



Bachelorand/ Masterand im Offshore Asset Management (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 leidenschaftlichen Bachelorand/ Masterand im Offshore Asset Management (m/w/d) am Standort Hanover und im Homeoffice vielleicht bist Du das?

Dein Beitrag für TenneT

Als Bachelorand/ Masterand verfasst Du gemeinsam mit uns eine Abschlussarbeit zum Thema **Reduzierung von NaOCl als Antifoulingmittel in Seewasserkühlsystemen** und unterstützt unser Team Platform Technology im Asset Management.

- Im Rahmen Deiner Studienarbeit trägst Du **Wissenschaftliche Grundlagen** zusammen und **analysierst verfügbare Literatur zum technischen Einsatz von Hypochlorit** als Antifoulingmethode
- Du verschaffst **eine Übersicht der eingesetzten technischen Anlagen** auf den vorhandenen TenneT-Plattformen und deren bisherigen Betriebserfahrungen
- Du wertest die Erkenntnisse mit den daraus folgenden Rückschlüssen für eine **praktische Untersuchung der Reduzierung oder Aussetzung von NaOCl** aus
- Zu Deinen **Forschungsschwerpunkten** gehören: die Durchführung und Auswertung von NaOCl-Messungen, plattformspezifischen Untersuchungen, Temperaturmessungen, Analyse von Bewuchs in Abhängigkeit von Temperatur und NaOCl, Strömungsanalysen, Verweildauer des Kühlwassers, Abbaurate von NaOCl sowie langfristige Aufzeichnungen.

Dein Profil

- Die Stelle erfordert ein **laufendes Studium** in den Bereichen/ der Fachrichtung Schiffsbetriebstechnik, Umwelttechnik, Meeresbiologie, Maritime Technologien, Maschinenbau
- Idealerweise bringst du **erste Praxiserfahrung** (Werkstudententätigkeiten / Praktika) mit
- Du bist sicher im Umgang mit **MS Office** - erste SAP-Kenntnisse sind wünschenswert
- Du verfügst über ein gutes sprachliches und schriftliches Ausdrucksvermögen in **Deutsch und Englisch**
- Eine **strukturierte, selbstständige und verantwortungsvolle Arbeitsweise** sowie **Kontakt- und Teamfähigkeit** runden dein Profil ab

Unsere Herausforderungen

Mit einem technischen und datengesteuerten Fokus entwickelt das Asset Management (AMT) allgemein gültige Standards, Spezifikationen für Anlagen, optimiert Prozesse und Richtlinien. Durch intelligente Digitalisierung, in Zusammenarbeit mit internen und externen Partnern,

Zusätzliche Informationen

- Ab Oktober 2024
- Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 37 Stunden
- Die Stelle ist auf 7 Monate befristet

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:

Greta Poschadel
People | Talent Acquisition
Greta.Poschadel@tennet.eu

Für weitere fachliche Fragen:
Moritz Suhre
Asset Technology | Platform Technology
Moritz.Suhre@tennet.eu



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

sorgt AMT für einen möglichst effektiven und effizienten Einsatz von Knowhow und somit zeitlichen, sachlichen und personellen Ressourcen.

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.

TenneT ist ein Arbeitgeber mit gleichen Chancen für ALLE und bekennt sich voll und ganz zu den Grundsätzen der Chancengleichheit bei der Beschäftigung, um sicherzustellen, dass alle bewerbenden Menschen und Mitarbeitenden unabhängig von ihrer ethischen Herkunft, Hautfarbe, Religion oder Weltanschauung, Geschlecht, nationale Herkunft, Alter, Behinderung, sexueller Identität, Ehe- oder Familienstand bei der Einstellung, Beförderung und Beschäftigung berücksichtigt werden.

Lighting the way ahead together

<https://careers.tennet.eu/careers/JobDetail/81770>