



Ingenieur/in Elektrotechnik – Nachrichtentechnik (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 eine/n leidenschaftliche/n Ingenieur/in der Elektrotechnik mit dem Schwerpunkt Nachrichtentechnik am Standort Hannover / Lehrte, vielleicht bist Du das?

Dein Beitrag für TenneT

In dieser wichtigen Rolle liegt die Systembetreuung von analogen und digitalen Kommunikationssystemen der Offshore-Nebensysteme, wie z.B. VSAT-Anlagen, PAGA- und CCTV-Systeme, VHF-Funk, IPTV, VoIP (und deren zentralisierten Dienste), sowie IP-Netzwerke allgemein, in deiner Verantwortung.

- Du bist für die Umsetzungs- und Qualitätskontrolle während der Bau- und Installationsphase gemäß der geltenden Rahmenbedingung und Richtlinien (u.a. Normen, Spezifikationen etc.) zuständig
- Zudem prüfst Du technische Dokumentation und machst einen Abgleich mit den zugrundeliegenden Spezifikationen
- Du kontrollierst und steuerst Funktionstests und -Prüfungen sowie von Inbetriebsetzungstätigkeiten
- Ansprechpartner für externe und interne Projekt-/Betriebspartner sowie Genehmigungsbehörden

Dein Profil

- Ein erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik (Uni/FH) oder Vergleichbares bringst Du mit
- Du hast idealerweise praktische Erfahrung im Umgang mit marktgängigen Kommunikationssystemen der DWDM-Technik, MPLS-Systemen und VoIP-Systemen, sowie mit IP-Netz-Komponenten (Routern, Switches, Firewalls etc.)
- Die Anforderungen der arbeitsmedizinischen Eignung für Offshore-Einsätze nach dem AWMF-Standard erfüllst Du
- Ein sehr gutes sprachliches und schriftliches Ausdrucksvermögen in Deutsch und Englisch ist für Dich selbstverständlich
- Du zeichnest Dich als kontakt- und teamfähige Person aus, sowie durch ein hohes Maß an Selbständigkeit, Eigeninitiative und Zuverlässigkeit
- Einen Führerschein der Klasse B, sowie die Bereitschaft zu Reisetätigkeiten bringst Du mit

Unsere Herausforderungen

Large Projects Offshore spielt eine Schlüsselfigur für die Energiewende. Der Bereich ist verantwortlich für die aktuelle und zukünftige Weiterentwicklung des gesamten Offshore-Netzes und damit verbunden für die Entwicklung und Realisierung der DC Interkonnektoren sowie des Offshore Windpark Netzverbundes im deutschen und niederländischen

Zusätzliche Informationen

- Ab 01.08.2025
- Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 37 Stunden
- Die Stelle ist unbefristet
- Die Position erfordert eine regelmäßige Reisebereitschaft je Projektphase (mehrfach pro Monat)
- Bewerbungsgespräche für diese Position finden teilweise auf Englisch statt.

Die Stelle kann vorzeitig offline genommen werden, darum zögere nicht dich zu bewerben!

Unsere Benefits



We are family friendly and flexible



Health - your basis



Modern working environment



Attractive remuneration and social benefits



Personal development

Unser Recruiting Prozess

In nur **wenigen Minuten** kannst Du dich über unser **Online-Bewerbungsformular** bewerben so lange die Stelle veröffentlicht ist. Wir sichten danach die Unterlagen und melden uns schnellstmöglich zurück. Unser Auswahlverfahren besteht aus **einem Interview**.

Für weitere **Fragen zum Einstellungsprozess** stehe ich gern zur Verfügung:

Johanna Bunge
People | Talent Acquisition | PPG-TAC
T +49 (0)5132 89-5853

Für weitere **fachliche Fragen**:

Norman Paulick
Lead Project Execution | LOG-ES-ES-TE
Norman.Paulick@tennet.eu



Anhören auf
Apple Podcasts



Anhören auf
Spotify



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

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/93976>