

Staatlich geprüfte:r Techniker:in / Technische:r Assistent:in (m/w/d)

Stellenanbieter: Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

In der **Betriebsstelle Hannover-Hildesheim** des **Niedersächsischen Landesbetriebs für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)** ist im Geschäftsbereich 3 "Wasserwirtschaft und Strahlenschutz", Aufgabenbereich "Strahlenschutz", am Standort Hildesheim

zum nächstmöglichen Zeitpunkt der Arbeitsplatz einer/eines

staatlich geprüften Technikerin / staatlich geprüften Technikers / Technischen Assistentin / Technischen Assistenten (m/w/d)

zunächst befristet für **5 Jahre** zu besetzen.

Die Stelle ist bewertet nach Entgeltgruppe 9a TVL.

Allgemeine Aufgabenbeschreibung

Der Aufgabenbereich „Strahlenschutz“ im NLWKN bietet ein breites und spannendes Aufgabenspektrum des praktischen Strahlenschutzes.

Die Tätigkeiten gliedern sich zum einen in die atomrechtliche Aufsicht über die kerntechnischen Anlagen in Niedersachsen. Kernaufgaben sind die Kernreaktor-Fernüberwachung (KFÜ), die Umgebungsüberwachung als unabhängige Messstelle sowie der Betrieb eines radiologischen Notfall-Messnetzes. Im Rahmen des bundesweiten Radioaktivitätsmonitorings nach dem Strahlenschutzgesetz nimmt der NLWKN die Funktion der Landeszentrale wahr und betreibt zwei Messstellen. Das übergeordnete Radiologische Lagezentrum (RLZ) bietet den Zugriff auf verschiedene interne und externe Datenquellen und ermöglicht hierbei die Erstellung und Bewertung von Lagebildern.

Zum anderen repräsentiert der Bereich die Sachverständige Stelle Strahlenschutz der niedersächsischen Gewerbeaufsichtsverwaltung für radioaktive Stoffe, nichtionisierende Strahlung und Radon-Schutz. Das Aufgabengebiet umfasst die Bereithaltung einer schnellen Einsatztruppe für radiologische Ereignisse sowie die fachliche Begleitung von Öffentlichkeitsveranstaltungen. Als Radonberatungsstelle informiert der NLWKN über Gefahren und führt eigene Messprogramme zur Erfassung der landesweiten Situation durch.

Wir bieten Ihnen

- Ein kollegiales und motiviertes Team mit rund 25 Kolleginnen und Kollegen
- Eine gründliche Einarbeitung sowie verlässliche Unterstützung bei allen Fragen
- Vielfältige Möglichkeiten zur persönlichen und fachlichen Weiterentwicklung
- Regelentgelt nach dem Tarifvertrag des öffentlichen Dienstes (TV-L) zuzüglich einer Jahressonderzahlung
- Zusatzversorgung (VBL) und vermögenswirksame Leistungen
- Eine Arbeitszeit von derzeit 38,5 Wochenstunden
- 30 Tage Erholungsurlaub pro Kalenderjahr
- Flexible Arbeitszeiten und moderne Arbeitsformen, zertifiziert durch audit berufundfamilie
- Mobiles Arbeiten im Rahmen unserer Dienstvereinbarung.

Aufgaben auf dem Arbeitsplatz

- Planung, Durchführung, Auswertung und Dokumentation von Radon-222-Bodenluftmessungen nach gültiger DIN, inklusive Messpunktverwaltung und Qualitätssicherung.
- Qualitätssicherung der Messergebnisse (u. a. durch Messung weiterer Parameter, wie CO₂-Gehalt im Boden, Durchfluss, Druckdifferenz etc.) sowie Aufbau von Referenzmessstellen
- Qualitätssicherung und Sicherstellung der Einsatzbereitschaft der eingesetzten Messtechnik
- Kontinuierliche Weiterentwicklung der angewendeten Messmethoden
- **Administrative Unterstützung der Radonberatungsstelle Niedersachsen bei:**
 - der Durchführung von regelmäßig durchgeführten Innenraummesskampagnen
 - der Erstellung von Berichten
 - öffentlichkeitswirksamen Auftritten (z.B. Messen, Tag der Niedersachsen, Beratungsevents, o.ä.)
- Vertretungsweise Übernahme der zeitweisen Besetzung des „Radontelefons“ zur Annahme und Dokumentation von Beratungsanfragen.
- Vertretungsweise Unterstützung bei Messungen und Probenahmen im Rahmen von Notfallexpositionssituationen und Übungen.

