



## Stellenausschreibung

**Wasser, Boden, Luft, Natur – die Sicherung und umweltverträgliche Nutzung dieser Lebensgrundlagen sind zentrale Ziele des Bayerischen Landesamtes für Umwelt ebenso wie der Schutz des Menschen vor Gefahren aus der Umwelt.**

Am Bayerischen Landesamt für Umwelt ist an der Dienststelle Augsburg für die Abteilung 6 „Wasserbau, Hochwasserschutz, Gewässerschutz“ im Referat 63 „Flussbauliche Grundlagen, Hydromorphologie, Hydraulik“ baldmöglichst folgende Stelle befristet bis 30.06.2027 zu besetzen:

### **wissenschaftliche Mitarbeiterin / wissenschaftlicher Mitarbeiter (w/m/d)**

#### **für den Bereich Gewässermorphologie**

Vermessungs-, Gewässerstruktur-, Hydraulik- und Morphologiedaten sind wesentliche fachliche Grundlagen für das wasserwirtschaftliche Planen und Handeln an Gewässern. Das Referat „Flussbauliche Grundlagen, Hydromorphologie, Hydraulik“ entwickelt in diesem Zusammenhang Fachgrundlagen, praxisnahe Strategien, sowie geeignete Instrumente zur Umsetzung gesetzlicher Vorgaben. Bei der ausgeschriebenen Stelle geht es um den Schwerpunkt Gewässermorphologie im Rahmen des Projekts "Untersuchungen zur Verbesserung des Sedimenthaushalts der Oberen Isar im Hinblick auf die Neukonzessionierung des Walchenseesystems 2030".

#### **Ihre Aufgaben**

- Sie begleiten den Auftragnehmer für die numerische Feststofftransportmodellierung fachlich während der Projektdurchführung, der Auswertung der Ergebnisse und der Berichterstellung.
- Sie koordinieren und betreuen ausgehend von den vorliegenden Grundlagendaten alle notwendigen Zusatzuntersuchungen zur Datengewinnung für die numerische Feststofftransportmodellierung.
- Sie wirken bei der Entwicklung von Untersuchungsvarianten für die numerische Feststofftransportmodellierung mit.
- Sie bereiten Unterlagen für Projektbesprechungen mit Teilnehmern mehrerer Behörden vor und wirken an diesen mit.
- Sie stimmen sich regelmäßig mit der Projektleitung ab.

#### **Unsere Anforderungen an Sie**

- abgeschlossenes Hochschulstudium (Dipl. Univ. / Master) der Fachrichtung Bauingenieurwesen, Umweltingenieurwesen oder Geographie bzw. vergleichbarer Studienabschluss
- einschlägige Berufserfahrung (Wasserwirtschafts- oder Umweltverwaltung) sind wünschenswert
- sehr gute Kenntnisse in der Geschiebetransportmodellierung

- wünschenswert wären Programmierkenntnisse (z. B. Python) sowie Kenntnisse zur numerischen 2-D-Modellierung (z. B. HYDRO\_AS-2D/SMS) und zur Gewässermorphologie
- gute DV-Kenntnisse, insbesondere in Geographischen Informationssystemen (ArcGIS / ArcGISPro) und im Bereich Datenmanagement/-banken
- gute Teamfähigkeit sowie gute schriftliche und mündliche Kommunikationsfähigkeit
- Wünschenswert: Teamleitererfahrung oder Ähnliches
- Englischkenntnisse sowie sehr gute Deutschkenntnisse
- Führerschein Klasse B
- Bewerberinnen und Bewerber müssen die Voraussetzungen für ein befristetes Arbeitsverhältnis beim LfU / beim Freistaat Bayern erfüllen.

### Wir bieten

- Bezahlung bis Entgeltgruppe 13 TV-L, sofern die tariflichen und persönlichen Voraussetzungen vorliegen
- Jahressonderzahlung
- einen modernen Arbeitsplatz und ein gutes Betriebsklima
- gleitende Arbeitszeit (Rahmenzeit 6:00 bis 20:00 Uhr)
- Möglichkeit von Teilzeitbeschäftigung, sofern durch Job-Sharing die ganztägige Wahrnehmung der Aufgabe sichergestellt ist
- gute Fortbildungsmöglichkeiten
- bei Vorliegen der Voraussetzung besteht die Möglichkeit der Wohnraumarbeit
- vergünstigtes DB-Job-Ticket
- Einarbeitung durch eine/n erfahrenen Kollegen/Kollegin
- Kantine

### Kontakt

Für nähere Informationen stehen Ihnen fachlich Frau Dr. Schwaller, Tel. 0821 9071-5219 und Herr Neumann, Tel. 0821 9071-5193 gerne zur Verfügung. Für allgemeine Fragen wenden Sie sich an Frau Martin, Tel. 09281/1800-4531.

Bitte richten Sie Ihre aussagekräftigen schriftlichen Bewerbungsunterlagen unter Angabe

**der Kennziffer A/63/18**

**bis spätestens 02.10.2023 (Eingangsdatum)**

an das Bayerische Landesamt für Umwelt, Dienststelle Hof, Referat Z3 „Personal“, Hans-Högn-Str. 12, 95030 Hof. Falls Sie sich per E-Mail bewerben möchten, senden Sie Ihre Bewerbung (**Anlagen ausschließlich als PDF**) an [bewerbungen-h@lfu.bayern.de](mailto:bewerbungen-h@lfu.bayern.de). Bewerbungen an eine andere als die angegebene E-Mail-Adresse werden nicht berücksichtigt.

E-Mails, die größer als 10 MB sind, sowie Dokumente, die Makros enthalten, können nicht empfangen werden. In den Dokumenten enthaltene Links auf Internet-Seiten werden bei der Bewertung der Bewerbung nicht mit einbezogen.

**Die Angabe der Kennziffer ist zwingend erforderlich, da uns sonst eine Zuordnung der Bewerbung nicht möglich ist.**

Im Sinne des Gleichstellungsgedankens werden Frauen zu einer Bewerbung ermutigt. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

<https://www.lfu.bayern.de>