

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 und Fernerkundung“** für die Mitarbeit im Arbeitsgebiet „Ingenieurgeodäsie“ zum nächstmöglichen Zeitpunkt, **unbefristet**, eine/einen

## **Ingenieurin / Ingenieur (FH-Diplom/Bachelor) (m/w/d) der Fachrichtung Geodäsie, Geoinformatik**

**Der Dienort ist Koblenz.**

**Referenzcode der Ausschreibung 20202228\_9972**

### **Ihre Aufgaben:**

Bearbeitung von Aufgaben der Ingenieurgeodäsie im Bauwesen im Kontext der Bundeswasserstraßeninfrastruktur:

- Begutachtung, Entwicklung und Erprobung von Mess- und Auswerteverfahren sowie Vermessungssystemen
- Angewandte Forschung zur Optimierung vorhandener Technologien und Entwicklung neuer Mess- und Auswerteverfahren
- Aufstellung und Entwicklung von Messprogrammen für ingenieurgeodätische Aufgabenstellungen
- Planung, Durchführung und/oder Vergabe von komplexen Projekten und Erstellung von Fachbeiträgen

### **Ihr Profil:**

#### **Zwingende Anforderungskriterien:**

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (FH-Diplom/Bachelor) der Geodäsie, Geoinformatik oder vergleichbare Fachrichtung

#### **Wichtige Anforderungskriterien:**

- Erfahrung in und fundierte Fachkenntnisse der Ingenieurgeodäsie
- Erfahrung in der Ausführung von ingenieurgeodätischen Projekten
- Umfassende Kenntnisse und Erfahrungen in den Bereichen terrestrischer und luftgestützter Messverfahren der Ingenieurgeodäsie
- Fundierte Kenntnisse in der Modellierung ingenieurgeodätischer Daten (u.a. Netzausgleichung, Punktwolkenverarbeitung, BIM sowie Anwendung des Guide to the Expression of Uncertainty in Measurement)
- Vertieftes informationstechnisches Grundlagenwissen und Programmierkenntnisse
- Fähigkeit, erzielte Ergebnisse fachlich und sprachlich korrekt in Berichten niederzulegen
- Organisationsgeschick, Verantwortungsbewusstsein, kooperative Umgangsformen sowie Entschlussfähigkeit
- Bereitschaft zu Dienstreisen, sowie Fahrerlaubnis der Klasse B
- Sehr gute deutsche (min. Level C1) und englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift

### **Unser Angebot:**

Die Vergütung erfolgt nach TVöD Entgeltgruppe E11. Eine Besetzung des Dienstpostens mit Beamtinnen/Beamten der Besoldungsgruppe ab A10/11g BBesO kann im Rahmen einer Abordnung erfolgen.

### **Besondere Hinweise:**

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/Beamtinnen.

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 04.01.2021** 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-/Bachelorzeugnis 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 (inkl. des aktuellen Arbeitgebers).

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 Brockmann (Tel.: 0261 1306-5214).