NLWKN

Niedersächsischer Landesbetrieb für
Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz

Öffentliche Stellenausschreibung

In der **Betriebsstelle Aurich** des **Niedersächsischen Landesbetriebes für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)** ist im Geschäftsbereich „Betrieb und Unterhaltung“ auf dem Betriebshof Remels

zum **01.10.2025** der Arbeitsplatz

einer Elektronikerin / eines Elektronikers (m/w/d)
der Fachrichtung Betriebstechnik, Automatisierungstechnik
oder vergleichbar

auf unbestimmte Zeit in Vollzeit mit 38,5 Wochenstunden zu besetzen.

Die Stelle ist bewertet nach Entgeltgruppe 7 TV-L.

Wer wir sind:

In elf Betriebsstellen und in der Direktion, in Betriebshöfen und Naturschutzstationen, an Sperrwerken, im Labor sowie in weiteren Einrichtungen im ganzen Land ist der NLWKN im Einsatz. Für Mensch und Umwelt. Für Niedersachsen.

Der NLWKN ist der Landesbetrieb für sichere Deiche, sauberes Wasser und die Erhaltung der biologischen Vielfalt. Mit seinem Fachwissen in Fragen des Küsten-, Wasser-, Natur- und Strahlenschutzes und den täglich erhobenen Daten aus tausenden von Messungen und Untersuchungen liefert der NLWKN Entscheidungsgrundlagen für die Weichenstellungen der Zukunft. Rund 1.500 Beschäftigte setzen sich engagiert für diese Aufgaben ein. Werden auch Sie Teil unseres Teams!

Wir bieten:

- eine sehr interessante, abwechslungsreiche und eigenverantwortliche Tätigkeit
- einen Arbeitsplatz in einem engagierten Team
- eine feste wöchentliche Arbeitszeit von 38,5 Wochenstunden
- 30 Tage Erholungsurlaub pro Kalenderjahr
- Entgelt nach dem Tarifvertrag des öffentlichen Dienstes (TV-L) zuzüglich einer Jahressonderzahlung, eine betriebliche Altersversorgung (VBL) und vermögenswirksame Leistungen
- zielgerichtete und vielfältige Fortbildungs- und Weiterbildungsangebote

Allgemeine Aufgabenbeschreibung:

- Das Aufgabengebiet des Betriebshofs Remels sind der Betrieb und die Unterhaltung des Ems-Jade-Kanals östlich der Schleuse Wiesens bis zur Schleuse Mariensiel in Mariensiel

und des Nordgeorgsfehnkanals, der den Ems-Jade-Kanal mit dem Leda-Jümme-Gebiet verbindet. Weiterhin der Betrieb der Schleusen, beweglichen und festen Brücken, Abschlagsbauwerke sowie des Ledaschöpfwerks und weiterer Pumpwerke am Nordgeorgsfehnkanal. Der Großteil der landeseigenen Anlagen ist elektrifiziert und wird mittels elektronischer Steuerung bedient. Als neue Aufgaben hinzugekommen ist die Aufrechterhaltung der Funktionalität des Tidepolders Coldemüntje.

Aufgaben auf dem Arbeitsplatz:

- Betrieb, Wartung und Reparatur des Tidepolders Coldemüntje und Sicherstellung der Anlagenverfügbarkeit (störungsfreier Ablauf)
- Allgemeine Elektro- und Installationsarbeiten sowie der Schalttafelbau inklusive Programmierung und Visualisierung
- Inbetriebnahme von Maschinenteilen sowie die Überprüfung der Sicherheitsfunktionen des Tidepolders
- Auslegung und Tests von Drehstrom-, Servo- und Schrittmotorsteuerungen
- Ggfs. Weiterentwicklung von Bestandsprodukten für die landeseigenen Anlagen des Betriebshofs Remels
- Durchführung der Überprüfungen der Elektrogeräte (nach VDE 0701 / 0702)
- Durchführung der Gebäudeüberprüfung (nach VDE 0100)
- Rufbereitschaftsdienst zur Aufrechterhaltung der Infrastruktur und Hochwasserabführung
- Entwickeln und Optimieren des Hochwassermanagements und des Betriebes der Anlagen in der Anlagentechnik
- Speicherprogrammierbaren Steuerungen entwickeln und umsetzen
- Unterstützung der Elektriker beim Betrieb und Unterhaltung der beweglichen Brücken, Schleusentechnik etc. im Kanalbezirk Remels

Anforderungsprofil

- Eine erfolgreich abgeschlossene Ausbildung zur Elektronikerin/ zum Elektroniker der Fachrichtung Betriebstechnik, Automatisierungstechnik oder vergleichbarer Ausrichtung und die Bereitschaft den Meistertitel zu erwerben.
- Eigenständiges wirtschaftliches Arbeiten wird vorausgesetzt.
- Kenntnisse in der Anwendung gängiger Bürosoftware (Microsoft Windows und Office) und Kommunikationsmittel werden vorausgesetzt.
- Wünschenswert wären gute Kenntnisse in speicherprogrammierbaren Steuerungen (SPS, TIA, S7) sowie Erfahrung mit der Maschinen-Nieder- und Mittelspannungs-/EMV-Richtlinie.
- Sie arbeiten selbstständig und eigenverantwortlich und haben ein verbindliches Auftreten. Sie argumentieren überzeugend und vertreten eine klare Position.
- Wir erwarten sichere deutsche Sprachkenntnisse in Wort und Schrift sowie eine gute Ausdrucksfähigkeit.
- Darüber hinaus verfügen Sie über eine hohe Sozialkompetenz und haben Spaß an Teamarbeit und gemeinsamer Lösungsfindung.
- Aufgeschlossenheit gegenüber Fortbildungsmaßnahmen wird vorausgesetzt.

- Führerscheine der Klasse B sowie C1E sollten vorhanden sein.

Der Arbeitsplatz ist nicht teilzeitgeeignet.

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 werden Bewerbungen von Frauen besonders begrüßt.

Schwerbehinderte Beschäftigte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Zur Wahrnehmung Ihrer Interessen werden Sie gebeten, bereits im Bewerbungsschreiben auf eine evtl. Schwerbehinderung oder Gleichstellung hingewiesen.

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 Daubenspeck (☎: 04941/176-192) und Herr Habben (☎: 04956 / 1207 oder 0170 2291417) zur Verfügung. Fragen zur Stellenbesetzung können Sie an Frau Ehmen (☎: 04941/176-169) 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:

http://www.nlwkn.niedersachsen.de/download/136932

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung bis zum 26.07.2025 unter

Jetzt online bewerben!

Sie können Ihre **Bewerbung** auch **per Email** (mit nur einer pdf-Datei als Anlage bis 5 MB bzw. 20 Blatt) mit einer Darstellung Ihrer bisherigen Tätigkeiten und gegebenenfalls einer Einverständniserklärung zur Personalakteneinsicht an folgende Email-Adresse senden:

bewerbung.aur@nlwkn.niedersachsen.de

oder auf schriftlichem Weg (bitte ohne Bewerbungsmappe) an:

Niedersächsischer Landesbetrieb
für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
Betriebsstelle Aurich
Oldersumer Straße 48
26603 Aurich

www.nlwkn.niedersachsen.de