



Asset Spezialist AC Schutztechnik - Großprojekte HVDC (m/w/d)

Als Asset Spezialist AC Schutztechnik (m/w/d) am Standort Bayreuth oder Lehrte bei Hannover kümmerst Du dich um die AC Schutztechnik für die Großprojekte im Netzgebiet der TenneT TSO GmbH. Darunter fallen die Offshore Netzanschlussysteme (NAS), sowie die DC-Link Projekte (z.B. SuedLink). Der Fokus liegt auf die AC Schutztechnik für die Höchst- und Hochspannung, sowie in der Mittelspannung für die Eigenbedarfsversorgung.

Dein Beitrag für TenneT

- In dieser Rolle entwickelst und überprüfst Du die **technischen Spezifikationen** für die Schutztechnik im Bereich Onshore, sowie Offshore für die HVDC Großprojekte
- Du entwickelst in Zusammenarbeit mit anderen Kollegen die **Testdokumentation** und Anforderungen für die **Qualitätssicherung** der Schutztechnik
- Wir betrauen dich mit der Führung und Unterstützung bei **technischen Verhandlungen** im Projekten
- Du unterstütz die Projekte im Themenbereich **AC Schutztechnik** und führst **technische Klärungen** bei Problemstellungen durch
- Du nimmst an **Factory Acceptance Tests (FATs)** teil und bewertest die Testergebnisse für die Schutztechnik
- Die **Einführung neuer Technologien** im Bereich der Schutztechnik und die Weiterentwicklungen bestehender Schutzsysteme gehört auch zu deinen Aufgaben

Dein Profil

- Die Stelle erfordert ein erfolgreich abgeschlossenes technisches Studium, vorzugsweise mit einer Spezialisierung im Bereich der **Schutztechnik**. Alternativ besitzt Du eine vergleichbare Qualifikation
- Du besitzt Erfahrung im Bereich **Schutztechnik** und hast **Schutzsysteme** ausgelegt, konfiguriert und geprüft
- Vorzugsweise hast Du Erfahrung in der **Energiewirtschaft** (DSO, TSO, Hersteller usw.) oder Branchen mit ähnlicher Technologie (Öl und Gas, chemische Industrie usw.)
- Da wir international tätig sind verfügst Du über gute Kommunikationsfähigkeiten in **Deutsch und Englisch**
- Ein **Führerschein** der Klasse B und die Bereitschaft, bundesweit und gelegentlich auch im Ausland zu **reisen**, runden dein Profil ab

Unsere Herausforderungen

Asset Management (AMG) fokussiert sich auf das strategische Management und die Optimierung der TenneT- Assets durch Abwägung aller Kosten, Risiken und Performance, um ein zukunftsfähiges Stromnetz zu gewährleisten. Wir entwickeln technische Lösungen und Innovationen und sorgen gleichzeitig für Standardisierung und einen reibungslosen Informationsfluss auf der Grundlage einer physischen und cyber-sicheren Umgebung. Unsere Arbeit unterstützt die

Zusätzliche Informationen

- Ab Oktober 2025
- Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 37 Stunden
- Die Stelle ist unbefristet
- Die Position erfordert eine regelmäßige Reisebereitschaft (ca. einmal pro Monat), abhängig von den jeweiligen Anforderungen

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

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:

Pia Wagner
People | Talent Acquisition
T +49 (0)921 50740-2571

Für weitere fachliche Fragen:

Jürgen Hieringer
Automation Technology | Protection & Control
juergen.hieringer@tennet.eu



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

Energiewende, verbessert unsere Versorgungssicherheit und trägt so zu einer nachhaltigen Zukunft bei.

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/94860>