

## 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

### **wissenschaftlichen Mitarbeiterin / wissenschaftlichen Mitarbeiters (m/w/d)**

unbefristet zu besetzen.

Die Stelle ist bewertet nach Entgeltgruppe 13 TV-L.

#### **Allgemeine Aufgabenbeschreibung**

Der Aufgabenbereich (AB) "Strahlenschutz" im NLWKN bedient ein breites Aufgabenspektrum des praktischen Strahlenschutzes. Er ist einerseits 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 (GAV) 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.

#### **Aufgaben auf dem Arbeitsplatz**

Die Stelle bedient mit jeweils der Hälfte der Arbeitszeit zwei unterschiedliche Themenbereiche:

- Mitarbeit in der Sachverständigen Stelle 'Schutz vor Radon' und Unterstützung der Radonberatungsstelle des Landes Niedersachsen im NLWKN (Vollzug des Strahlenschutzgesetzes Teil 4, Kapitel 2):
  - Konzeption und wissenschaftliche Auswertung von Messprogrammen zur Bestimmung des Radonpotentials im Boden
  - Konzeption, Umsetzung und wissenschaftliche Auswertung von Radon-Innenraummessprogrammen
  - Zusammenführung und übergreifende Bewertung der Ergebnisse aller bisherigen Messungen
  - Mitarbeit in Themenbezogenen Bund-Länder-Arbeitsgruppen
  - Information der Bevölkerung zum Thema „Radon“ (z.B. Planung und Durchführung von Veranstaltungen, Internetauftritt, Erstellung von Broschüren und Flyern)
- Mitarbeit im RLZ des Landes Niedersachsen als Sachverständiger des Landes:
  - Management von Strahlenschutz spezifischen Software Anwendungen und Unterstützung des Netzwerkadministrators des RLZ und deren Messnetze, Wahrnehmung administrativer IT-Aufgaben vor Ort
  - Sicherstellung des 'Standes von Wissenschaft und Technik' bzgl. der IT-Anwendungen

- Erstellung und Bewertung von radiologischen Lageberichten, Anfertigung von atmosphärischen Ausbreitungsrechnungen und Dosisberechnungen
- Fachberatung der niedersächsischen Vollzugsbehörden im Rahmen des radiologischen Notfallschutzes als Sachverständiger des Landes
- Teilnahme an der Rufbereitschaft ‚KFÜ-Luft‘

### **Ihr Profil**

- Erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Studium (Diplom oder Master) in einer naturwissenschaftlichen oder technischen Fachrichtung
- Gute Strahlenschutzkenntnisse einschließlich der maßgeblichen gesetzlichen Grundlagen
- Gute Kenntnisse der natürlichen Radioaktivität idealerweise gute Kenntnisse der Messtechnik zur Bestimmung der Radonaktivitätskonzentration
- Organisationsgeschick und Teamfähigkeit
- Bereitschaft öffentliche Vorträge für den NLWKN zu übernehmen
- Sicherer Umgang mit MS Office-Programmen und idealerweise Erfahrungen mit der Administration von Netzwerken
- Gute mündliche und schriftliche Ausdrucksweise
- Sehr gute Kenntnisse der deutschen Sprache (C2) und Kenntnisse der englischen Sprache (Lesen von Fachliteratur)
- Führerschein der Klasse B und die Bereitschaft zum Führen eines Dienstkraftwagens
- Die gesundheitlichen Voraussetzungen für Außendiensttätigkeiten (z.B. Radon-Bodenluftmessungen) müssen erfüllt sein
- Des Weiteren müssen die Voraussetzungen für eine erweiterte Sicherheitsüberprüfung nach niedersächsischen Sicherheitsüberprüfungsgesetz gegeben sein.

### **Wir bieten**

- 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
- Vielfältige Fortbildungsmöglichkeiten
- Wir sind zertifiziert nach audit berufundfamilie und bieten flexible Arbeitszeiten und moderne Arbeitsformen
- Mobiles Arbeiten im Rahmen der geltenden Dienstvereinbarung.

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

Der NLWKN strebt in allen Bereichen und Positionen an, Unterrepräsentanzen im Sinne des Niedersächsischen Gleichberechtigungsgesetzes (NGG) abzubauen. In diesem Fall liegt keine Unterrepräsentanz vor, daher werden Bewerbungen aller Geschlechter gleichermaßen 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 die Nachweise ein.

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 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 **01.05.2023** unter dem nachstehenden Link.

[https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/start.aspx?stelle\\_id=94481](https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/start.aspx?stelle_id=94481)

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)