

In der AG Entomologie, Lehrstuhl für Zoologie, der Technischen Universität München ist
zum 1. Mai 2016 befristet für 3 Jahre die Stelle einer/eines

Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters

Teilzeitstelle (50 % der regelmäßigen Arbeitszeit) zu besetzen

Aufgaben:

- Anlage, Betreuung und Auswertung von Experimenten zur ökologischen Rolle von Totholz in Wäldern
- Experimentelle Veränderung des Totholzangebots auf Einzelbaum- und Bestandsebene
- Untersuchung der ökologischen Funktion von Artengemeinschaften auf Totholz
- Kooperation und Vernetzung mit anderen Projektpartnern

Anforderungen:

- abgeschlossenes Hochschulstudium (Diplom, Master oder vergleichbar) der Biologie oder verwandter Fachgebiete mit Schwerpunkt in quantitativer Ökologie
- Fundierte Kenntnisse auf dem Gebiet der funktionellen Ökologie, insbesondere zur Rolle biotischer Interaktionen beim Abbau von organischer Substanz und ihrer Wirkung auf biogeochemische Prozesse
- Erfahrungen mit morphologischen und molekulargenetischen Methoden zur Analyse von Totholzkäfern
- Kenntnisse statistischer Verfahren zur Auswertung ökologischer Datensätze (Community ecology)
- Beherrschung der englischen Sprache in Wort und Schrift
- Erfahrung im Verfassen internationaler wissenschaftlicher Publikationen ist von Vorteil
- Führerschein Klasse B und ein eigenes Fahrzeug
- Vernetztes Denken und Handeln
- Teamfähigkeit
- Bereitschaft zur Freilandarbeit

Wir bieten

- Die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation (Dr. rer. nat./ Dr. rer. silv.)
- Mitarbeit in einem dynamischen Ökologen-Team
- Einbindung in die TUM Graduate School
- Allen Interaktionsmöglichkeiten einer Exzellenzuniversität
- Ein attraktives Umfeld in Freising Weihenstephan im Norden von München

Die TU München strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an, qualifizierte Frauen werden deshalb nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Schwerbehinderte werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt.

Interessiert?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Die Bewerbung ist ausschließlich elektronisch in einem PDF-Dokument bis zum 20.02.2015 unter den Betreff „Totholz“ an Herrn Dr. Axel Gruppe (gruppe@wzw.tum.de) zu senden.

Technische Universität München

Wissenschaftszentrum Weihenstephan für Ernährung, Landnutzung und Umwelt

Lehrstuhl für Zoologie – AG Entomologie

Dr. Axel Gruppe

gruppe@wzw.tum.de

<http://tieroekologie.wzw.tum.de/index.php?id=27>