

Gestalte die Energiewende in Dresden!

Die ZfDE GmbH ist keine klassische Zertifizierungsstelle. Wir sind ein dynamisches Expertenteam am „Wilden Mann“ in Dresden und beschleunigen die Netzanschlussverfahren für dezentrale Erzeugungsanlagen.

Bei uns trifft jahrzehntelange Netz- und Anlagenexpertise auf Startup-Spirit. Unser Ziel: Dezentrale Erzeuger wie z. B. Wind- Solar- und Batteriespeicheranlagen schnell, normgerecht und sicher ans Netz bringen – und so die Energiewende zu beschleunigen.

Deine Mission

Qualitäts-Check:

Du analysierst und bewertest die Dokumentationen dezentraler Erzeugungsanlagen. Dabei prüfst du, ob elektrische Eigenschaften sowie Schutz- und Regelungstechnik einen sicheren und normkonformen Netzbetrieb gewährleisten.

Gutachten-Profi:

Du arbeitest mit bei der Erstellung der technischen Berichte für Anlagenzertifikate – mit Schwerpunkt Mittelspannungsanschlüsse gemäß VDE-AR-N 4110.

Netzberechnung & Simulation:

Du führst unter Anleitung Berechnungen und Simulationen elektrischer Verteilnetze mit DIgSILENT PowerFactory durch.

Praxisbezogene Tätigkeit:

Du arbeitest direkt an realen Projekten im Bereich Erneuerbare Energien – kein „Zuarbeiten“, sondern echte Verantwortung bei der Erstellung von:

- Anlagenzertifikaten
- Inbetriebsetzungs- und Konformitätserklärungen
- Schwerpunkt: Mittelspannungsanschlüsse nach VDE-AR-N 4110

Dein Profil

Mindestens 4 abgeschlossene Semester in einem Studiengang:

- Elektrotechnik / Elektrische Energietechnik
- Wirtschaftsingenieurwesen (Elektrotechnik)
- Erneuerbare Energien oder
- vergleichbare Studiengänge

Erste Kenntnisse im Bereich elektrische Verteilnetze

Idealerweise erste Berührungspunkte mit:

- VDE-AR-N 4110
- Simulationssoftware (z. B. DlgSILENT PowerFactory, NEPLAN; kein Muss – wir arbeiten dich strukturiert ein)

Persönlich passt du zu uns, wenn du:

- strukturiert und analytisch arbeitest
- technische Zusammenhänge verstehen willst, nicht nur „abarbeitest“
- Lust auf ein junges, ambitioniertes Team hast
- keine Scheu vor neuen Themen und Aufgaben hast

Unser Angebot

Flexibilität:

- Werkstudententätigkeit oder Praktikum (bis 20 Stunden/Woche)
- Flexible Arbeitszeiten – ideal kombinierbar mit deinem Studium

Arbeitsumfeld:

- Stylishes Büro in einer Altbauvilla in Dresden (kein Großraumbüro)

Einarbeitung & Entwicklung:

- Direkte Einarbeitung durch die Gründer – lerne von erfahrenen Netz-Experten
- Bei uns bekommst du Einblicke, die dich fachlich wirklich weiterbringen – besonders, wenn du später im Bereich Netzanschluss, Zertifizierung oder erneuerbare Energien arbeiten möchtest.

Extras:

DVB-Jobticket, Getränke-Flatrate und ein familiäres Miteinander ohne Konzernpolitik.

Lust auf Netzanschluss mit Drive?

Sende uns einfach deine Bewerbungsunterlagen per E-Mail an office@zfde.gmbh

Hast du Fragen? Ruf uns direkt an: **+49 173 8583534**.

Gestalte mit uns die Zukunft der Anlagenzertifizierung!