



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 den Schwerpunkt Klima und Energie (SKE) im „Klima-Zentrum“ baldmöglichst folgende Stelle in Teilzeit 50% befristet bis 31.12.2028 zu besetzen:

Umweltwissenschaftlerin / Umweltwissenschaftler (w/m/d)

für den Bereich Klimawandel und Wasserwirtschaft im Projekt Wasser.Klima.Bayern 2

Neben dem Klimaschutz kommt der Anpassung an die Klimafolgen, die nicht mehr vermieden werden können, eine immer stärkere Bedeutung zu. Klimaanpassungsstrategien und Klimaanpassungskonzepte werden vor allem auf regionaler und lokaler Ebene zu erstellen und umzusetzen sein. Eine wichtige Grundlage für die Anpassung im Bereich Wasserwirtschaft sind dabei die Veränderungen im Wasserhaushalt in Bayern. Das Klima-Zentrum am Bayerischen Landesamt für Umwelt untersucht in dem Projekt „Wasser.Klima.Bayern 2“ die Einflüsse des Klimawandels auf die Wasserwirtschaft. Das Projekt wird im zukünftigen Referat „Klimainformation“ in der Abteilung 9 „Klimazentrum, Wasserversorgung“ angesiedelt sein. Im Dialog mit der bayerischen Wasserwirtschaftsverwaltung werden aktuelle, klimawandelinduzierte Problemfelder in der Wasserwirtschaft diskutiert und regionalisierte Auswertungen zu vergangenen und zukünftigen Veränderungen klimatischer und hydrologischer Kennwerte zur Verfügung gestellt. Mit anwendungsbezogenen, klimaspezifischen Fachinformationen wird die bayerische Wasserwirtschaftsverwaltung bei der Anpassung an den Klimawandel unterstützt. Schwerpunkte der ausgeschriebenen Stelle im Rahmen des Projekts sind die Modellierung des Wasserhaushalts und die Darstellung der daraus ermittelbaren Veränderungen.

Ihre Aufgaben

- Sie koordinieren die Konzeption und Anforderungsanalyse für die Wahl eines neuen Wasserhaushaltsmodells am Landesamt für Umwelt und führen die Markterkundung durch
- Sie modellieren den Wasserhaushalt mit dem bestehenden Wasserhaushaltsmodell WaSiM und erstellen Abflussprojektionen auf der Grundlage aktueller Klimaprojektionen
- Sie werten Messdaten und (Abfluss)Projektionen bzgl. hydrologischer und klimatologischer Kenngrößen aus und visualisieren die Änderungssignale
- Sie aktualisieren und entwickeln die im Klima-Zentrum vorliegenden, auf Matlab und R-basierenden Skripte weiter
- Sie erstellen technische Fachinformationen für die Wasserwirtschaftsverwaltung

Unsere Anforderungen an Sie

- abgeschlossenes Hochschulstudium (Master / Dipl. Univ.) eines umweltwissenschaftlichen, naturwissenschaftlichen, geowissenschaftlichen Studiengangs oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- sehr gute Fachkenntnisse in den Themenfeldern Klimawandel und Hydrologie sowie der Auswirkungen des Klimawandels auf hydrologische Systeme und die Wasserwirtschaft
- Berufserfahrung in diesem Aufgabengebiet ist von Vorteil
- sehr gute Kenntnisse in der Auswertung, Verarbeitung und grafischen Darstellung von Klima- und Abflussprojektionen und Messdaten
- Grundkenntnisse auf dem Gebiet der quantitativen Hydrologie sowie der Ableitung und Interpretation statistischer Maßzahlen
- praktische Erfahrung in der Aufbereitung und Darstellung wissenschaftlicher Ergebnisse für die Fachöffentlichkeit ist wünschenswert
- sicherer Umgang mit gängigen Office-Anwendungen
- verhandlungssichere Deutschkenntnisse in Wort und Schrift (vergleichbar Level C1)
- sehr gute Kommunikations- und Teamfähigkeit sowie die Fähigkeit zur interdisziplinären Arbeitsweise
- hohe Einsatzbereitschaft und Flexibilität

Wir bieten

- Bezahlung bis Entgeltgruppe 13 [TV-L](#), sofern die tariflichen und persönlichen Voraussetzungen vorliegen
- Jahressonderzahlung
- Übernahme von Verantwortung in gesellschaftlich hoch relevanten Themen
- Mitarbeit in einem hochmotivierten Team
- einen modernen Arbeitsplatz und ein gutes Betriebsklima
- gleitende Arbeitszeit (Rahmenzeit 6:00 bis 20:00 Uhr) und flexible Arbeitsgestaltung
- gute Fortbildungsmöglichkeiten
- eine gute Vereinbarkeit von Beruf, Familie und Privatleben
- nach dreimonatiger Tätigkeit beim LfU besteht die Möglichkeit die Arbeitszeit bis zu 50% im Homeoffice zu erbringen
- vergünstigtes DB-Job-Ticket
- Kantine

Kontakt

Für nähere Informationen steht Ihnen fachlich Herr Komischke, Tel. 09281/1800-4810 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/KliZ/3

bis spätestens 21.02.2025 (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. 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>