Mitarbeiterin / Mitarbeiter für Informationssicherheit im OT-Bereich (m/w/d)

Stellenanbieter: Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz

In der **Direktion** des **Niedersächsischen Landesbetriebes für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)** ist in der Stabsstelle „Informationssicherheit“ und im Geschäftsbereich „Betrieb und Unterhaltung“ am Standort Norden

zum nächstmöglichen Zeitpunkt der Arbeitsplatz

einer Mitarbeiterin/ eines Mitarbeiters für Informationssicherheit im OT-Bereich (m/w/d)

(Bachelor- oder Diplom (FH)-Studium der Informationssicherheit, Informatik,

Wirtschaftsinformatik oder einer vergleichbaren Fachrichtung)

auf unbestimmte Zeit zu besetzen.

Die Stelle ist bewertet nach Entgeltgruppe 12 TV-L.

Wir schützen und verbessern unsere Lebensgrundlagen. Dabei tragen Sie zur Verbesserung der Informationssicherheit unserer Organisation und unserer Anlagen bei.

Das Team für Informationssicherheitsmanagement berät und unterstützt die Behördenleitung sowie die Geschäftsbereiche des NLWKN in Fragen der Informationssicherheit. Zu den Aufgaben des Teams gehört unter anderem die Etablierung von Managementsystemen für die Informationssicherheit und das IT-Notfallmanagement nach BSI-Standards.

Der Geschäftsbereich 1 ist zuständig für den Betrieb und die Unterhaltung von landeseigenen Gewässern sowie der zahlreichen überregionalen wasserwirtschaftlichen Anlagen des Hochwasser-, Insel- und Küstenschutzes, wie beispielsweise Hochwasserrückhaltebecken, Sperrwerke und Wehre.

In diesen beiden Organisationseinheiten sind Sie als Bindeglied zwischen strategischer und operativer Informationssicherheit tätig. Einerseits unterstützen Sie den Informationssicherheitsbeauftragten bei der Umsetzung und Weiterentwicklung der Informationssicherheit und des IT-Notfallmanagements. Andererseits unterstützen Sie den Geschäftsbereich 1 bei der Erarbeitung von Informationssicherheitskonzepten und Notfallplänen sowie bei der Umsetzung praktischer und operativer Informationssicherheitsmaßnahmen in IT- und OT-Systemen, insbesondere in Bereichen zur Daseinsvorsorge.

Wir bieten

- eine sehr interessante, abwechslungsreiche und eigenverantwortliche Position mit guter technischer Ausstattung
- wöchentliche Arbeitszeit von 38,5 Stunden
- flexible Arbeitszeiten und moderne Arbeitsformen
- 30 Tage Erholungsurlaub pro Kalenderjahr
- eine Sonderzahlung zum Jahresende sowie eine betriebliche Altersversorgung (VBL) und
- zielgerichtete Fortbildungsangebote

Aufgaben auf dem Dienstposten/Arbeitsplatz

In einem multidisziplinären Team aus IT-Expertinnen und -experten, Wasserbauingenieurinnen und -ingenieuren und Wirtschaftsingenieurinnen und -ingenieuren übernehmen Sie gemeinsam mit erfahrenen Fach- und Führungskräften folgende Aufgaben:

