

Ingenieurin / Ingenieur (w/m/d) - Fachrichtung: Sicherheits-, Regelungs- od. Steuerungstechnik, Elektrotechnik, Mechatronik, Nachrichten-/Umwelttechnik od. vergleichbar

Stellenanbieter: Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg

Wir suchen für die **Abteilung „Messtechnik und Analytik“** in Karlsruhe eine/einen

Ingenieurin / Ingenieur (w/m/d)

zur Mitarbeit im Referat „Betrieb Messnetze, Zentrale Logistik“. Die Stelle ist 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. Das Referat 62 „Betrieb Messnetze, Zentrale Logistik“ ist fachlich verantwortlich für den Betrieb der landesweiten Luftqualitätsmessnetze und darüber hinaus interner Dienstleister für die Fachabteilungen bzw. Fachreferate der LUBW in den Bereichen Fließgewässer (Betrieb der Gütemessstationen und Probenahme), Bodendauerbeobachtung und Radioaktivität. Das Sachgebiet 62.1 betreibt die Luftmessnetze in Baden-Württemberg sowie verschiedene Messnetze im Auftrag Dritter und betreut den zentralen Fuhrpark der LUBW.

Diese interessanten Aufgabengebiete warten u.a. auf Sie:

- Mitarbeit beim Aufbau und der Inbetriebnahme von Messstationen
- Installation, Kalibrierung, Wartung, Test und Anschluss von Analysegeräten im Luftmessnetz Baden-Württemberg und im Auftrag Dritter, Datenerfassungs- und Datenübertragungssystemen sowie verschiedener meteorologischer Komponenten
- Plausibilisierung von Betriebs- und Messdaten mit bestehenden Software-Werkzeugen
- Fehlersuche und Reparaturen in den Messstationen, an Analysegeräten und den Datenerfassungs- bzw. Datenübertragungssystemen
- Tourenvorbereitung und Anfahrt zu Messpunkten mit Probenahme- und Probewechseltätigkeiten an verschiedenen Probenahmesystemen (z. B. Passivsammler, Staubsammler, Regensammler, etc.)
- Durchführung von Prüfungen von elektrischen Geräten und Betriebsmitteln gemäß DGUV V3 in Messstationen, Koordination von elektrischen Prüfungen in Messstationen durch externe Auftragnehmer.

Ihr Profil:



- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor, FH-Diplom) bevorzugt der Fachrichtung Elektrotechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung wie z. B. Mechatronik, Nachrichtentechnik, Sicherheits-, Regelungs- oder Steuerungstechnik, Umwelttechnik. Bei ausländischen Abschlüssen ist eine Zeugnisbewertung der Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen vorzulegen.
- Führerschein der Klassen B, BE oder C1/C1E (alt Klasse 3) sowie die Bereitschaft, täglich längere Strecken zu fahren (Jahresfahrleistung bis zu 40.000 km), regelmäßig zwei bis drei Tage pro Woche auswärts zu übernachten sowie in Einzelfällen Überstunden und/oder auch Wochenendarbeit zu leisten. Eine Kopie des Führerscheins bitten wir der Bewerbung beizufügen.
- Teamgeist, körperliche Belastbarkeit und Freude an Außendiensttätigkeiten
- handwerkliches Geschick und Verständnis für technische Abläufe
- selbstständige Arbeitsweise, Einsatzwillen und Leistungsbereitschaft sowie eigenverantwortliche Organisationsfähigkeit eine engagierte, strukturierte und selbstständige Arbeitsweise
- anwendungsorientierte EDV-Kenntnisse (Outlook, Word, Excel)

Gehalt und Perspektive:

- Entgeltgruppe 10 TV-L
- flexible Arbeitszeitmodelle
- betriebliche Altersversorgung (VBL)
- Zuschuss zum [JobTicket BW](#)
- vielfältige Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- **Sinnhaftigkeit:** Einen Arbeitsplatz mit interessanten und abwechslungsreichen Aufgaben in einem kompetenten und engagierten Team.
- **Gemeinwohlorientierung:** Mit Ihrer Tätigkeit helfen Sie mit, unsere natürlichen Lebensgrundlagen zu schützen und arbeiten aktiv mit, eine intakte Umwelt und ein gesundes Klima zu erhalten.

Diese Stelle ist auch für Berufsanfängerinnen und Berufsanfänger geeignet.

Weitere Vorteile der 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 14.09.2025.

Alternativ können Sie sich auch schriftlich bewerben. Senden Sie uns hierzu Ihre Bewerbungsunterlagen unter Angabe der Ordnungsziffer - OZ 59/2025 an das Personalreferat der Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg, Postfach 10 01 63, 76231 Karlsruhe. Die Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt und nach Abschluss des Auswahlverfahrens vernichtet.

Die Datenschutzhinweise für Bewerberinnen und Bewerber zur Durchführung von Bewerbungsprozessen finden Sie [hier](#).

Sie haben noch Fragen?

Fragen zum Aufgabengebiet beantwortet Ihnen gerne Herr Peranic (Tel.: 0721/5600-3114). Bei Fragen zum Besetzungsverfahren steht Ihnen Frau Trautmann (Tel.: 0721/5600-1234) zur Verfügung.

Bewerbungsschluss: 14.09.2025

Stellenanbieter: Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg
Abteilung „Messtechnik und Analytik“
Griesbachstraße 1
76185 Karlsruhe, Deutschland

WWW: <https://www.lubw.baden-wuerttemberg.de>

Ansprechpartner: fachl.: Herr Peranic; zum Verfahren: Frau Ullmann
Telefon: 0721 5600-3114; -1234

Online-Bewerbung:

<https://stelle.pro/jobposting/71252279c5d171bba408cccdda8cc75539cf55791?ref=homepage>

Sonstiges: OZ 59/2025

Ursprünglich veröffentlicht: 15.08.2025

greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots: <https://www.greenjobs.de/a100147188>