



## 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 7 „Zentrale Analytik, Stoffbewertung“ im Referat 71“ Laborleitstelle Umwelt, Anorganische Basisanalytik“ baldmöglichst folgende Stelle befristet bis 31.12.2025 zu besetzen:

### **Ingenieurin / Ingenieur (w/m/d) (Diplom FH / Bachelor) der Fachrichtung Chemieingenieurwesen**

Die Erfassung und Auswertung von Untersuchungsergebnisse sowie die Verwaltung und Abwicklung von Laboraufträgen erfolgt in den bayerischen Wasserwirtschaftslaboren mit einem kommerziellen, an die Anforderungen angepassten Laborinformations- und managementsystems (LIMS).

Im Rahmen des Projektes „LIMS 2025plus - Sicherung der Zukunftsfähigkeit des Laborinformationssystems der Wasserwirtschaft“ soll das etablierte LIMS-System an neue Anforderungen angepasst und eine neue Version implementiert werden.

#### **Ihre Aufgaben**

- Mitarbeit bei der fachlichen Weiterentwicklung des Laborinformationssystems (LIMS der Fa. QSI) und Begleitung der Implementierung der geplanten neuen Version auf Basis Windows 11 mit den Zielen:
  - Harmonisierung von Berichten (Crystal-Reports, Excel-Makros)
  - Automatisierung der Datenprüfung (Plausibilisierung) und
  - Verbesserung des Datentransfers bei z.B. ICP-Spektrometrie
- fachliche Administration des vorhandenen Laborinformationssystems
- Betreuung und Schulung der Laborinformationssystem-Anwender am LfU und an den Wasserwirtschaftsämtern
- Unterstützung der Projektleitung u.a. bei der Vor- und Nachbereitung von Besprechungen

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

- abgeschlossenes Hochschulstudium (Diplom (FH) / Bachelor) der Fachrichtung Chemieingenieurwesen oder ein entsprechender Abschluss in einem vergleichbaren Studiengang
- fundierte Kenntnisse des Workflows in einem Umweltanalytiklabor
- Kenntnisse im Umgang mit einem LIMS, idealerweise Erfahrung als fachlicher LIMS-Administrator
- Kenntnisse in der instrumentellen anorganischen Analytik (ICP-MS, ICP-OES) sind von Vorteil

- sicherer Umgang mit MS-Office-Anwendungen (Word, Excel, PowerPoint) und VBA-Programmierung und eine hohe IT-Affinität insgesamt
- sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- ausgeprägte Kommunikations- und Ausdrucksfähigkeit
- Teamfähigkeit
- selbstständige, zuverlässige Arbeitsweise sowie analytisches Denkvermögen

### Wir bieten

- Bezahlung bis Entgeltgruppe 11 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

### Kontakt

Für nähere Informationen steht Ihnen fachlich Frau Dr. Schlaf, Tel 0821/9071-5527 gerne zur Verfügung. Für allgemeine Fragen wenden Sie sich an Frau Simon, Tel. 0821/9071-5374 .

Bitte richten Sie Ihre aussagekräftigen schriftlichen Bewerbungsunterlagen unter Angabe

**der Kennziffer A/71/1**

**bis spätestens 14.04.2023 (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>