

Öffentliche Stellenausschreibung

In der **Betriebsstelle Hannover-Hildesheim des Niedersächsischen Landesbetriebs für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)** ist im Geschäftsbereich "Wasserwirtschaft und Strahlenschutz", Aufgabenbereich "Strahlenschutz", am Standort Hildesheim zum nächstmöglichen Zeitpunkt der Arbeitsplatz eines / einer

Ingenieurs/-in im Strahlenschutz (m/w/d)

unbefristet in Vollzeit zu besetzen. Die Stelle ist bewertet nach Entgeltgruppe 12 TV-L.

Sollte noch keine langjährige praktische Erfahrung vorliegen, erfolgt die Eingruppierung in der Entgeltgruppe 11 TV-L.

Allgemeine Aufgabenbeschreibung

Der Aufgabenbereich (AB) 3.5 im NLWKN bedient ein breites Aufgabenspektrum des praktischen Strahlenschutzes. Er ist tätig als Teil der atomrechtlichen Aufsicht über die niedersächsischen kerntechnischen Anlagen, was im Wesentlichen die Kernreaktor-Fernüberwachung (KFÜ), die Umgebungsüberwachung als unabhängige Messstelle und ein für den radiologischen Notfall ausgerichtetes Messnetz beinhaltet. Im Rahmen des allgemeinen Radioaktivitätsmonitorings nach dem Strahlenschutzgesetz ist der NLWKN Landeszentrale und betreibt zwei Messstellen. Das übergeordnete Radiologische Lagezentrum (RLZ) bietet Zugriff auf verschiedene interne und externe Datenquellen und dient der Erstellung und Bewertung von Lagebildern.

Weiterhin repräsentiert der AB die Sachverständige Stelle Strahlenschutz der niedersächsischen Gewerbeaufsichtsverwaltung für die Themengebiete ‚radioaktive Stoffe‘, ‚nichtionisierende Strahlung‘ und ‚Schutz vor Radon‘. Dazu gehört auch die Bereithaltung einer schnellen Einsatztruppe für radiologische Ereignisse und der Betrieb der Radonberatungsstelle.

Wir bieten Ihnen

- Regelentgelt nach dem Tarifvertrag des öffentlichen Dienstes (TV-L) zuzüglich einer Jahressonderzahlung
- Zusatzversorgung (VBL) und vermögenswirksame Leistungen
- Eine Arbeitszeit von 38,50 Wochenstunden
- 30 Tage Erholungsurlaub pro Kalenderjahr
- Aufnahme in ein kollegiales und motiviertes Team von ca. 25 Kolleginnen und Kollegen
- Vielfältige Fortbildungsmöglichkeiten
- Mobiles Arbeiten („Homeoffice“) im Rahmen der geltenden Dienstvereinbarung.
- Wir sind zertifiziert nach audit berufundfamilie und bieten flexible Arbeitszeiten und moderne Arbeitsformen.

Aufgaben auf dem Arbeitsplatz

- Mitarbeit bei der fachlichen Beratung des niedersächsischen Umweltministeriums und der jeweiligen Vollzugbehörden zur messtechnischen Unterstützung des Katastrophenschutzes bei kerntechnischen Anlagen nach dem niedersächsischen Katastrophenschutzgesetz (NKatSG)

- Sicherstellung und Erweiterung der messtechnischen Voraussetzungen für die Überwachung der kerntechnischen Anlagen nach NKatSG:
 - Ausbau und Betrieb des bestehenden ODL-Messnetzes mit ca. 100 Sonden niedersachsenweit
 - Auswahl von neuen Standorten für die ODL-Sonden, Inbetriebnahme, technische Korrespondenz mit dem Sondenhersteller und anschließend laufender Betrieb
 - Datenkontrolle, Plausibilisierung und Bewertung von Messdaten
 - Beschaffung und anschließend Sicherstellung der Einsatzbereitschaft von weiteren mobilen Messgeräten für den radiologischen Notfallschutz inklusive der dazugehörigen Messfahrzeuge
- Konzeption, Durchführung und Auswertung von unterschiedlichen Übungsmodulen (Messübungen, Funkübungen, Kommunikationsübungen, Alarmierungsübungen u. ä.) für den radiologischen Notfallschutz
- Mitarbeit im radiologischen Lagezentrum des Landes und im Rahmen des Strahlenschutzes bei Notfallexpositionssituationen, radiologische Fachberatung.

