



Werkstudent im Bereich GIS-Datenmanagement (m/w/d)

TenneT ist im Wachstum, um seine strategischen Ziele zu erreichen: Wir packen den Umbruch der Energieversorgung an. Wir machen Energiewende! Mach mit – durch einen Job, der wirklich etwas bewegt! Wir suchen einen **Werkstudenten im Bereich GIS-Datenmanagement (m/w/d)** am Standort **Bayreuth, Hannover oder Lehrte** und im Homeoffice, vielleicht bist Du das?

Dein Beitrag für TenneT

- **Datenmanagement in GIS-Systemen:** Du pflegst und bearbeitest interne GIS-Daten auch im Kontext des Utility Networks von ArcGIS. Dabei übernimmst du Projektdaten, strukturierst diese und pflegst diese in bestehende Systeme ein, um weitere Auswertungen zu ermöglichen
- **Pflege und Weiterentwicklung von Datenbanken:** Du bist für die Aktualisierung von GIS-Daten zuständig. Zudem analysierst du bestehende Datenbanken hinsichtlich Inhalt und Datenqualität, führst Auswertungen durch und erkennst Optimierungspotenziale
- **Anforderungsmanagement für Datenbankinhalte:** Du nimmst neue Anforderungen an Datenbankinhalte auf und stimmst diese mit den bestehenden Strukturen ab
- **Koordination von Schnittstellenthemen:** Du unterstützt uns bei der Organisation von Schnittstellenthemen mit anderen Fachbereichen im GIS Umfeld

Dein Profil

- **Fachliche Qualifikation:** Die Stelle erfordert ein laufendes Hochschulstudium der Fachrichtung Geoinformatik, Geoökologie, Geographie, Geologie oder vergleichbar
- **Praxiserfahrung:** Idealerweise bringst Du erste Praxiserfahrung (Praktika/Werkstudierendentätigkeit) in der Bearbeitung von GIS- und Datenbankprojekten mit
- **Digitale Kompetenzen:** Der sichere Umgang mit MS-Office und ArcGIS ist essentiell
- **Sprachkenntnisse:** Du verfügst über ein gutes sprachliches und schriftliches Ausdrucksvermögen in Deutsch
- **Arbeits- und Sozialkompetenz:** Eine strukturierte, selbstständige und verantwortungsvolle Arbeitsweise, sowie Kontakt und Teamfähigkeit runden Dein Profil ab

Unsere Herausforderungen

Die Abteilung Field Operations DC führt Feldarbeiten wie Wartung, Überholung und Kleinprojekte an Offshore- und HVDC-Anlagen durch. Sie verwaltet Asset-Daten, Dokumentation und standardisierte DC-Ingenieursleistungen. Die Einheit plant und steuert Betrieb & Wartung, überwacht Anlagen, managt Störungen und sichert die technische sowie organisatorische Einsatzbereitschaft neuer Anlagen. Zudem entwickelt sie kontinuierlich Wartungs- und Logistikstrategien und unterstützt mit

Zusätzliche Informationen

- Ab 1. September 2026
- Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 15 Stunden
- Die Stelle ist zunächst auf 6 Monate befristet

Unsere Benefits



Unser Recruiting Prozess

Wir freuen uns auf deine Bewerbung – in nur wenigen Minuten online möglich! Wir prüfen deine Unterlagen und melden uns schnellstmöglich zurück.

Unser Auswahlverfahren besteht aus einem Interview.

Für weitere Fragen zum Einstellungsprozess stehe ich gern zur Verfügung:

Katharina Dreifke
People | Employee Management & Services
futuretalents@tennet.eu

Für weitere fachliche Fragen:

Carsten Hayduk
Field Operations DC | Technical Services
carsten.hayduk@tennet.eu



Schon gewusst? Strom kann man auch hören! Unser Podcast „Entlang des Stroms“ informiert rund um die Themen der Energiewelt

technischem Know-how andere Ausführungseinheiten.

IDE, KI und mehr über TenneT

Als Unterzeichnerin der Charta der Vielfalt sind wir bei TenneT überzeugt, dass wir nur mit unterschiedlichen Perspektiven und Erfahrungen die Energiewende innovativ vorantreiben können. Wir begrüßen daher alle Bewerbenden – unabhängig von geschlechtlicher Identität, Religion, sexueller Orientierung, ethnischen Hintergrund, Behinderung oder Alter. TenneT strebt in den Positionen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Zudem begrüßen wir ebenfalls die Bewerbung von Menschen ohne deutsche Staatsbürgerschaft.

Wir freuen uns über die Bewerbungen von Menschen mit Behinderung. Wenn Du bereits in Deiner Bewerbung auf Deine (Schwer-) Behinderung hinweist, leiten wir Deine Bewerbung an unsere Schwerbehindertenvertretung weiter, sodass diese Deine Bewerbung nach § 178 SGB IX begleitet.

Da wir im Rahmen unseres Recruiting-Prozesses KI einsetzen, möchten wir an dieser Stelle Transparenz und Klarheit schaffen. Die KI dient ausschließlich als unterstützendes und empfehlendes Tool, um unsere Prozesse noch schneller und effizienter zu gestalten. Zu keinem Zeitpunkt werden automatisierte Entscheidungen getroffen.

TenneT ist ein führender europäischer Netzbetreiber. Wir setzen uns für eine sichere und zuverlässige Stromversorgung ein – 24 Stunden am Tag, 365 Tage im Jahr. Wir gestalten die Energiewende mit – für eine nachhaltige, zuverlässige und bezahlbare Energiezukunft. Als erster grenzüberschreitender Übertragungsnetzbetreiber planen, bauen und betreiben wir ein über 25.000 Kilometer langes Hoch- und Höchstspannungsnetz in den Niederlanden und großen Teilen Deutschlands und ermöglichen mit unseren 17 Interkonnektoren zu Nachbarländern den europäischen Energiemarkt. Mit einem Umsatz von 9,2 Milliarden Euro und einer Bilanzsumme von 45 Milliarden Euro sind wir einer der größten Investoren in nationale und internationale Stromnetze, an Land und auf See. Jeden Tag geben unsere 8.300 Mitarbeiter ihr Bestes und sorgen im Sinne unserer Werte Verantwortung, Mut und Vernetzung dafür, dass sich mehr als 43 Millionen Endverbraucher auf eine stabile Stromversorgung verlassen können.

Lighting the way ahead together

<https://careers.tennet.eu/careers/JobDetail/114566>