

gridforce GmbH

Im letzten Jahr haben wir unser Unternehmen gegründet und es mit viel Engagement zu einer akkreditierten Zertifizierungsstelle aufgebaut. Die Akkreditierung nach DIN EN ISO 17065 bestätigt, dass wir alle behördlichen Vorgaben und regulatorischen Anforderungen erfüllen. Nach einem erfolgreich absolvierten Nachweisverfahren zählen wir nun zu den wenigen Kompetenzstellen in Deutschland, denen die Ausstellung der für den Netzanschluss benötigten Nachweisdokumente und Zertifikate gestattet ist.

Mit unserer Arbeit stellen wir sicher, dass Energieerzeugungsanlagen der erneuerbaren Energien, wie zum Beispiel Windkraft-, Photovoltaik- oder Speichieranlagen, die an das Stromnetz angeschlossen werden, sämtliche technischen und sicherheitsrelevanten Anforderungen der Netzanschlussrichtlinien erfüllen.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab sofort eine/ einen

Senior Expert (m/w/d) in Vollzeit

Deine Aufgaben

- ✓ Zertifizierung von Erzeugungsanlagen nach den Netzanschlussrichtlinien VDE-AR-N 4110 und 4120
- ✓ Erstellung von Anlagenzertifikaten und Konformitätserklärungen für Windkraftanlagen, PV-Anlagen und BHKW-Anlagen
- ✓ Bewertung der elektrischen Eigenschaften von Erzeugungsanlagen
- ✓ Durchführung von Netzberechnungen für Netzanschlussverfahren (sowie Unterstützung in der Erstellung von Skripten und Programmierung der Routinen)
- ✓ Kommunikation mit Kunden, Anlagenbetreibern, Planern, Herstellern und Netzbetreibern
- ✓ Mitarbeit in Gremien und Unterstützung im Qualitätsmanagement der Zertifizierungsstelle

Dein Profil

- ✓ Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik, Erneuerbare Energien oder vergleichbar
- ✓ Berufserfahrung in der Zertifizierung und Bewertung von Energieerzeugungsanlagen und elektrischen Komponenten
- ✓ Vertrauter Umgang mit den Netzanschlussrichtlinien VDE-AR-N 4110, 4120 und der technischen Richtlinie FGW TR 8
- ✓ Fundierte Kenntnisse in der Durchführung von Netzberechnungen und sicherer Umgang mit der Simulationssoftware PowerFactory
- ✓ Praktische Erfahrung in der Projektierung von Nieder- und Mittelspannungsschaltanlagen oder der Steuerungs- und Regelungstechnik für Erzeugungsanlagen sind wünschenswert
- ✓ Fließende Deutschkenntnisse und gute Englischkenntnisse

Wir bieten dir

- ✓ Eine offene, wertschätzende Unternehmenskultur in einem dynamischen Startup-Umfeld
- ✓ Garantiert sind eine angenehme Arbeitsatmosphäre, flexible Arbeitszeiten und mobiles Arbeiten
- ✓ Die Chance, von Anfang an Verantwortung zu übernehmen und aktiv am Wachstum unseres Unternehmens mitzuwirken

Sende uns einfach deine Bewerbung an bewerbung@gridforce.tech – oder melde dich, wenn du Fragen hast.