



## Werkstudent Netzengpassmanagement (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 für das Netzengpassmanagement (m/w/d)** am Standort Bayreuth und im Homeoffice, vielleicht bist Du das?

### Dein Beitrag für TenneT

- **Finanzplanung & Tagesgeschäft:** Du unterstützt im Tagesgeschäft im Rahmen der Finanzplanung für das Netzengpassmanagement
- **Berichtswesen & Präsentationen:** Du wirkst im internen und externen Berichtswesen mit und erstellst Präsentationsunterlagen
- **Datenanalyse & Tools:** Du erstellst und betreust unterschiedlichste Datenanalyseprozesse und -tools
- **Weiterentwicklung von Prozessen:** Du hast die Chance, Dich aktiv in Weiterentwicklungen und Optimierungen in Abrechnungs – sowie Prognoseprozessen einzubringen

### Dein Profil

- **Fachliche Qualifikation:** Du hast ein laufendes Hochschulstudium idealerweise mit einer technischen oder alternativ wirtschaftlichen Fach-/Ausrichtung
- **Digitale Kompetenzen:** Du besitzt einen sicheren Umgang mit den gängigen MS-Office Anwendungen - Programmierkenntnisse (Matlab, R, Python, VBA) und Affinität zu Zahlen sind eine Voraussetzung
- **Arbeits- & Sozialkompetenz:** Du arbeitest strukturiert, selbstständig und verantwortungsvoll und verfügst über eine proaktive Arbeitsweise. Kommunikations- und Teamfähigkeit runden Dein Profil ab

### Unsere Herausforderungen

Die Unit Operate System & Markets steuert den Stromübertragungsbetrieb in Echtzeit, um Systemstabilität und Versorgungssicherheit zu gewährleisten. Sie koordiniert die gesamte Betriebswertschöpfungskette, einschließlich Kapazitätsberechnung, Engpassmanagement, Redispatch und Bilanzierung. Zudem entwickelt sie Marktprozesse, Energiehandel, Bilanzkreise und Kundeninterfaces, pflegt Daten- und Berichtssysteme und agiert als zentrale Schnittstelle zu nationalen und europäischen Regulierungsbehörden und Übertragungsnetzbetreibern.

### IDE, KI und mehr über TenneT

### Zusätzliche Informationen

- Ab 1. September 2026
- Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 20 Stunden
- Die Stelle ist zunächst auf 6 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 | Employee Management & Services  
futuretalents@tennet.eu

**Für weitere fachliche Fragen:**

Sean Turner  
Operate System & Markets | Congestion Management Settlement  
sean.turner@tennet.eu



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

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/112214>