

## 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 einer/eines

### Ingenieurin / Ingenieurs (m/w/d)

unbefristet zu besetzen. Bei Vorliegen der fachlichen und persönlichen Voraussetzungen erfolgt die Eingruppierung nach Entgeltgruppe 12 TV-L.

#### Allgemeine Aufgabenbeschreibung

Der Aufgabenbereich (AB) Strahlenschutz im NLWKN bedient ein breites und spannendes Aufgabenspektrum des praktischen Strahlenschutzes.

Wir sind einerseits tätig als Teil der atomrechtlichen Aufsicht über die niedersächsischen kern-technischen Anlagen. Die damit verbundenen Aufgaben beinhalten im Wesentlichen die Kernreaktor-Fernüberwachung (KFÜ), die Umgebungsüberwachung der Anlagen als unabhängige Messstelle sowie den Betrieb eines für den radiologischen Notfall ausgerichteten Messnetzes. Im Rahmen des bundesweiten Radioaktivitätsmonitorings nach dem Strahlenschutzgesetz sind wir Landeszentrale für Niedersachsen und betreiben zwei Messstellen. Übergeordnet bietet das Radiologische Lagezentrum (RLZ) den Zugriff auf verschiedene interne und externe Datenquellen und ermöglicht die Erstellung und Bewertung von Lagebildern.

Weiterhin repräsentiert der AB die Sachverständige Stelle Strahlenschutz der niedersächsischen Gewerbeaufsichtsverwaltung für die Themenschwerpunkte ‚radioaktive Stoffe‘, ‚nichtionisierende Strahlung‘ und ‚Schutz vor Radon‘. Damit verbundene Aufgaben sind z. B. die Bereithaltung einer schnellen Einsatztruppe für radiologische Ereignisse und die fachliche Begleitung von Öffentlichkeitsveranstaltungen zur Bürgerbeteiligung. Als Radonberatungsstelle für Niedersachsen informieren wir über mögliche Gefahren und führen eigene Messprogramme zur Radon-Situation durch.

#### Wir bieten

- Aufnahme in ein kollegiales und motiviertes Team von ca. 25 Kolleginnen und Kollegen
- Möglichkeit zur gründlichen Einarbeitung und kollegiale Unterstützung bei aufkommenden Fragen
- Vielfältige Fortbildungsmöglichkeiten
- Regelentgelt nach dem Tarifvertrag des öffentlichen Dienstes (TV-L) zuzüglich einer Jahressonderzahlung
- Zusatzversorgung (VBL) und vermögenswirksame Leistungen
- Eine Arbeitszeit von 38,5 Wochenstunden
- 30 Tage Erholungsurlaub pro Kalenderjahr
- Wir sind zertifiziert nach audit berufundfamilie und bieten flexible Arbeitszeiten und moderne Arbeitsformen
- Mobiles Arbeiten („Homeoffice“) im Rahmen der geltenden Dienstvereinbarung

## Aufgaben auf dem Arbeitsplatz

- Mitarbeit bei der fachlichen Beratung des niedersächsischen Umweltministeriums und der jeweiligen Vollzugsbehörden zur messtechnischen Unterstützung des Katastrophenschutzes bei kerntechnischen Anlagen nach dem niedersächsischen Katastrophenschutzgesetz (NKatSG).
- Schaffung der messtechnischen Voraussetzungen für die Überwachung der kerntechnischen Anlagen nach NKatSG:
  - Fortsetzung des Ausbaus und Betrieb des bestehenden ODL-Messnetzes auf ca. 100 Sonden niedersachsenweit
  - Auswahl von Standorten für die ODL-Sonden, Inbetriebnahme, technische Korrespondenz mit dem Sondenhersteller und anschließend laufender Betrieb
  - Datenkontrolle, Plausibilisierung und Bewertung von Messdaten
  - Beschaffung und Sicherstellung der Einsatzbereitschaft von weiteren mobilen Messgeräten für den radiologischen Notfallschutz inklusive der zugehörigen 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

## Ihr Profil

- Abschluss als Dipl. Ing. (FH, Bachelor oder Master) der Gefahrenabwehr, des Rettungswesens oder einer naturwissenschaftlichen oder technischen Fachrichtung
- Ausgewiesene Strahlenschutzkenntnisse
- Kenntnisse in der Strahlenschutzmesstechnik
- Kenntnisse der Qualitätssicherung
- Kenntnisse der KatS-Organisation und Stabsarbeit
- Führerschein der Klasse B (alt: III) und die Bereitschaft zum Führen eines Dienstkraftwagens
- Die gesundheitlichen Anforderungen für Außendiensttätigkeiten müssen gegeben sein (Aufbau, Wartung, Störungsbeseitigung der Sonden im Feld; Durchführung von Messungen, auch längere Messeinsätze (bis zu 12 h))
- Koordinierung des Betriebes 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)

Die Voraussetzungen für eine erweiterte Sicherheitsüberprüfung (VS-GEHEIM) nach niedersächsischen Sicherheitsüberprüfungsgesetz müssen gegeben sein.

Der Arbeitsplatz ist grundsätzlich teilzeitgeeignet, sofern durch Job-Sharing die ganztägige Aufgabenwahrnehmung sichergestellt ist.

Zum Abbau einer Unterrepräsentanz im Sinne des Niedersächsischen Gleichberechtigungsgesetzes (NGG) werden Bewerbungen von Frauen besonders begrüßt.

Schwerbehinderte bzw. gleichgestellte Bewerber/innen werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Zur Wahrung Ihrer Interessen werden Sie gebeten, bereits im Bewerbungsschreiben auf eine evtl. Schwerbehinderung oder Gleichstellung hinzuweisen. Bitte reichen Sie hierzu auch Nachweise ein.

Für ergänzende fachliche Auskünfte stehen Ihnen Herr Behnsen (Tel.: 05121 / 509-322) und Frau Dr. Rupprecht (Tel.: 05121 / 509-308) zur Verfügung. Weitere Fragen zur Stellenbesetzung können Sie an Frau Frauke Brandes (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 **31.08.2023** über den nachstehenden Link.

[https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/start.aspx?stelle\\_id=96837](https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/start.aspx?stelle_id=96837)

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](http://www.nlwkn.niedersachsen.de)