



Technischer Spezialist (m/w/d) für Schutztechnik und Feldleittechnik

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 leidenschaftlichen Technischen Spezialisten am Standort Hannover, vielleicht bist Du das?

Dein Beitrag für TenneT

Du kümmerst Dich während der Betriebsphase von unseren Offshore Netzanschlussystemen um die Planung und Organisation von Instandhaltungs- und Entstörungsmaßnahmen, Inbetriebnahmen sowie Austauschstrategien der Schutztechnik und Feldleittechnik. Du bist ein zentraler technischer Ansprechpartner zu diesem Thema. Weiterhin arbeitest du an der Weiterentwicklung von technischen Standards mit, stellst Wissenstransfer sicher und sorgst dafür, die Assets langfristig für ihren Betrieb zu optimieren.

Im Detail bedeutet das:

- Du erstellst und passt **Netzschutz**-Parametersätzen und Prüfprogramme an
- Du wirkst bei der Gestaltung von **Spezifikationen**, Vorgaben, Verfahrensanweisungen und Prozessen sowie der Dokumentation von Änderungen mit. Dabei stimmst Du Dich mit relevanten Abteilungen anderer Fachbereiche ab (z.B. Innovationsprojekt 2GW, Schutzzeinstellrichtlinien)
- Weiterhin nimmst Du an fachspezifischen **Arbeitsgruppen**, wie z.B. Control- und Protection teil
- Die laufende Pflege des Offshore-**Datenmodells** – basierend auf dem Protokoll IEC 60870-5-104 – sowie der Schutzzeinstelldatenbank gehört auch zu Deinen Tätigkeiten. Weiterhin wird von dir die Implementierung des Übertragungsstandard IEC **61850** mit unterstützt (zzgl. neuer Schutztechnik)
- Du trägst im Rahmen von Projekten zur Umsetzung technischer und organisatorischer Maßnahmen bei und übernimmst bei Bedarf die **technische Projektleitung**
- Zudem berätst und unterstützt Du die operativen Einheiten, das Assetmanagement und die Netzplanung bei **Fehleranalysen**, Reporting sowie Lessons learned

Dein Profil

- Du verfügst über ein **abgeschlossenes Studium** (Uni/FH) der Fachrichtung **Elektrotechnik** oder eine vergleichbare Qualifikation

Zusätzliche Informationen

- Ab 01.03.2025
- Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 37 Stunden
- Die Stelle ist unbefristet

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 zwei Interviews.

Für weitere Fragen zum Einstellungsprozess stehe ich gern zur Verfügung:

Tina Mater
People | Talent Acquisition
Tina.Mater.extern@tennet.eu

Für weitere fachliche Fragen:
Martin Komm
Lead Electrical and Automation Systems
Martin.Komm@tennet.eu



Anhören auf
Apple Podcasts



Anhören auf
Spotify



deezer

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

- Du kannst auf **Berufserfahrung** im Bereich **Schutztechnik und Feldleittechnik** zurückblicken, vorzugsweise aus dem Umfeld eines **Netzbetreibers**. Alternativ besteht die Bereitschaft zur tieferen Einarbeitung in diese Themen
- Kenntnisse im Bereich **Projektmanagement** sind von Vorteil
- Ein gutes sprachliches und schriftliches **Ausdrucksvermögen** in **Deutsch** und **Englisch** ist für Dich selbstverständlich
- Ein sicherer Umgang mit MS Office ist für Dich kein Problem, Kenntnisse in **SAP/HANA (PM)** sind von Vorteil
- Du bist eine **kontakt- und teamfähige** Person und ein hohes Maß an Selbständigkeit, Eigeninitiative und Zuverlässigkeit zeichnen Ihre Arbeitsweise aus
- Du besitzt einen Führerschein der Klasse B und bringst die Bereitschaft zu **Reisetätigkeiten** innerhalb unseres Netzgebietes und ggf. Europa mit

Unsere Herausforderungen

Grid Field Operations ist für die Durchführung von Feldoperationen, Wartungsarbeiten und (Baseload-)Projekten verantwortlich. Wir sorgen für die Integrität und Sicherheit der uns anvertrauten Anlagen und gewährleisten gleichzeitig deren maximale Verfügbarkeit. Wir sorgen dafür, dass die Onshore-Netze von TenneT in Deutschland und den Niederlanden zuverlässig sind.

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/87932>