Anforderungsprofil

- Abschluss als Dipl. Ing. FH, Bachelor oder Master der Gefahrenabwehr, Rettungsingenieurwesen oder einer naturwissenschaftlichen oder technischen Fachrichtung
- Ausgewiesene Strahlenschutzkenntnisse
- Kenntnisse in der Strahlenschutzmesstechnik, Qualitätssicherung sowie bei der KatS-Organisation und Stabsarbeit
- Koordinierung des Betriebes komplexer radiologischer und meteorologischer Messeinrichtungen innerhalb und außerhalb kerntechnischer Anlagen, ggf. Koordinierung von Messprogrammen
- Kenntnisse in der Kerntechnik (Normalbetrieb und bei Notfallexpositionssituationen)
- Kenntnisse der Daten- und Textverarbeitung (Excel, Word etc.)
- Kenntnisse der englischen Sprache (Lesen von Fachliteratur)
- Erfüllen der Voraussetzungen für die erweiterte Sicherheitsüberprüfung nach SÜG
- Körperliche Belastbarkeit aufgrund von Außendiensttätigkeiten (Aufbau, Wartung, Störungsbeseitigung der Sonden im Feld; Durchführung von Messungen, auch längerer Messeinsätze (bis zu 12 h))
- Führerschein der Klasse B (bzw. III) und die Bereitschaft zum Führen eines Dienstkraftwagens.

Der Arbeitsplatz ist grundsätzlich teilzeitgeeignet, sofern durch Jobsharing die (ganztägige) Aufgabenwahrnehmung sichergestellt ist.

Der NLWKN strebt in allen Bereichen und Positionen an, Unterrepräsentanzen im Sinne des Niedersächsischen Gleichberechtigungsgesetzes (NGG) abzubauen. Zum Abbau einer Unterrepräsentanz im Sinne des NGG werden Bewerbungen von Frauen besonders begrüßt.

Schwerbehinderte bzw. gleichgestellte Bewerber/innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Zur Wahrung Ihrer Interessen werden Sie gebeten, bereits im Bewerbungsschreiben auf eine evtl. Schwerbehinderung oder Gleichstellung hinzuweisen.

Der NLWKN ist im Rahmen des audit berufundfamilie zertifiziert. Näheres hierzu finden Sie auch im Internet auf der Homepage des NLWKN.

Für ergänzende fachliche Auskünfte stehen Ihnen Herr Helge Behnsen (Tel.: 05121 / 509-322) und Frau Dr. Kirsten Rupprecht (Tel.: 05121 / 509-308) zur Verfügung. Weitere Fragen zur Stellenbesetzung können Sie an Herrn Timm Kujath (Tel.: 05121 / 509-108) richten.

Senden Sie bitte Ihre aussagekräftige Bewerbung (ggf. mit einer Einverständniserklärung zur Einsichtnahme in die Personalakte) vorzugsweise online mit einer Darstellung Ihrer bisherigen Tätigkeiten bis zum **13.04.2025** über den nachstehenden Link:

https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/start.aspx?stelle_id=108435

Auf Grund der Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO) sind Sie über die Verarbeitung der von Ihnen im Bewerbungsverfahren bereitgestellten personenbezogenen Daten zu unterrichten. Hierzu wird auf folgenden Link verwiesen: <http://www.nlwkn.niedersachsen.de/jobs> oder als Direktdownload: <http://www.nlwkn.niedersachsen.de/download/136932>

**Niedersächsischer Landesbetrieb für
Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
Betriebsstelle Hannover-Hildesheim
An der Scharlake 39
31135 Hildesheim**



www.nlwkn.niedersachsen.de