

Die Hochschule Koblenz (www.hs-koblenz.de) mit ihren Standorten in Koblenz, Remagen und Höhr-Grenzhausen bietet Lehre, Weiterbildung und angewandte Forschung mit einem umfangreichen Präsenz- und Fernstudienangebot an.

Im Projekt „Gewässerökologische Begleituntersuchungen zu der Wiederherstellung der Ahr nach der Flutkatastrophe“ ist im Teilprojekt „Hydromorphologie und strukturelle Veränderungen“ zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle

**Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in /
Doktorand*in (m/w/d)
bis Entgeltgruppe 13 TV-L / Teilzeit 65 %**

zu besetzen. Die Stelle ist auf 3 Jahre befristet. Die Beschäftigung erfolgt am Standort in Koblenz.

Im Projekt werden in einem interdisziplinären Team der wissenschaftlichen Projektpartner Hochschule Trier, Hochschule Koblenz und Universität Koblenz Veränderungen von Gewässerstrukturen, stofflichen Prozessen und Biodiversität im Zuge von Sukzession und Wiederherstellungsmaßnahmen an der Ahr untersucht. Ziel des Teilprojektes ist die großskalige Dokumentation der hydromorphologischen Veränderungen und die Beobachtung der aktuellen hydromorphologischen Dynamik in wiederhergestellten und in kaum veränderten Bereichen sowie die Untersuchung der Rolle von Ufergehölzen und ihrer ökologischen Funktionen und eventuell resultierender Risiken bei Hochwassersituationen.

Ihre Aufgaben:

- Dokumentation der hydromorphologischen Veränderung
- Beobachtung der aktuellen hydromorphologischen Dynamik
- Dokumentation der Ufergehölze und ihre ökologische Funktion
- Dokumentation von Verlagerungen der Ufergehölze bei Hochwassersituationen
- Darstellung der Projektergebnisse für Umweltverwaltung und Praxispartner*innen an der Ahr
- verfassen von Publikationen in englischsprachigen begutachteten Fachzeitschriften

Ihre Qualifikation / Sie bringen mit:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium mit Gewässerbezug
- vertiefte Kenntnisse im Bereich Fließgewässerökologie
- Erfahrung mit graphischen Informationssystemen und deren Anwendung
- Erfahrung in der Programmiersprache R sind vorteilhaft
- Bereitschaft zur Freilandarbeit, Teilnahme an Projekttreffen, Führerschein Klasse B
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- hohes Maß an Selbständigkeit, Organisationsgeschick und Kommunikationsfähigkeit

Wir bieten:

- Arbeit in einer modernen und vielfältigen Hochschule
- diverse Angebote der Personalentwicklung zur beruflichen Qualifizierung
- mobiles Arbeiten im Rahmen einer Dienstvereinbarung und der dienstlichen Erfordernisse
- die Stelle bietet die Möglichkeit zur Promotion

Die Hochschule Koblenz tritt für Diversität, Chancengleichheit und Vereinbarkeit von Beruf und Familie ein. Wir freuen uns besonders über Bewerbungen von Frauen. Menschen mit Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Für inhaltliche Fragen zu der Stelle wenden Sie sich bitte an Herrn Prof. Dr. Kirschbauer (kirschbauer@hs-koblenz.de).

Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte **bis zum 23.08.2024** per E-Mail in einem PDF-Dokument an dekanat-bauing@hs-koblenz.de.