



Werkstudent Technical Engineering (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 Technical Engineering (m/w/d)** am Standort **Lehrte** und im **Homeoffice**, vielleicht bist Du das?

Dein Beitrag für TenneT

- **Teamunterstützung im Technical Engineering:** Du arbeitest aktiv im Team mit und unterstützt laufende Projekte im technischen Umfeld
- **Mitarbeit an technischen Zielkonzepten:** Du bringst Dich in die Ausarbeitung von Ziel- und Fachkonzepten für Freileitungen sowie Umspannanlagen ein
- **Erstellung von Planungsunterlagen:** Du erstellst und pflegst erste Entwürfe von Phasenlageplänen sowie Single-Line-Diagrammen
- **Technische Fragestellungen bearbeiten:** Du unterstützt das Technical-Engineering-Team bei der Analyse und Klärung technischer Themen
- **Organisation und Workshopplanung:** Du wirkst bei der internen Teamorganisation mit und begleitest die Vorbereitung von Workshops

Dein Profil

- **Fachliche Qualifikation:** Du hast ein laufendes Hochschulstudium der Fachrichtung Elektrotechnik/Energietechnik oder vergleichbar
- **Praxiserfahrung:** Idealerweise hast Du bereits erste Praxiserfahrung (Werkstudententätigkeit/Praktika)
- **Digitale Kompetenzen:** Du bist sicher im Umgang mit MS-Office 365 Programmen
- **Arbeits- / Sozialkompetenz:** Du arbeitest strukturiert, selbstständig und übernimmst gerne Verantwortung
- **Sprachkenntnisse:** Du verfügst über ein gutes sprachliches und schriftliches Ausdrucksvermögen in Deutsch und Englisch
- **Führerschein** der Klasse B ist erforderlich

Unsere Herausforderungen

Die Abteilung Build AC setzt AC-Bauprojekte in geografisch organisierten Regionen um. Sie bietet Projektmanagement- sowie Engineering-Services in Bereichen wie Bau, Genehmigungen, Kreuzungen und Logistik. Zudem unterstützt sie mit Qualitäts- und Dokumentenmanagement sowie Projektlagern. Die Einheit koordiniert regionale und nationale Aktivitäten mit Stakeholdern und definiert klare Leistungsziele und OKRs zur Umsetzung strategischer Ziele im AC-

Zusätzliche Informationen

- Ab 1. September 2026
- Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 18 Stunden
- Die Stelle ist zunächst auf 12 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:

Melisa Kacar
People | Talent Acquisition
futuretalents@tennet.eu

Für weitere fachliche Fragen:

Robin Lesemann
Build AC | Tech. Engineering North
Robin.Lesemann@tennet.eu



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

Netzausbau.

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/112184>