



## 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 Hof für die Abteilung 8 „Gewässerkundlicher Dienst“ im Referat 85 „Quantitative Hydrologie der Fließgewässer und Seen, Hochwasservorhersage Main“ baldmöglichst folgende Stelle befristet bis 31.12.2027 zu besetzen:

### **Hydrologin / Hydrologe oder Geoökologin /Geoökologe (w/m/d) für den Bereich der quantitativen Hydrologie**

Das hydrologische Pegelmessnetz der bayerischen Wasserwirtschaftsverwaltung liefert unverzichtbare Datengrundlagen für das wasserwirtschaftliche Handeln. Sie bearbeiten innerhalb eines Projektes zur Qualitätssicherung die systematische Überprüfung von historischen Hochwasserereignissen anhand von hydrodynamisch generierten Wasserstands-Abflussbeziehungen und tragen damit zur Erhöhung der Datenqualität bei.

#### **Ihre Aufgaben**

- Bearbeitung des Projektes „Konsolidierung von Abflusszeitreihen mit hydrodynamischen Verfahren“
- Rückübertragung hydraulisch abgesicherter Hochwasser-Extrapolationsbereiche von Wasserstands-Abflussbeziehungen in die Vergangenheit unter Berücksichtigung der Pegelhistorie
- Neuberechnung von Abflusszeitreihen und Hochwasserereignissen auf hydrodynamischer Grundlage und Übernahme in die Fachanwendungen
- Berichtserstellung und Dokumentation
- Abstimmung der Ergebnisse mit den Wasserwirtschaftsämtern

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

- abgeschlossenes Hochschulstudium (Diplom Univ. / Master) der Fachrichtung Hydrologie, Geoökologie, Naturwissenschaft mit Schwerpunkt Hydrologie oder vergleichbarer Studienrichtung
- sehr gute Kenntnisse in der Hydrologie und/oder Gebietshydrologie
- Kenntnisse in der Hydrometrie sind von Vorteil
- Erfahrungen in der hydrologischen oder hydrodynamischen Modellierung sind wünschenswert
- Programmierkenntnisse (idealerweise Java oder R) sind von Vorteil
- sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift (vergleichbar Level C1)
- Verantwortungsbewusstsein, Teamfähigkeit, Belastbarkeit sowie Organisationsgeschick und Kommunikationsstärke

## 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
- nach dreimonatiger Tätigkeit beim LfU besteht die Möglichkeit die Arbeitszeit bis zu 50% im Homeoffice zu erbringen
- Einarbeitung durch eine/n erfahrenen Kollegen / Kollegin
- Kantine

## Kontakt

Für nähere Informationen steht Ihnen fachlich Herr Wetzel, Tel. 09281/1800-4888 gerne zur Verfügung. Für allgemeine Fragen wenden Sie sich an Herrn Edelmann, Tel. 09281/1800-4533.

Bitte richten Sie Ihre aussagekräftigen schriftlichen Bewerbungsunterlagen unter Angabe

**der Kennziffer H/85/9**

**bis spätestens 12.09.2024 (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>