



## Stellenangebot

INTERAMT Angebots-ID	931913
Kennung für Bewerbungen	10/I/23
Anzahl Stellen	1
<b>Stellenbezeichnung</b>	<b>Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in - in den Bereichen Informatik, Naturwissenschaften (vorzugsweise Mathematik oder Physik)</b>
Behörde	Umweltbundesamt
Einsatzort PLZ / Ort	06217 Merseburg
Dienstverhältnis	Arbeitnehmer
Entgelt / Besoldung	TVöD-Bund E 14
Befristung (Monate)	unbefristet
Teilzeit/Vollzeit	Vollzeit
Wochenarbeitszeit	39.0
Bewerbungsfrist	09.04.2023
Besetzung zum	Sobald wie möglich
Ansprechpartner	Frau Pamela Frankenstein Umweltbundesamt
Telefonnummer	+49 340 2103-2543
Weiterer Ansprechpartner	Frau Sylvia Schwermer Umweltbundesamt
Telefonnummer	+49 340 21032161

Für das Fachgebiet I 1.5 „Nationale und internationale Umweltberichterstattung“ suchen wir für ein unbefristetes Arbeitsverhältnis



eine\*n

## Wissenschaftliche\*n Mitarbeiter\*in

in den Bereichen Informatik, Naturwissenschaften,  
vorzugsweise Mathematik oder Physik

Bewerbungen von Beamtinnen\*Beamten werden im Einzelfall geprüft.

### Ihre Aufgaben:

- Koordination und Verantwortung der Prozesse zum Aufbau und Betrieb der IT Infrastruktur eines Data Cube für die Daten zur Umwelt des UBA mit IT Komponenten zur Datenintegration, Datenhaltung und -management sowie Datenexploration
- enge Zusammenarbeit mit dem Portal umwelt.info sowie Aufbau einer technischen Schnittstelle vom Data Cube zu umwelt.info
- Konzeption, Vergabe und Leitung von komplexen IT-Projekten
- Verantwortung für Betrieb und Wartung der IT-Komponenten (z. B. Stat Suite und Fusion Meta Data Registry im containerisierten Betrieb auf Basis von Docker/Kubernetes)
- Anpassung und laufende Weiterentwicklung der IT-Komponenten gemäß neuen Anforderungen (z. B. Datenintegration aus zusätzlichen Datenquellen, KI Anwendungen, linked data)
- operative und technische Zusammenarbeit mit Daten haltenden Stellen und mit umwelt.info
- Vertretung des UBA in nationalen und internationalen Gremien



## Ihr Profil:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Uni-Diplom) aus dem Bereich der Informatik (Umwelt-, Bio-, Geoinformatik) oder Naturwissenschaften, vorzugsweise Mathematik oder Physik
- Erfahrung in der Konzeption, Vergabe und Steuerung komplexer IT-Projekte
- Erfahrungen und gute Kenntnisse im Betrieb, der Pflege, Wartung und Weiterentwicklung von Web-Anwendungen und Datenbanken sowie Programmierkenntnisse
- gute Kenntnisse in den Bereichen Continuous Integration / Deployment (CI und CD)
- Kenntnisse im containerisierten Anwendungsbetrieb (z. B. Docker, Kubernetes)
- idealerweise Erfahrung in der Konzeption und Umsetzung von ETL-Prozessen
- sehr gute Kommunikationsfähigkeit in einem interdisziplinären Umfeld, Genderkompetenz und Teamfähigkeit
- analytisches Denken und strukturierte Arbeitsweise insbesondere bei der Analyse und Strukturierung von Umweltdaten
- sehr gute deutsche und englische Sprachkenntnisse

## Freuen Sie sich bereits jetzt auf:

- die Flexibilität eines modernen Arbeitsplatzes – Möglichkeit der mobilen Arbeit, Gleitzeit, Teilzeitmöglichkeiten, Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben
- die Sicherheit des öffentlichen Dienstes – tarifvertraglich geregeltes Entgelt inkl. Leistungsentgelt/ Altersvorsorge/ Jahressonderzahlung
- ein gesundheitsförderndes Arbeitsumfeld – in einer offenen, kommunikativen und diversitätsgeprägten Arbeitskultur
- persönliches Wachstum – vielfältige persönliche und fachliche Fortbildungsoptionen
- Möglichkeit zum Erwerb eines Jobtickets
- bei Tätigkeiten in den Fachaufgaben: Gestaltungsspielraum und



gesellschaftsrelevante Verantwortung – interdisziplinäre Zusammenarbeit in zukunftsorientierten Aufgabenbereichen im Umfeld der sozial-ökonomischen Transformation und Nachhaltigkeit, Klimaschutz und Digitalisierung

Ihr persönliches Entgelt kann abhängig von Ihrer beruflichen Vorerfahrung über dem Eingangsentgelt der o.g. Entgeltgruppe liegen. In Abhängigkeit von der Bewerbungssituation können eine übertarifliche Vorweggewährung von Stufen sowie eine zusätzliche befristete Fachkräftezulage in Betracht kommen.

Nähere Informationen dazu finden Sie unter dem Link:

[www.umweltbundesamt.de/das-uba/das-uba-als-arbeitgeber/warum-uba](http://www.umweltbundesamt.de/das-uba/das-uba-als-arbeitgeber/warum-uba).