Anforderungsprofil

- Erfolgreich abgeschlossene Ausbildung als PhyTA, CTA, (Geo-/Umwelt-)Techniker/in, Physik- bzw. Chemielaborant/in mit ausgeprägtem Fachwissen
- Fundierte Kenntnisse im Strahlenschutz und der maßgeblichen gesetzlichen Grundlagen
- Fachliche Expertise im Bereich Radioaktivität sowie der dazugehörigen Messtechnik
- Technisches Verständnis im Umgang mit verschiedenen Messgeräten sowie praktische Erfahrungen in der Strahlenschutzmesstechnik sind wünschenswert
- Hohe Einsatzfreude, Motivation und ausgeprägtes Interesse für Geländearbeiten

- Ein hohes Maß an Präzision und Sorgfalt im Datenmanagement
- Sicherer Umgang mit den gängigen MS Office-Programmen
- Organisationsgeschick und Teamfähigkeit
- Gute englische Sprachkenntnisse, insbesondere zum Lesen von Fachliteratur
- Führerschein der Klasse B und die Bereitschaft zum Führen eines Dienstkraftwagens
- Gesundheitliche Eignung für körperliche Außendiensttätigkeiten im Gelände (z. B. für Bodenluftmessungen)
- Erfahrung im Umgang mit Geoinformationssystemen (ArcGIS) ist von Vorteil
- Das Vorliegen der Fachkunde zum Umgang mit radioaktiven Stoffen nach Strahlenschutzverordnung bzw. die erfolgreiche Teilnahme an einem entsprechenden Lehrgang sind von Vorteil.

Die Voraussetzungen für die einfache Sicherheitsüberprüfung nach SÜG müssen gegeben sein.

Aufgrund der Außendiensttätigkeit ist der Arbeitsplatz nicht teilzeitgeeignet.

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. Bitte fügen Sie den entsprechenden Nachweis Ihrer Bewerbung hinzu.

Für ergänzende fachliche Auskünfte stehen Ihnen Frau Herrmann (Tel.: 05121 / 509-310) oder Frau Dr. Rupprecht (Tel.: 05121 / 509-308) zur Verfügung.
Weitere Fragen zur Stellenbesetzung können Sie an Frau Lazdins (Tel.: 05121 / 509-226) richten.

Ihre Bewerbung (ggf. mit einer Einverständniserklärung zur Einsichtnahme in die Personalakte) nehmen wir gerne online entgegen.

Bitte bewerben Sie sich **bis zum 30.08.2026** unter dem Link

[JETZT BEWERBEN](#)

Aufgrund 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/aktuelles/stellenausschreibungen/> oder als Direktdownload: <http://www.nlwkn.niedersachsen.de/download/136932>

Bewerbungsschluss: 30.08.2026

Stellenanbieter: Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Betriebsstelle Hannover-Hildesheim - Aufgabenbereich „Strahlenschutz“
An der Scharlake 39
31135 Hildesheim, Deutschland

WWW:

<https://www.nlwkn.niedersachsen.de/hannover-hildesheim/betriebsstelle-hannover-hildesheim-45529.html>

Ansprechpartner: fachl.: Frau Herrmann, Frau Dr. Rupprecht; zum Verfahren: Frau Lazdins

Telefon: 05121 509-310, -308; -226

E-Mail: bewerbung@nlwkn-dir.niedersachsen.de

Online-Bewerbung:

https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/datenschutz.aspx?stelle_id=117471

Sonstiges: 117471

Ursprünglich veröffentlicht: 03.08.2026

greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots: <https://www.greenjobs.de/a100154212>