



## 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 8 „Gewässerkundlicher Dienst“ im Referat 86 „Hochwassernachrichtendienst, Hochwasservorhersage Donau und Inn, Gebietshydrologie“ baldmöglichst folgende Stelle befristet bis 29.02.2024 zu besetzen:

### **(Geo-) Informatikerin / (Geo-) Informatiker (w/m/d)**

#### **für den Bereich Hydrologie / Wasserwirtschaft**

Das Referat 86 am LfU betreibt und entwickelt die Internetangebote HND, GKD und NID ([www.hnd.bayern.de](http://www.hnd.bayern.de), [www.gkd.bayern.de](http://www.gkd.bayern.de), [www.nid.bayern.de](http://www.nid.bayern.de)). Das Projekt zur Weiterentwicklung der Internetangebote GKD und NID koordiniert die Wünsche der Fachreferate am LfU, den Regierungen und dem StMUV zum GKD und NID und setzt diese nach gemeinsamer Abstimmung und Priorisierung um. Ein Kernziel des Projektes ist es, die Anwendungen zu erweitern und die Nutzerfreundlichkeit der Webseiten zu verbessern. Soweit möglich werden Weiterentwicklungen vergeben, ein Großteil erfolgt jedoch in eigener Programmierleistung, insbesondere die Fehlerbehebung im laufenden Betrieb wird durch ein IT-Team bearbeitet.

#### **Ihre Aufgaben**

- Konzeption und Umsetzung von Vergaben und Programmierungen zur Erweiterung des Internetangebots „Gewässerkundlicher Dienst“ und "Niedrigwasserinformationsdienst"
- Konzeption und Umsetzung der Alarmpläne Main und Donau im Internetangebot „Niedrigwasserinformationsdienst“
- Implementierung eines Vorhersagemodells der Wassertemperatur für den Main
- Mitarbeit im IT-Team des Fachreferates zum Betrieb der Internetangebote (NID, GKD, HND)
- Kommunikation und Koordination der Wünsche der Kolleginnen und Kollegen sowie mit dem Auftragnehmer (Vergabe)
- Unterstützung der Projektleitung bei Organisation und Koordination der Aufgaben

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

- abgeschlossenes Studium der Fachrichtung (Geo-) Informatik (Dipl. Univ. / Master) oder vergleichbarer naturwissenschaftlicher Studienabschluss mit IT-Kenntnissen
- sehr gute Programmierkenntnisse (idealerweise PHP kombiniert mit Erfahrung in LAMP-Systemen)
- Erfahrung mit der Verarbeitung hydrologischer Messdaten und Zeitreihen oder zumindest Erfahrung im Umgang mit relationalen Datenbanken (z. B. MySQL/MariaDB)

- Kenntnisse bei der Entwicklung von Webanwendungen (HTML, CSS, JavaScript) sowie von JavaScript-Bibliotheken (z. B. Leaflet, OpenLayers, JQuery) oder zumindest allgemeine IT-Kenntnisse (z. B. Linux, Netzwerke, Loadbalancing, IT-Sicherheit)
- gute Kenntnisse im Bereich Geoinformationssysteme und Geoinformatik, sowie der Hydrologie sind wünschenswert
- Erfahrung mit Content Management Systemen (z. B. Drupal) ist von Vorteil
- Deutschkenntnisse (vergleichbar Level B2 GeR)
- ausgeprägtes Organisationstalent sowie Fähigkeit zur Koordination
- gute Kommunikationsfähigkeit sowie Teamfähigkeit
- selbstständige, kreative und ergebnisorientierte Arbeitsweise, sowie hohe Belastbarkeit und Flexibilität
- 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
- Einarbeitung durch eine/n erfahrene/n Kollegin/Kollegen
- kostenfreie Parkplätze am Dienstgebäude
- Kantine

### Kontakt

Für nähere Informationen steht Ihnen fachlich Frau Dr. Stahl-van Rooijen, Tel. 0821/9071-5960 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 A/86/1**

**bis spätestens 25.01.2022 (Datum des Eingangsstempels)**

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>