

Projektmanagement für vorbeugenden Hochwasserschutz an der Elbe (m/w/d) Fachrichtung: Bau-/ Umweltingenieurwesen, Hydrologie - Schwerpunkt: Wasserwirtschaft

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

In der **Betriebsstelle Lüneburg** des Niedersächsischen Landesbetriebes für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN) ist im Geschäftsbereich „Wasserwirtschaft“ im **Aufgabenbereich „Oberirdische Gewässer“** zum nächstmöglichen Zeitpunkt der Dienstposten

Projektmanagement für vorbeugenden Hochwasserschutz an der Elbe (m/w/d)

(Master bzw. Dipl.-Ing. der Fachrichtung Bauingenieurwesen, Hydrologie, Umweltingenieurwesen mit dem Schwerpunkt Wasserwirtschaft oder vergleichbar)

auf unbestimmte Zeit zu besetzen.

Der Dienstposten ist bewertet nach Besoldungsgruppe A13 NBesO (zweites Einstiegsamt, Laufbahngruppe 2).

Allgemeine Aufgabenbeschreibung:

Geboten wird eine interessante, abwechslungsreiche und eigenverantwortliche Position beim Land Niedersachsen. Der Aufgabenbereich „Oberirdische Gewässer“ ist zentral für den vorbeugenden Hochwasserschutz und Hochwassermeldedienst an der unteren Mittelelbe für das Land Niedersachsen zuständig; ein wichtiger Baustein, neben technischen und bauliche Maßnahmen, zum Schutz der Bevölkerung bei Hochwasserereignissen.

Zur Unterstützung der Gefahrenabwehr, Beratung des Nds. Umweltministeriums und anderen Fachstellen sowie zur Information der Öffentlichkeit werden Hochwasservorhersagen und Auswertungen vom Aufgabenbereich bereitgestellt.

Den möglichen Gefahren bei bevorstehenden Hochwasserereignissen kann somit rechtzeitig und effizient begegnet werden. Die Projektergebnisse bilden wichtige Arbeitsgrundlagen als Bemessungsgrößen für Baumaßnahmen, Ausweisung von Überschwemmungsgebieten und in wasserrechtlichen Genehmigungsverfahren.

Das Aufgabespektrum umfasst schwerpunktmäßig die Bereiche Hydrologie, Hochwasservorsorge und vorbeugender Hochwasserschutz im niedersächsischen Teil der

unteren Mittelelbe und deren Nebengewässern. Insbesondere steht die Mitwirkung in niedersächsischen sowie länderübergreifenden Facharbeitsgruppen an der Elbe sowie die eigenständigen Auswertung, Bearbeitung und Bewertung von wissenschaftlichen hydrologischen und hydraulischen Fragestellungen im Kontext von Hochwasserschutz, Niedrigwasser und Klimawandel im Fokus des Dienstpostens.

Aufgaben auf dem Dienstposten:

- Vertretung der Belange des Landes Niedersachsen in länderübergreifenden Fachgruppen im Bereich der Elbe als Gewässerkundlicher Landesdienst, insb. Projektmanagement im Projekt 2-D-Modellierung zur Bewertung/Verbesserung der Abflussverhältnisse der Elbe
- Mitarbeit für den Geschäftsbereich „Wasserwirtschaft“ in der NLWKN-Projektgruppe „Beschleunigung Hochwasserschutz Elbe“
- Wissenschaftliche Konzeption und eigenständige wissenschaftliche Bearbeitung hydrologischer und hydraulischer Fragestellungen an der Elbe und den Nebengewässern
- Beurteilung der Auswirkungen von Benutzungen auf die Gewässer im Rahmen von Stellungnahmen als Gewässerkundlicher Landesdienstes (GLD)
- Unterstützung des Hochwassermelddienstes Elbe in Niedersachsen sowie Wahrnehmung des Schadstoffunfall-Melddienstes Elbe (ALAMO)

Anforderungsprofil der Bewerberin / des Bewerbers:

