

Die **Bundesanstalt für Gewässerkunde (BfG)** ist das wissenschaftliche Institut des Bundes für Forschung, Begutachtung und Beratung auf den Gebieten Gewässerkunde, Wasserbewirtschaftung, Ökologie und Gewässerschutz und eine Bundesoberbehörde im Geschäftsbereich des Bundesministeriums für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI).

Die **Bundesanstalt für Gewässerkunde** sucht für das **Referat M5 „Geodäsie“** für die Fachwissenschaftliche Bearbeitung des Forschungs- und Entwicklungsprojektes „Morphodynamische Analysen mittels hydroakustischer Daten – Sohlstrukturen und Geschiebetransport“ (MAHyD) **zum 01.07.2019 befristet für die Dauer von 3 Jahren** eine/n

## **Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (Uni-Diplom/Master) (m/w/d) der Fachrichtungen Geodäsie/ Vermessungswesen/ Hydrographie, Geoinformatik, Geowissenschaften**

**Der Dienort ist Koblenz.**

**Referenzcode der Ausschreibung 20190718\_9724**

### **Ihre Aufgaben:**

- Erstellung von Geräte-, Mess- und Auswertekonzepten für die hydroakustische Erfassung hydromorphologischer Prozesse
- Koordinierung, Fachwissenschaftliche Bearbeitung und Vergabe von Messkampagnen
- Entwicklung eines optimierten, qualitätsgesicherten Auswerte- und Modellierungsverfahrens für die Analyse morphodynamischer Veränderungen
- Abstimmungen mit Projektpartnern und Bedarfsträgern
- Federführende Erstellung von Projektdokumenten und von Veröffentlichungen

### **Ihr Profil:**

#### **Zwingend erforderliche Anforderungen:**

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Uni-Diplom/Master) der Fachrichtungen Geodäsie/Vermessungswesen/Hydrographie, Geoinformatik, Geowissenschaften oder vergleichbare Qualifikation

#### **Wichtige Anforderungskriterien:**

- Eigenständiges wissenschaftliches Arbeiten
- Mehrjährige Erfahrung in der Nutzung von hydroakustischen Messsystemen sowie in der Modellierung entsprechender Messdaten
- Fundierte geodätische Basiskenntnisse
- Kenntnisse der Ausgleichsrechnung und Statistik
- Erfahrungen in der Erhebung und Analyse von Nutzeranforderungen
- Etablierung und Umsetzung neuerer Forschungsergebnisse in die Praxis, innovatives Arbeiten
- Erfahrungen in der Vorhabenkonzeption und -realisierung, interdisziplinären Zusammenarbeit und Mitarbeit in Projekt- und Arbeitsgruppen
- Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie Fähigkeit zur interdisziplinären Zusammenarbeit
- Sinn für gewissenhaftes und analytisches Arbeiten
- Verfassen von Publikationen in angesehenen wissenschaftlichen Zeitschriften
- Gute Kenntnisse der englischen und deutschen Sprache in Wort und Schrift
- Bereitschaft zu mehrtägigen Dienstreisen im In- und Ausland, darunter Messeinsätze an Binnen- und Küstengewässern; Fahrerlaubnis der Klasse B

### **Unser Angebot:**

Die Vergütung erfolgt nach TVöD Entgeltgruppe E13. Eine Besetzung des Dienstpostens mit Beamtinnen/Beamten der Besoldungsgruppe A13BBesO kann im Rahmen einer Abordnung für die Dauer von 3 Jahren erfolgen.

### **Besondere Hinweise:**

**Die Stelle ist nach dem Wissenschaftszeitvertragsgesetz (WissZeitVG) zum 01.07.2019 befristet für die Dauer von 3 Jahren. Bewerber/innen müssen deshalb unter Berücksichtigung ihrer bisherigen individuellen wissenschaftlichen Tätigkeiten noch Zeiten haben, die bis zum Ende der Projektlaufzeit reichen.**

Sie können sich auf ein bestens ausgestattetes Arbeitsumfeld mit einem innovativen Team ebenso freuen wie auf interessante berufliche Herausforderungen. Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 39 Stunden für Tarifbeschäftigte und 41 Stunden für Beamte.

Der Dienstposten ist grundsätzlich teilzeitgeeignet, daneben unterstützt die BfG bei vorliegenden Voraussetzungen die Möglichkeit der Telearbeit.

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht. Bei gleicher Qualifikation werden Frauen nach Maßgabe des § 8 BGlG bevorzugt berücksichtigt.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher fachlicher Eignung bevorzugt eingestellt. Es wird nur ein Mindestmaß an körperlicher Eignung verlangt.

Wir begrüßen die Bewerbung von Menschen aller Nationalitäten.

Sofern Sie einen ausländischen Bildungsabschluss erlangt haben, fügen Sie bitte Ihren Bewerbungsunterlagen einen Nachweis über die Anerkennung des Abschlusses durch die Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen (ZAB) der Kultusministerkonferenz bei.

Die Auswahl erfolgt durch eine Kommission.

### **Fühlen Sie sich angesprochen?**

Dann bewerben Sie sich bitte **bis zum 02.05.2019** über das Elektronische Bewerbungsverfahren (EBV) auf der Einstiegsseite <http://www.bav.bund.de/Einstieg-EBV>

Hier geben Sie bitte den oben genannten Referenzcode ein.

Bitte laden Sie im weiteren Verlauf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen (**Lebenslauf, Diplom-/Masterzeugnis und –urkunde sowie Schulabschlusszeugnis**) als Anlage in Ihr Kandidatenprofil hoch.

Zusätzlich pflegen Sie bitte in Ihrem Kandidatenprofil unter "**Ausbildung/Abschlüsse**" Ihren entsprechenden Studienabschluss und unter "**Berufserfahrungen**" Ihre Arbeitgeber der letzten 5 Jahre oder die letzten 3 Arbeitgeber.

Für Fragen im Zusammenhang mit dem Elektronischen Bewerbungsverfahren steht Ihnen die Bundesanstalt für Verwaltungsdienstleistungen unter der Rufnummer 04941 602-240 zur Verfügung.

### **Ansprechpartner/in:**

Fachliche Auskünfte erteilt Ihnen Herr Dr. Artz (Tel.: 0261 1306-5985).