

Stellenausschreibung

Universität Greifswald, Zoologisches Institut und Museum, Tierökologie

Doktorand / in

Bewerbungsschluss: 28.02.2014

Am Zoologischen Institut und Museum der Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald ist im Rahmen eines von der Deutschen Forschungsgemeinschaft finanzierten Forschungsprojektes zum 01.05.2014, befristet für die Dauer von 36 Monaten, die Stelle eines / einer

Wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Mitarbeiters (65 v.H.)

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

Arbeitsaufgaben: Die Kandidatin / Der Kandidat arbeitet im o.g. Drittmittelprojekt an Anpassungskapazitäten verschiedener Feuerfalterarten (*Lycaena*) gegenüber Umwelteinflüssen vor dem Hintergrund des Klimawandels. Besondere Aufmerksamkeit wird dabei den plastischen Kapazitäten verschiedener Arten gewidmet, welche vermutlich von besonderer Bedeutung sind. Untersucht werden (1) Stresstoleranzen, (2) die Effekte von simuliertem Klimawandel auf verschiedene Fitnesskomponenten und (3) Einflüsse allelischer Variation an Loci unter Selektion. Zur Anwendung kommen ökologische, evolutionsbiologische, immunologische und molekulare Methoden. Die Arbeit umfasst auch, zu einem geringeren Anteil, Freilandarbeiten.

Einstellungsvoraussetzungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium (Diplom oder MSc in Biologie, Landschaftsökologie oder vergleichbar); umfassende Kenntnis der Ökologie und / oder Evolutionsbiologie; Erfahrung mit experimentellen Designs in der Ökologie und entsprechenden statistischen Auswertungen; Erfahrung in der Durchführung von Laborexperimenten; sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift. Vorteilhaft sind Erfahrungen im Umgang mit Insekten (bevorzugt Tagfalter), im Bereich der Anpassungen an den Klimawandel bzw. Auswirkungen des Klimawandels sowie in immunologischen und / oder molekularen Methoden.

Die Universität will eine Erhöhung des Frauenanteils dort erreichen, wo Frauen unterrepräsentiert sind, und deshalb sind Bewerbungen von Frauen besonders willkommen und werden bei gleichwertiger Qualifikation vorrangig berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. 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. Bewerbungskosten können vom Land Mecklenburg-Vorpommern nicht übernommen werden.

Bitte reichen Sie Ihre Bewerbung ausschließlich in elektronischer Form per Email ein. Bitte richten Sie dazu Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, akademische Zeugnisse, Publikationsliste, Namen von 2 Gutachtern) als EINE PDF-Datei bis zum **28.02.2014** an:

Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald

Zoologisches Institut

Herrn Prof. Dr. Klaus Fischer

J.-S.-Bach-Straße 11/12

17489 Greifswald

Email: klaus.fischer@uni-greifswald.de