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium im Studiengang Bauingenieurwesen, Hydrologie, Umweltingenieurwesen mit dem Schwerpunkt Wasserwirtschaft oder vergleichbar (Dipl.-Ing. Uni bzw. Master)
- Befähigung für die Laufbahn der Fachrichtung Technische Dienste (Laufbahngruppe 2, zweites Einstiegsamt).
- Mehrjährige Berufserfahrung und vertiefte Fachkenntnisse in den Bereichen Wasserwirtschaft, Hydrologie und Hochwasserschutz
- Kenntnisse im Wasserrecht und Verwaltungserfahrung sind wünschenswert
- Sehr gute Kenntnisse von hydrologischen Prozessen in Modelltechnik (Strömungsmodellierung, Niederschlags-Abfluss-Modelle)
- GIS-Kenntnisse sowie sicherer Umgang mit gängiger Bürosoftware (Microsoft Windows und Office) und Kommunikationsmittel
- Hohes Maß an Eigenverantwortlichkeit, Selbstständigkeit und Kommunikationsfähigkeit
- Sicheres Auftreten und Präsentationskompetenz, Teamfähigkeit und Sozialkompetenz
- Führerschein Klasse B und die Bereitschaft, Dienstreisen mit einem Dienstfahrzeug durchzuführen sind erforderlich.
- Wir erwarten sichere deutsche Sprachkenntnisse in Wort und Schrift sowie eine sehr gute mündliche und schriftliche Ausdrucksfähigkeit (mind. Sprachniveau C1)

Wir bieten:

- sinnstiftende Aufgaben für Mensch und Umwelt in Niedersachsen
- wöchentliche Arbeitszeit von 40 Stunden in einem flexiblen Arbeitszeitmodell
- 30 Tage Erholungsurlaub pro Kalenderjahr
- zielgerichtete Fortbildungsangebote
- die Vereinbarkeit von Beruf und Familie: der NLWKN ist im Rahmen des audit berufundfamilie zertifiziert
- ein engagiertes, motiviertes Team und kollegiale Unterstützung

Der Dienstort ist Lüneburg. Die Hansestadt Lüneburg ist Universitätsstandort und wirtschaftliches und kulturelles Oberzentrum Nordostniedersachsens. Es bestehen günstige Verkehrsverbindungen zu den Großstädten Hamburg und Hannover.

Der Dienstposten ist grundsätzlich teilzeitgeeignet, sofern durch Job-Sharing die (ganztägige) Aufgabenwahrnehmung sichergestellt ist.

Wir schätzen Vielfalt und begrüßen alle Bewerbungen - unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Behinderung, Alter und sexueller Orientierung.

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

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber 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 unserer Homepage.

Für ergänzende fachliche Auskünfte steht Ihnen Herr Rospunt (Tel.: 04131/ 2209-166) zur Verfügung.

Weitere Fragen zur Stellenbesetzung können Sie an Frau Böden (Tel.: 04931/ 947-201) oder Herrn Wilken (Tel.: 04931/ 947-230) richten.

Bitte bewerben Sie sich **bis zum 12.03.2026** über den nachfolgenden Link:

[JETZT BEWERBEN](#)

Auf Grund der Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO) sind Sie über die Verarbeitung der von Ihnen im Bewerbungsverfahren bereitgestellten personenbezogenen Daten zu

Bewerbungsschluss: 12.03.2026

Einsatzort: 21337 Lüneburg, Deutschland

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

Aufgabenbereich DZ2 - Personalverwaltung

Am Sportplatz 23

26506 Norden, Deutschland

WWW: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/lueneburg/betriebsstelle-luneburg-41030.html>

Ansprechpartner: fachl.: Herr Rospunt; zum Verfahren: Frau Böden, Herr Wilken

Telefon: 04131 2209-166; 04931 947-201, -230

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

Online-Bewerbung: https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/start.aspx?stelle_id=114944

Sonstiges: 114944

Ursprünglich veröffentlicht: 24.02.2026

greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots: <https://www.greenjobs.de/a100151155>