischen Institut und Museum**, AG Cytologie und Evolutionsbiologie der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Greifswald ist vorbehaltlich haushaltsrechtlicher Regelungen ab **01.01.2025**, befristet für die Dauer von zunächst drei Jahren, die Stelle als teilzeitbeschäftigte\*r (50 v. H.)

### wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in

zu besetzen. Die Vergütung erfolgt nach Entgeltgruppe 13 TV-L Wissenschaft.

Die AG Cytologie und Evolutionsbiologie befasst sich mit Aspekten der Funktionsmorphologie der Arthropoda vor evolutionärem Hintergrund. Einen Schwerpunkt stellen dabei die Sinnessysteme und das Zentralnervensystem dar. Zentrale Techniken sind klassische Histologie und Hellfeldmikroskopie, Immunhistochemie und klassische Fluoreszenzmikroskopie, confocale Laser-Scan-Mikroskopie, Röntgentomographie und 3D-Rekonstruktion (Amira).

### Arbeitsaufgaben:

- Betreuung (Systempflege, Computerwartung, Nutzermanagement etc.) eines confocalen Laser-Scan-Mikroskopes (Leica SP 5) und eines voll-motorisierten Fluoreszenzmikroskopes (Nikon Eclipse) unter dem Schirm des Imaging-Zentrums der Fachrichtung Biologie (<https://imaging.uni-greifswald.de/ueber-uns/organisation/allgemeine-informationen>)
- aktive Mitarbeit in den Forschungsprojekten der Abteilung Cytologie und Evolutionsbiologie und Unterstützung von Projekten im Fachbereich Biologie, die als bildgebende Verfahren die Fluoreszenzmikroskopie einsetzen
- Beteiligung an der Erfüllung der Lehrverpflichtungen der Professur für Cytologie und Evolutionsbiologie in Lehrveranstaltungen zu Cytologie, Histologie und evolutionärer Morphologie

Die Stelle dient der wissenschaftlichen Qualifizierung. Es werden Aufgaben übertragen, die der Vorbereitung einer Promotion oder einer vergleichbaren Qualifikation förderlich sind.

### Einstellungsvoraussetzungen:

- wissenschaftlicher Hochschulabschluss (Diplom, Master) in einem biowissenschaftlichen Fach mit dem Arbeitsschwerpunkt Funktionsmorphologie, Entwicklung oder Evolution der Wirbellosen, bevorzugt der Arthropoda
- praktische Arbeitserfahrungen mit klassischer Fluoreszenzmikroskopie und confocaler Laserscanmikroskopie

### wünschenswert:

- praktische Arbeitserfahrungen mit der Immunhistochemie und der micro-Computertomographie
- gute Kenntnisse der englischen Sprache (auch schriftlich)
- erste Erfahrungen mit Publikationstätigkeiten
- grundlegende Erfahrungen bei der Unterstützung von Lehrveranstaltungen

Diese Ausschreibung richtet sich an alle Personen unabhängig von ihrem Geschlecht.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Gemäß § 68 Abs. 3 PersVG M-V erfolgt die Beteiligung des Personalrats in Personalangelegenheiten des wissenschaftlichen/künstlerischen Personals nur auf Antrag.

Kosten, die Ihnen im Rahmen des Bewerbungsverfahrens entstehen, können vom Land Mecklenburg-Vorpommern leider nicht übernommen werden.

Wir weisen darauf hin, dass die Einreichung der Bewerbung eine datenschutzrechtliche Einwilligung in die Verarbeitung Ihrer Bewerberdaten durch uns darstellt. Näheres zur Rechtsgrundlage und Datenverwendung finden Sie [hier](#).

Ihre Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind vorzugsweise per E-Mail (eine pdf-Datei) unter Angabe der Stellenausschreibungsnummer **24/Wi30** bis zum **20.10.2024** zu richten an:

**Universität Greifswald**  
**Zoologisches Institut und Museum**  
**Herrn Prof. Dr. Steffen Harzsch**  
**Soldmannstr. 23**  
**17489 Greifswald**

**E-Mail:** [s.harzsch@uni-greifswald.de](mailto:s.harzsch@uni-greifswald.de)

