



# Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Karlsruhe, 16.09.2024

Bei der Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg in Karlsruhe, Abteilung „Kompetenzzentrum Umweltinformatik“ ist eine Stelle im höheren Dienst mit einer / einem

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

im Referat „IT-Grunddienste und Transformation Fachinfrastruktur“ zum nächstmöglichen Zeitpunkt unbefristet zu besetzen.

Die LUBW ist das Kompetenzzentrum des Landes Baden-Württemberg in Fragen des Umwelt- und Naturschutzes, des technischen Arbeitsschutzes, des Strahlenschutzes und der Produktsicherheit. Wir beraten Politik und Verwaltung in Baden-Württemberg in einer Vielzahl fachlicher Themen.

Für die LUBW betreibt das Referat 51 des KUI eine umfangreiche und hochverfügbare IT-Infrastruktur. Diese umfasst ein größeres Netzwerk, welches verschiedene Standorte im Stadtgebiet Karlsruhe, in Stuttgart und Langenargen verbindet. Im Bereich der Server werden eine mittlere Anzahl physikalischer und virtueller Server (überwiegend Windows/VMware) betrieben. Das Speichersystem besteht aus zwei SAN-Storages sowie mehreren NAS-Systemen im vierstelligen TByte Bereich. Zur zentralen Datensicherung wurde ein mehrstufiges Konzept realisiert.

Aktuell läuft die Detailplanung für die IT-Infrastruktur im Neubau in Karlsruhe-Oberreut (in dem alle Karlsruher LUBW-Mitarbeitenden untergebracht werden), dessen Fertigstellung 2027 vorgesehen ist. Im Zuge des Neubaus werden die noch verteilten IT-Infrastrukturen an einem Standort gebündelt. Perspektivisch ist eine engere Zusammenarbeit mit dem Landes IT Dienstleister BITBW geplant. So soll ein bestehendes Migrationskonzept umgesetzt werden.

### **Diese interessanten Aufgabengebiete warten u.a. auf Sie:**

- Konzeption, Aufbau und Betrieb von Netzwerk- und Systemarchitekturen auf Basis der Landesarchitekturvorgaben für die Fach- und Verwaltungssysteme der LUBW
- Konzeption, Aufbau und Betrieb der physikalischen und virtuellen Server-Infrastruktur
- Konzeption, Aufbau und Betrieb der zentralen und verteilten Datenspeichersysteme und des mehrstufigen Datensicherungssystems
- Mitarbeit bei der Planung und Umsetzung der IT-Infrastruktur im Neubau, insbesondere der Server-Infrastruktur inklusive Speicher- und Sicherungssysteme
- Beauftragung und Koordination aller o. g. Aufgaben mit BITBW und externen Dienstleistern
- Unterstützung des Informationssicherheitsbeauftragten bei der Aufrechterhaltung des Informationssicherheitsprozesses gemäß IT-Grundschutz des BSI an der LUBW (u. a. Erstellen bzw. Überarbeiten von Richtlinien und Konzepten, Dokumentation)

### **Das müssen Sie mitbringen:**

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium (Diplom-/ Masterstudiengang oder vergleichbar) in einer für den IT-Dienst geeigneten Fachrichtung oder als Quereinsteiger mit Hochschulstudium und beruflich

nachgewiesener IT-Affinität. Entsprechende Masterabschlüsse, die nicht an einer Universität erworben wurden, müssen zum Zeitpunkt des Abschlusses für den Zugang zum höheren Dienst akkreditiert sein; der Nachweis hierfür ist von der Bewerberin oder vom Bewerber zu führen. Bei ausländischen Abschlüssen ist eine Zeugnisbewertung der Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen vorzulegen.

### **Darüber hinaus erwarten wir von Ihnen:**

- fundierte Kenntnisse in den Bereichen Netzwerk, Server, Speichersysteme und Sicherungssysteme
- betriebswirtschaftliche Kenntnisse, inkl. Wirtschaftlichkeitsberechnungen
- umfassende Kenntnisse in den Bereichen Windows-Server und VMWare
- idealerweise verfügen Sie über Kenntnisse gängiger Speicher- und Sicherungssysteme und in der Planung einer umfangreichen IT-Infrastruktur
- Kenntnisse im Projektmanagement wären vorteilhaft
- Fähigkeit zum selbständigen, dienstleistungsorientierten Arbeiten
- hohes Maß an Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit und Verantwortungsbereitschaft
- Initiative und Einfallsreichtum
- gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

### **Gehalt und Perspektive:**

- Vergütung nach Entgeltgruppe 13 [TV-L](#)
- ein interessantes und abwechslungsreiches Aufgabengebiet
- Mitarbeit in einem kompetenten und engagierten Team
- vielfältige Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- flexible Arbeitszeitmodelle und Möglichkeit für Arbeiten im Homeoffice
- betriebliche Altersversorgung (VBL)
- [JobBike BW](#) und Zuschuss zum [JobTicket BW](#)

Weitere Vorteile einer Beschäftigung bei der LUBW und allgemeine Informationen zu unseren Bewerbungsverfahren finden Sie auf unserer [Karriere-Website](#).

Im Interesse der beruflichen Gleichstellung werden Frauen ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Die Stelle ist grundsätzlich teilbar. Schwerbehinderte Menschen werden bei entsprechender Eignung bevorzugt eingestellt.

### **Haben wir Ihr Interesse geweckt?**

### **Dann bewerben Sie sich jetzt - und kommen in unser Team!**

Wir freuen uns auf Ihre [Online-Bewerbung](#) mit Ihren vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen bis zum

**13.10.2024**

### **Sie haben noch Fragen?**

Fragen zum Aufgabengebiet beantwortet Ihnen gerne Herr Jarc (Tel.: 0721/5600-1315). Bei Fragen zum Besetzungsverfahren steht Ihnen Frau Kassens (Tel.: 0721/5600-1241) zur Verfügung.