

# Stellenbezeichnung: Trainee (m/w) für die Energiewende im Verteilnetz, im Bereich Systemführung

**Unternehmen:** Westnetz GmbH

**Standort:** Arnsberg, Deutschland (DE)

## Für unser Team suchen wir engagierte Verstärkung.

Westnetz ist der Strom- und Gas-Verteilnetzbetreiber im Westen Deutschlands. In Dortmund ansässig, sind wir eine 100-prozentige Tochtergesellschaft des Energieunternehmens innogy SE. Zugleich betreiben wir Netze unterschiedlicher Eigentümer, die wir allen Marktteilnehmern diskriminierungsfrei zur Verfügung stellen. Wir bauen, planen und betreiben ein Netz vom Emsland bis in den Hunsrück, von der niederländischen Grenze bis ins Weserbergland. Mit 5.100 Mitarbeitern, 185.000 km Strom- und 28.000 Kilometern Gasnetz stellen wir bei Westnetz sicher, dass Sie störungsfrei und effizient mit Energie versorgt werden. Rund um die Uhr, an 365 Tagen im Jahr – und das schon seit über 100 Jahren.

Nach der Uni kommt die (Energie-)Wende! Sie sind für die Bündelung und Festlegung funktionaler Anforderungen an Systeme der Systemführung und deren Umsetzung in Projekten zuständig und erstellen umfangreiche Analysen zur Ist-Situation mit anschließenden Optimierungsvorschlägen für die Zukunft. Um sich uns anzuschließen, haben Sie Ihr Studium mit technischem oder informatischem Schwerpunkt erfolgreich abgeschlossen.

### Ihre Aufgaben:

Arbeiten Sie in einer der modernsten und wichtigsten Schaltzentralen Europas. Die Systemführung (Netzführung) verantwortet die Führung aller Spannungsebenen im Strom-Verteilnetz der Westnetz. Zu den Aufgaben der Systemführung gehört neben den klassischen Aufgaben der Steuerung und Überwachung der Netze das Führen des gesamten Systems inkl. der umfangreichen Einspeisungen im Rahmen der Energiewende. Die Energiewende findet zum großen Teil im Verteilnetz statt. Dadurch werden die Rolle des Verteilnetzbetreibers und insbesondere die Aufgaben der Systemführung stetig verändert und erweitert. Die Systemführung Verteilnetz ist somit die Schlüsselstelle der Energiewende. Mit unseren modernen Netzführungssystemen arbeiten wir konsequent im und am intelligenten Netz der Zukunft. Ihr Arbeitsgebiet umfasst dabei im Wesentlichen folgende Tätigkeiten:

- Bündeln und Festlegen funktionaler Anforderungen an Systeme der Systemführung und deren Umsetzung in Projekten
- Erstellen umfangreicher Analysen der Ist-Situation und Einschätzungen für zukünftige Entwicklungen
- Bewerten technologischer Entwicklungen aus der Informations- und Kommunikationstechnik im Hinblick auf Nutzbarkeit im Umfeld der Netzprozesse
- Mitwirken in Aufgabenstellungen im Rahmen des großen Forschungs- und Entwicklungsprojektes Designetz (dieses Projekt ist Teil des BMWi-Förderprogramms SINTEG: „Schaufenster intelligente Energie – Digitale Agenda für die Energiewende“)
- Beobachten und Berücksichtigen der Entwicklungen der Digitalisierung der Netze und der IT-Sicherheitsanforderungen

### Was wir erwarten:

- Sie haben Ihr Studium der Elektrotechnik mit dem Schwerpunkt Energietechnik, Energieinformatik/Automatisierungstechnik oder der Informatik erfolgreich abgeschlossen
- Erste relevante praktische Erfahrungen haben Sie bereits durch Praktika, Ihre Abschlussarbeit oder Projekte gesammelt, Kenntnisse im Bereich BigData sind vorteilhaft
- Sie begeistern sich für die Energiewirtschaft in einem dynamischen Umfeld
- In allen gängigen IT-Anwendungen sind Sie sicher unterwegs und haben Spaß daran, die digitale Zukunft mitzugestalten
- Durch Ihre Neugierde und Offenheit für Veränderungen stellen Sie Gewohntes in Frage und entwickeln eigenständig neue Ideen und Konzepte
- Sie möchten kontinuierlich an sich arbeiten und nutzen Feedback als Lernchance

- Erfahrung in der Teamarbeit und erste Strategien, Teams erfolgreich zu machen, zeichnen Sie aus
- Sie gewinnen andere Menschen durch Ihre klare und ansprechende Kommunikation – auch in englischer Sprache – und haben bereits Erfahrung in Präsentationssituationen

Was wir Ihnen bieten:

Mit unserem Traineeprogramm sind Sie von Anfang an mittendrin: Sie tauchen ein in die Netzwelt und sind Teil eines Teams, das die Herausforderungen der Energiewende gestaltet. Dabei übernehmen Sie schon früh Verantwortung in Projekten aus unterschiedlichen Bereichen.

Gleichzeitig bieten wir Ihnen individuelle Entwicklungsmöglichkeiten, konzernweites Netzwerken und persönliches Mentoring. So schaffen wir gemeinsam die perfekte Basis für Ihre berufliche Zukunft.

Ziel ist es daher, Sie nach erfolgreichem Abschluss unseres 18-monatigen Traineeprogramms unbefristet für die ausgeschriebenen Aufgaben zu übernehmen.


Natürlich erhalten Sie schon als Trainee ein attraktives Jahreseinkommen. Nach erfolgreichem Programmabschluss bieten wir Ihnen noch einiges mehr, wie z.B. eine betriebliche Altersvorsorge und Mitarbeiter- und Gesundheitsangebote.

Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind erwünscht.

### **Sind Sie interessiert?**

Dann bewerben Sie sich bitte ausschließlich online.

Wir freuen uns auf Ihre vollständige und aussagekräftige Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf und relevanten Zeugnissen.

**Westnetz GmbH**, Martina Dominiak Tel. +49 271 584-2504 

traine@westnetz.de