



UNIVERSITÄT KOBLENZ · LANDAU

Im **Fachbereich 3: Mathematik/Naturwissenschaften** am **Campus Koblenz** ist am **Institut für Integrierte Naturwissenschaften, Abteilung Biologie** zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle

**einer wissenschaftlichen Mitarbeiterin/
eines wissenschaftlichen Mitarbeiters (m/w/d)**

(0,5 EGr. 13 TV-L)

befristet bis zum 31.12.2023 zu besetzen. Die befristete Einstellung erfolgt auf der Grundlage der Regelungen des Gesetzes über befristete Arbeitsverträge in der Wissenschaft (WissZeitVG). Außerhalb des Beschäftigungsverhältnisses besteht die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation (Promotion).

Der Einsatz erfolgt im Projekt für Gewässerrenaturierung „**INTASAQUA (Integrativer Schutz aquatischer Verantwortungsarten an der Nister)**“.

Aufgabenschwerpunkte:

- Mitarbeit in der Begleitforschung des BfN-geförderten Gewässerrenaturierungsprojektes INTASAQUA (Integrativer Schutz aquatischer Verantwortungsarten an der Nister).
- Selbständige Bearbeitung des Teilprojekts „Erfolgskontrolle des Hauptvorhabens sowie Ableitung der Mechanismen und Prognose der Wirkung verschiedener habitatverbessernder Maßnahmen auf die aquatische Biodiversität“.
- Planung und Durchführung eines Freilandexperimentes zur Wirkung verschiedener Renaturierungsmaßnahmen auf die benthische Lebensgemeinschaft sowie Freilanduntersuchungen zur Erfolgskontrolle der umgesetzten Renaturierungsmaßnahmen im Rahmen des Teilprojekts.
- Erfassung und taxonomische Auswertung der Makrozoobenthos- und Fischbesiedlung.
- Planung und Erstellung eines Habitateignungsmodells zur Bewertung der umgesetzten Renaturierungsmaßnahmen.
- Erstellung einer Datenbank, Durchführung statistischer Auswertungen, Erarbeitung und Präsentation wissenschaftlicher und allgemeinverständlicher Vorträge sowie Verfassen wissenschaftlicher Publikationen.

Einstellungsvoraussetzungen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium an einer Universität oder vergleichbaren Hochschule (ausgenommen mit einem Bachelorgrad) oder ein Masterabschluss im Fach Biologie mit Studienschwerpunkten . Gewässerökologie oder Hydrobiologie.
- Ausgeprägte Erfahrung in der Planung und Durchführung von Freilandexperimenten und Freilanduntersuchungen in Fließgewässern sowie in der Beprobung und taxonomische Analyse der Makrozoobenthos- und Fischbesiedlung von Fließgewässern.
- Berechtigung zur Elektrofischerei.
- Sicherer Umgang mit komplexen ökologischen Datensätzen und Anwendung relevanter statistischer Verfahren sowie Erfahrung in der Erstellung von Habitateignungsmodellen (vorzugsweise CASiMiR).
- Sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache.
- Publikationserfahrung.
- Erfahrungen im Bereich der Erwachsenenbildung bzw. Öffentlichkeitsarbeit und Promotion sind von Vorteil.

Persönliche Anforderungen:

- Weit überdurchschnittliche Fähigkeit zu selbständigem Arbeiten, Organisationstalent, Teamgeist, hohe Belastbarkeit und Bereitschaft, sich in neue projektbezogene Aufgaben einzuarbeiten.
- Bereitschaft zu Freilandarbeiten unter ungünstigen Wetterbedingungen und zu mehrtägigen Dienstreisen (auch ins Ausland)

Frauen werden bei Einstellungen bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, soweit und solange eine Unterrepräsentanz vorliegt. Dies gilt nicht, wenn in der Person eines Bewerbers so schwerwiegende Gründe vorliegen, dass sie auch unter Beachtung des Gebotes zur Gleichstellung der Frauen überwiegen.

Schwerbehinderte Bewerberinnen/Bewerber werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt eingestellt.

Bewerberinnen/Bewerber senden ihre Unterlagen (Lebenslauf mit wissenschaftlichem Werdegang, Zeugnisse etc.) **bis zum 01.11.2020** unter Angabe der **Kennziffer Ko 42-2020** in **einer PDF-Datei** bitte ausschließlich per E-Mail an **bewerbung-k21@uni-koblenz.de**. **Im Betreff bitte "Name, Kennziffer" angeben.**

Für Rückfragen steht Ihnen PD. Dr. Carola Winkelmann (cawinkelmann@uni-koblenz.de) gerne zur Verfügung.

Datenschutzrechtliche Vernichtung nach Abschluss des Verfahrens wird zugesichert. Wir versenden keine Eingangsbestätigungen.

www.uni-ko-ld.de/karriere

