

Ingenieurin / Ingenieur (m/w/d) - Fachrichtung: Hydrologie und Wasserwirtschaft oder vergleichbar

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

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

einer Ingenieurin / eines Ingenieurs (m/w/d)

(Dipl.-Ing. [FH] oder Bachelor der Fachrichtung Hydrologie und Wasserwirtschaft oder eines anderen Studiengangs mit wasserwirtschaftlichem Schwerpunkt)

auf unbestimmte Zeit in Vollzeit (38,5 Std./Woche) zu besetzen.

Die Stelle ist bewertet nach Entgeltgruppe E11 TV-L.

Allgemeine Aufgabenbeschreibung

Kenntnisse über Wasserstände und Abflüsse oberirdischer Gewässer sind Grundlage für wasserwirtschaftliche Planungen und eine nachhaltige Gewässerbewirtschaftung. Zur Ermittlung der erforderlichen Daten betreibt der NLWKN ein Netz von Wasserstands- und Abflussmessstellen an den Gewässern in Niedersachsen. Wir bieten Ihnen einen Arbeitsplatz mit vielseitigen, abwechslungsreichen sowie herausfordernden Aufgaben im Bereich des Pegelwesens oberirdischer Gewässer.

Wir bieten

- eine sehr interessante, abwechslungsreiche und eigenverantwortliche Tätigkeit
- eine flexibel gestaltbare wöchentliche Arbeitszeit von 38,5 Stunden
- die Möglichkeit, anfallende Mehrarbeiten mit Freizeit abzugelten
- gute Anbindung an den ÖPNV (3 min Fußweg zum Bahnhof)
- 30 Tage Erholungsurlaub pro Kalenderjahr
- mobiles Arbeiten im Rahmen der geltenden Dienstvereinbarung
- eine jährliche Sonderzahlung zum Jahresende sowie eine zusätzliche betriebliche Altersversorgung über die VBL
- ein wertschätzendes und kollegiales Arbeitsklima
- zielgerichtete Fortbildungsangebote und
- die Möglichkeit der Mitgliedschaft in der Betriebssportgemeinschaft (Freizeitaktivität).

Aufgaben auf dem Arbeitsplatz

Das Aufgabenspektrum umfasst im Wesentlichen folgende Tätigkeiten:

- Sicherung der Qualitätsstandards der Pegel- und Messeinrichtungen bzgl. der technischen Ausstattung und der EDV
- Betreuung und Weiterentwicklung des Pegelmessnetzes des Gewässerkundlichen Landesdienstes (GLD) im Dienstgebiet der NLWKN Betriebsstelle Stade, Planung von Pegelneubauten sowie von Reparatur- und Instandsetzungsarbeiten; Vergabe von Aufträgen an Dritte nach dem öffentlichen Vergaberecht
- Koordinierung und Durchführung von Wasserstands- und Abflussmessungen an Oberflächengewässern im Binnen- und Tidebereich
- Qualitätsmanagement der hydrologischen Daten: u.a. abschließende Plausibilitätsprüfungen unter Anwendung von Datenhaltungs- und Auswerteprogrammen; Wahrung der fachlichen Vorgaben gemäß Pegelvorschrift der LAWA, GÜN-Messnetzkonzept und weiterer Vorschriften
- Auswertungen der hydrologischen Daten für Fachberichte, für die Landesdatenbank sowie im Rahmen von gewässerkundlichen Stellungnahmen und Beratungen; statistische Auswertungen der Pegel- und Abflussdaten (Monatslisten, Jahreslisten, Haupttabellen); Aktualisierung der Pegelstammbücher; Erarbeitung von Wasserstands-Abfluss-Beziehungen sowie weitergehende Auswertungen hydrologischer Daten
- Bereitstellung von hydrologischen Grundlagendaten an interne und externe Stellen z.B. für die Bearbeitung der Hochwasserrisikomanagement-Richtlinie und der Überschwemmungsgebiete
- Gewährleistung des regionalen Hochwassermeldedienstes in Zusammenarbeit mit der Hochwasservorhersagezentrale des NLWKN ggf. auch an Wochenenden und Feiertagen.

Anforderungsprofil der Bewerberin / des Bewerbers

Von der Bewerberin/dem Bewerber wird ein abgeschlossenes Ingenieurstudium (Dipl.-Ing. (FH) oder Bachelor) der Fachrichtung Hydrologie und Wasserwirtschaft bzw. eine vergleichbare Qualifikation erwartet.

Darüber hinaus werden vorausgesetzt:

- gute Kenntnisse in den Bereichen Hydrologie und Wasserwirtschaft, Hydraulik oberirdischer Fließgewässer, Pegelwesen
- gute kommunikative Fähigkeiten, Kooperationsbereitschaft, ein sicheres Auftreten und die Bereitschaft zur Teamarbeit
- sicherer Umgang mit aktueller Standardsoftware (Microsoft Windows, Office) sowie ein hohes Interesse an weitergehenden EDV-Anwendungen in Bezug auf das Pegelwesen
- Bereitschaft und körperliche Eignung zu ganzjährigen witterungsunabhängigen Außendiensttätigkeiten, verbunden mit Arbeiten in unwegsamem Gelände und dem Heben und Tragen von Lasten
- sehr gutes sprachliches und schriftliches Ausdrucksvermögen in Deutscher Sprache. (Sprachzertifikat mindestens C1 für Nichtmuttersprachler)
- Führerschein Klasse B ist erforderlich

Vorteilhaft wären:

- Kenntnisse in der numerischen Fließgewässermodellierung sowie Kenntnisse in der Elektrotechnik
- Erfahrungen in der Einrichtung und im Betrieb von Pegelanlagen an oberirdischen Gewässern
- Erfahrung mit Geografischen Informationssystemen (GIS)
- Erfahrungen im Zusammenhang mit Auftragsvergaben an Dritte und Kenntnisse im öffentlichen Vergaberecht

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

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

Zum Abbau einer Unterrepräsentanz im Sinne des Niedersächsischen Gleichberechtigungsgesetzes (NGG) werden Bewerbungen von Frauen 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 stehen Ihnen Herr Drake (Tel.: 04141/601-252) und Frau Riemer (Tel.: 04141/601-243) zur Verfügung.

Weitere Fragen zur Stellenbesetzung können Sie an Frau Haack (Tel.: 04141/601-235) richten.

Ihre Bewerbung wird vorzugsweise online entgegengenommen.

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 den [Direktdownload](#) verwiesen.

Bitte bewerben Sie sich **bis zum 17.06.2026** unter

[JETZT BEWERBEN](#)

oder auf schriftlichem Wege (bitte ohne Bewerbungsmappe) an:

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

Betriebsstelle Stade

**Harsefelder Straße 2
21680 Stade**

www.nlwkn.niedersachsen.de

Bewerbungsschluss: 17.06.2026

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

Betriebsstelle Stade - Aufgabenbereich „Oberirdische Gewässer“

Harsefelder Straße 2

21680 Stade, Deutschland

WWW: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/stade/betriebsstelle-stade-40853.html>

Ansprechpartner: fachl.: Herr Drake, Frau Riemer; zum Verfahren Frau Haack

Telefon: 04141 601-252, -243; -235

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

Online-Bewerbung: https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/start.aspx?stelle_id=116448

Sonstiges: 116448

Ursprünglich veröffentlicht: 28.05.2026

greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots: <https://www.greenjobs.de/a100153001>