

## Stellenausschreibung

In der Betriebsstelle Norden-Norderney des **Niedersächsischen Landesbetriebes für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)** ist im Geschäftsbereich II „Planung und Bau wasserwirtschaftlicher Anlagen und Gewässer“ im Aufgabenbereich „Grundsatzplanung, Geoinformationssystem“ zum nächstmöglichen Zeitpunkt der Arbeitsplatz einer / eines

**Dipl.-Ing. (U/TU) bzw. Master of Science / Engineering  
der Fachrichtung Küstingenieurwesen, Wasserbau oder Wasserwirtschaft,**

befristet für 5 Jahre in Vollzeit zu besetzen. Der Arbeitsplatz ist nach Entgeltgruppe E13 TV-L bewertet.

Die Betriebsstelle Norden-Norderney des NLWKN ist verantwortlich für die Planung und den Bau von landeseigenen Küstenschutzmaßnahmen auf den Ostfriesischen Inseln sowie von Vorlandsicherungsmaßnahmen an der Ostfriesischen Festlandsküste. Sie ist zudem intensiv in übergeordnete Planungen zum Küstenschutz in Niedersachsen eingebunden. Aufgabenschwerpunkte liegen in folgenden Bereichen:

- konzeptionelle Planungen für Küstenschutzmaßnahmen besonders an sandigen Küsten
- Planung und Umsetzung von Sandaufspülungen, Deckwerksbauten und Promenden, Seebuhnen, Deichbauten, Dünenverstärkungen, Vorlandsicherungsmaßnahmen
- Generalplanung Küstenschutz, Küstenschutzstrategien, Risikomanagement im Küstenschutz

Diese vielseitigen und herausfordernden Aufgaben werden in einem u. a. Naturschutz, Tourismus und Schifffahrt geprägten Planungsraum vor dem Hintergrund möglicher Auswirkungen des Klimawandels durch ein motiviertes, interdisziplinäres Team projektbezogen bearbeitet. Sie erfordern eine intensive Zusammenarbeit mit Dritten, die von Forschungsinstituten über Fachverwaltungen bis hin zu Kommunen und Verbänden reicht.

**Ihre Aufgaben sind:**

- Vorarbeiten, Voruntersuchungen und funktionale Planung für Inselschutz- und Küstenschutzmaßnahmen
- Konzeptionelle Bearbeitung der Erkundung von potentiellen Sandentnahmebereichen für Küstenschutzmaßnahmen im Küstenvorfeld der ostfriesischen Inseln
- Mitarbeit bei der Erstellung des Generalplans Küstenschutz Niedersachsen und konzeptionellen Planungen für den Insel- und Küstenschutz
- Mitarbeit im EU-INTERREG Projekt „Cluster for Cloud to Coast Climate Change Adaptation“ (C5A)
- Mitarbeit am Deichinformationssystem als Bestandteil der NLWKN-Datenstruktur

**Sie verfügen über:**

- ein erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Bauingenieurwesen (U/TU oder Master) mit dem Schwerpunkt Küstingenieurwesen, Wasserbau, Was-

- serwirtschaft oder vergleichbarer Ausrichtung oder schließen Ihr Studium in den nächsten Monaten erfolgreich ab
- gute Kenntnisse im Küstingenieurwesen, Wasserbau und der Wasserwirtschaft sowie der Bodenmechanik
  - sehr gute Deutschkenntnisse
  - die Fähigkeit technisch-wissenschaftliche Erkenntnisse in praktische Anwendungen umsetzen und angemessen textlich beschreiben zu können
  - Kenntnisse in der Anwendung von numerischen Modellen, vorzugsweise aus dem Bereich des Küstingenieurwesens oder der Hydrodynamik
  - Kenntnisse in der Anwendung von MATLAB und Geographischen Informationssystemen
  - Kenntnisse der Geodäsie sind von Vorteil
  - gute Englischkenntnisse in Schrift und Wort
  - einen sicheren Umgang mit den üblichen MS-Office-Produkten
  - Fähigkeit zum selbstständigen, eigenverantwortlichen Arbeiten, Teamfähigkeit, verbindliches Auftreten sowie Verhandlungsgeschick
  - Bereitschaft zu mehrtägigen Dienstreisen sowie körperliche Belastbarkeit für Begehung und leichte Arbeiten im weglosen Gelände, auch bei anstrengenden Witterungsverhältnissen
  - PKW Führerschein Klasse B (alt: Klasse 3)

Die Bereitschaft zur Nutzung der Dienstkraftfahrzeuge, die Bereitschaft den eigenen Privat-Pkw im Bedarfsfall gegen Kostenerstattung nach der Niedersächsischen Reisekostenverordnung einzusetzen, wird vorausgesetzt.

Schwerbehinderte Bewerber/innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Zur Wahrung Ihrer Interessen werden Sie gebeten, bereits im Bewerbungsschreiben auf eine evtl. Schwerbehinderung oder Gleichstellung hinzuweisen und ggf. eine Kopie des Schwerbehindertenausweises oder des Gleichstellungsbescheides beizufügen.

Der Arbeitsplatz ist grundsätzlich teilzeitgeeignet. Aufgrund des Aufgabeninhaltes ist er jedoch insgesamt zu 100 % zu besetzen. Dies kann auch durch zwei sich ergänzende Teilzeitbeschäftigte erfolgen. Die ordnungsgemäße Aufgabenerfüllung muss gewährleistet sein.

Der NLWKN ist im Rahmen des audit berufundfamilie zertifiziert. Näheres hierzu finden Sie auch im Internet auf der Homepage des NLWKN.

Inhaltliche Rückfragen richten Sie bitte an Herrn Prof. Thorenz (Tel.: 04931/947-152) oder Herrn Blum (Tel.: 04931/947-158). Für sonstige Fragen zur Stellenbesetzung steht Ihnen Frau Geiken-Janssen (Tel.: 04931/947-243) zur Verfügung.

Wenn Sie das Stellenprofil anspricht bewerben Sie sich bitte, vorzugsweise online, bis zum **11.06.2019** über folgenden Link:

[https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/start.aspx?stelle\\_id=71225](https://karriere-obm.niedersachsen.de/obm/start.aspx?stelle_id=71225)

Aufgrund der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) 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>

**Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft,  
Küsten- und Naturschutz  
Direktion  
Am Sportplatz 23  
26506 Norden  
[www.nlwkn.de](http://www.nlwkn.de)**

