

Stellenausschreibung

Kennziffer 12/2017-16/TLUG/

Referent/-in im Bereich Biologie/Qualitätsmanagement

In der **Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie (TLUG)** ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt in der Abteilung 2 „Umweltanalytik, Umweltradioaktivität“ die Stelle einer / eines

Ihr/e Ansprechpartner/in:
Judith Siggelkow

Durchwahl:
Telefon 03641684-112
Telefax 03641 684-222

Referentin / Referenten

am **Standort Jena** zu besetzen.

poststelle
@tlug.thueringen.de

Das **Aufgabengebiet** umfasst insbesondere:

- Umsetzung der OGewV im Bereich biologisch-toxikologische Umweltanalytik
- Leitung und Koordinierung der fachlichen und organisatorischen Aufgaben im Fachbereich Biologie, insbesondere
 - Entwicklung und Validierung von Biotests für wirkungsbasiertes Monitoring sowie von instrumentellen Methoden zu metagenomischen Ansätzen
 - Methodische Umsetzungen im Bereich Biologie und Umweltanalytik
 - Entwicklung und Validierung von mikroskopischen Methoden zur Phytoplanktonbestimmung sowie von instrumentellen Methoden zur Chlorophyll-Bestimmung zur Umsetzung der OGewV
 - Harmonisierung mit Länderlaboratorien, Vertretung des Freistaates in Fachgruppen, Gremien usw.
 - Erarbeitung von Stellungnahmen zu Fachgutachten sowie von Entwürfen für Rechtsvorschriften und Verordnungen
 - Anleitung einer BTA mit dem Ziel der qualitätsgerechten und umfänglichen Analyse
- Qualitätsmanager der Referate 21 bis 23
 - verantwortliches, auditierbares Führen/Pflege sowie Durchsetzung des Qualitätsmanagementsystems nach DIN EN ISO 17025 "Allgemeine Anforderungen an die Kompetenz von Prüf- und Kalibrierlaboratorien" insbesondere nach den Anforderungen der OGewV

Von den Bewerberinnen und Bewerbern wird zwingend erwartet:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom oder Master) in der Fachrichtung Biologie, Biowissenschaften, Biochemie, Chemische Biologie, Hydrobiologie, Limnologie, Toxikologie oder Umweltbiowissenschaften
- Erfahrungen von mindestens 1/2 Jahr innerhalb der letzten 5 Jahre im Bereich der Biotests (z.B. östrogene Wirkung, Ah-Rezeptor Bindung, Acetylcholinesterase Hemmung, Photosynthese-Hemmung, Mutagenität, Immunotoxizität sowie Leuchtbakterien-, Daphnien- und Fischei-Test) für wirkungsbasiertes Monitoring
- Weiterbildung zum Qualitätsmanager nach DIN EN ISO 17025 bzw. die Bereitschaft, eine entsprechende Weiterbildung zu absolvieren

Thüringer Landesanstalt für
Umwelt und Geologie
Göschwitzer Str. 41
07745 Jena

Darüber hinaus wird erwartet:

- Grundkenntnisse der Limnologie, der Faunistik (insbesondere Protozoen und Arthropoden) und Floristik von Binnengewässern
- Kenntnisse im Gesundheits-, Arbeits- und Brandschutz

Von Vorteil ist:

- Kenntnisse im Bereich der mikroskopischen Phytoplankton-Bestimmung
- Kenntnisse der instrumentellen biologischen Analytik, insbesondere HPLC und PCR
- Kenntnisse sowie Erfahrungen in der Umweltchemie, Kenntnisse stofflicher Gewässerbelastungen
- sicherer Umgang mit PC, Internet und Microsoft-Standardsoftware

Außerdem wird von den Bewerberinnen und Bewerbern die Fähigkeit zu konzeptionellem Arbeiten und schnellem Erfassen komplexer Zusammenhänge sowie die Befähigung, effiziente Lösungsvorschläge zu entwickeln, freundliches und souveränes Auftreten, Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie selbstständige Arbeitsweise und hohe Belastbarkeit erwartet.

Die Bewerberinnen und Bewerber werden gebeten, Angaben zur Erfüllung der oben stehenden Voraussetzungen zu machen und ggf. entsprechende Belege beizufügen. Die zwingend geforderten Qualifikationen sind anhand von Unterlagen / Zeugnissen o. ä. zu belegen. Bei Abschluss eines Masterstudienganges wird auch um Vorlage des Diploma Supplement (Studiengangerläuterung) gebeten.

Die Eingruppierung erfolgt bei Erfüllung der tariflichen, fachlichen und persönlichen Voraussetzungen in Entgeltgruppe 13 TV-L.

Die Stellenausschreibung richtet sich in gleicher Weise an Frauen und Männer. Frauen sind im ausgeschriebenen Bereich unterrepräsentiert und werden daher gemäß § 6 Abs. 1 Thüringer Gleichstellungsgesetz ausdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Frauen werden gemäß § 8 Abs. 1 Thüringer Gleichstellungsgesetz bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen besonders berücksichtigt.

Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte bis **spätestens 04.08.2017** (Posteingang) unter Angabe der **Kennziffer 12/2017-16** an die

Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie
Personalreferat
Göschwitzer Str. 41
07745 Jena

Bitte beachten Sie, dass **keine Eingangsbestätigung** versandt wird.

Es wird gebeten, die Bewerbungsunterlagen in Kopie und nicht in Mappen oder Heftern einzureichen. Bewerbungsunterlagen nicht berücksichtigter Bewerberinnen und Bewerber werden nach Abschluss des Verfahrens ordnungsgemäß vernichtet. Sofern Sie einen ausreichend frankierten und an Sie adressierten Rückumschlag beifügen, senden wir Ihnen die Bewerbungsunterlagen zurück.

Die mit der Bewerbung oder einem Vorstellungsgespräch verbundenen Kosten werden nicht erstattet.