- Erarbeitung von Informationssicherheitskonzepten für wasserwirtschaftliche Anlagen des Hochwasser-, Insel- und Küstenschutzes
- Planung und Konzeption von Sicherheitsmaßnahmen, insbesondere in OT-Umgebungen der Daseinsvorsorge
- Abstimmung und Umsetzung vorgegebener Sicherheitsmaßnahmen, insbesondere in BOT-Umgebungen der Daseinsvorsorge
- Mitwirkung bei der Härtung von OT-Systemen unter Berücksichtigung einschlägiger Sicherheitsanforderungen
- Analyse von Schwachstellen und Unterstützung bei der Behandlung von Sicherheitsvorfällen im IT- und OT-Bereich
- Mitwirkung beim Aufbau, Betrieb und der Weiterentwicklung des ISMS nach den BSI-Standards 200-1, 200-2 und 200-3
- Pflege von Sicherheitsrichtlinien, Sicherheitskonzepten, Risikoübersichten und Maßnahmenplänen
- Unterstützung bei der Umsetzung gesetzlicher und organisatorischer Vorgaben
- Mitwirkung bei der Konzeption, Implementierung und Pflege eines Business-Continuity-Managements gemäß BSI-Standard 200-4
- Mitwirkung bei der Durchführung von Business-Impact-Analysen (BIA)
- Erstellung und Pflege von Notfall-, Wiederanlauf- und Vorsorgekonzepten
- Unterstützung bei der Planung, Durchführung und Auswertung von Notfallübungen
- Mitwirkung im Krisen- und Notfallmanagement nach Weisung des ISB/BCB
- Mitarbeit in internen Arbeitsgruppen und Projekten im Bereich Informationssicherheit und Business Continuity Management

Anforderungsprofil der Bewerberin/des Bewerbers

- Abgeschlossenes Bachelor- oder Diplom (FH)-Studium der Informationssicherheit, Informatik, Wirtschaftsinformatik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Fundierte Kenntnisse im Bereich der Informations- und IT-Sicherheit sowie des

Business Continuity Managements
- Fundierte Kenntnisse der Informationssicherheitsstandards und -normen (BSI-Standards 200-1, 200-2, 200-3, 200-4, IEC 62443)
- Kenntnisse relevanter rechtlicher Rahmenbedingungen (NDIG, NIS2-Richtlinie, IT-Sicherheitsrecht)
- Kenntnisse und praktische Erfahrung mit industriellen Steuerungssystemen (ICS- und OT-Systeme)
- Grundverständnis und Interesse für wasserbauliche Anlagen und wasserwirtschaftliche Aufgabenstellungen sowie Bereitschaft, sich in dieses Feld einzuarbeiten
- Hohes Maß an Initiative, Selbstständigkeit und Engagement
- Hohes Maß an Team-, Kommunikations- und Beratungskompetenz, Fähigkeit zur und Freude an interdisziplinärer Zusammenarbeit
- Kenntnisse in der Anwendung gängiger Bürosoftware (Microsoft Windows und Office) und Kommunikationsmittel werden vorausgesetzt

Der Dienstposten/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.

Der NLWKN strebt in allen Bereichen und Positionen an, Unterrepräsentanzen im Sinne des Niedersächsischen Gleichberechtigungsgesetzes (NGG) abzubauen. Daher 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 Fecht (Tel.: 04931/947-169) und Herr Lutter (Tel.: 04931/947-203) zur Verfügung. Weitere Fragen zur Stellenbesetzung können Sie an Herrn Betten (Tel.: 04931/947-196) 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

Bitte bewerben Sie sich bis zum 04.10.2026 unter

https://karriereobm.niedersachsen.de/obm/start.aspx?stelle_id=118028

oder auf schriftlichem Wege (bitte ohne Bewerbungsmappe) an:

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft,

Küsten- und Naturschutz (NLWKN)

Direktion

Am Sportplatz 23

26506 Norden

www.nlwkn.niedersachsen.de

Bewerbungsschluss: 04.10.2026

Stellenanbieter: Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
Direktion
Am Sportplatz 23
26506 Norden, Deutschland

WWW: https://www.nlwkn.niedersachsen.de/norden/betriebsstelle-norden-40864.html

Ansprechpartner: fachl.: Herr Fecht; zum Verfahren: Herr Betten
Telefon: 04931 947-169; -196
E-Mail: bewerbung@nlwkn-dir.niedersachsen.de

Online-Bewerbung: https://karriereobm.niedersachsen.de/obm/start.aspx?stelle_id=118028

Sonstiges: 118028

Ursprünglich veröffentlicht: 07.09.2026

greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots: https://www.greenjobs.de/a100154786