



Karlsruhe, 24.08.2022
12-0305.3/LT

STELLENAUSSCHREIBUNG

Bei der Landesanstalt für Umwelt LUBW, Abteilung 3 „Technischer Umweltschutz“, Referat 32 „Radioaktivität, Strahlenschutz“ in Karlsruhe ist ab 01.10.2023 ein Studienplatz für ein

**Duales Studium (B. Sc.)
Sustainable Science and Technology (w/m/d)
Fachrichtung Strahlenschutz**

zu besetzen.

Die LUBW ist das Kompetenzzentrum des Landes Baden-Württemberg in Fragen des Umwelt- und Naturschutzes, des Strahlenschutzes und der Produktsicherheit. Wir betreiben landesweit Messnetze für Luft, Wasser, Boden und Radioaktivität und prüfen Verbraucherprodukte im Rahmen der europäischen Marktüberwachung.

Zu den Aufgaben der LUBW gehören die Immissionsüberwachung kerntechnischer Anlagen und die umweltbezogene Radioaktivitätsüberwachung im ganzen Land. Hierfür betreibt die LUBW ein Radiochemielabor, ein Kernstrahlungsmesslabor mit Messplätzen zur Alpha- und Gammaskopimetrie sowie Flüssigszintillationszähler zur Messung von Betastrahlung. Als radiologischer Warndienst und Mittel der atomrechtlichen Aufsicht wird die Kernreaktor-Fernüberwachung betrieben, ein komplexes System zur Online-Überwachung der kerntechnischen Anlagen im Land. Außerdem kommen zwei moderne, speziell ausgestattete Messfahrzeuge zum Einsatz, mehrere ortsbeweglich einsetzbare Gammaskopimetrieeräte sowie moderne Kernstrahlungsmessgeräte.

Wenn Sie Interesse an einem naturwissenschaftlichen Studium haben und in einem Unternehmen mitarbeiten wollen, das in der ganzen Breite des modernen Strahlen-, Umwelt- und Naturschutzes arbeitet, sind Sie in der LUBW richtig.

Das 3-jährige duale Studium erfolgt nach dem dualen System in Zusammenarbeit mit der Dualen Hochschule Baden-Württemberg Karlsruhe (DHBW). Durch den zyklischen Wechsel zwischen Theoriephasen an der Hochschule und den Praxisphasen in der LUBW als Ausbildungsbetrieb wird die praktische Anwendung des in der Theorie erworbenen Wissens systematisch in das Studium integriert.

Für die Mitarbeit wird sowohl Teamfähigkeit als auch die Fähigkeit zu sorgfältiger und selbstständiger Arbeit erwartet. Kommunikationsfähigkeit, Verlässlichkeit und die Fähigkeit, analytisch zu denken und strukturiert zu arbeiten, sind von Vorteil.

Wir setzen voraus:

- Abitur oder Fachhochschulreife (Studierfähigkeitstest)
- gute Kenntnisse in Mathematik
- ausgeprägtes Interesse an Physik
- Engagement, Lernbereitschaft und Durchhaltevermögen

Schwerbehinderte Menschen werden bei entsprechender Eignung bevorzugt eingestellt.

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

Haben Sie Interesse?

Wir freuen uns über die Zusendung Ihrer Bewerbung mit den üblichen Unterlagen **unter Angabe der Ordnungsziffer – OZ 60/2022 – bis zum 31.10.2022** an die Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg, Abteilung 1, Griesbachstraße 1, 76185 Karlsruhe, oder per Mail ausschließlich an Bewerbungen@lubw.bwl.de (bitte zusammengefasst in einer Anlage im pdf-Format, max. 5 MB).

Für fachliche Fragen steht Ihnen gern Herr Dr. Ulrich Neff,
(Tel. 0721/5600-2239 oder E-Mail: Ulrich.Neff@lubw.bwl.de und
für Fragen zum Besetzungsverfahren Frau Petra Langeneckert
(Tel.: 0721/5600-1339 oder E-Mail: Petra.Langeneckert@lubw.bwl.de)
zur Verfügung.

Wir bitten um Verständnis, dass wir aus Verwaltungs- und Kostengründen Ihre Bewerbungsunterlagen leider nicht zurücksenden können. Die Unterlagen nicht berücksichtigter Bewerberinnen und Bewerber werden nach Abschluss des Auswahlverfahrens vernichtet.

Bitte beachten Sie außerdem die [Informationen zur Verarbeitung personenbezogener Daten im Zusammenhang mit Bewerbungsverfahren bei der LUBW.](#)