



INGENIEUR ELEKTRISCHE NETZE, NETZVERTRÄGLICHKEIT, ENERGIE TECHNIK (W/M/D)

AUFGABEN

- Bewertung und Zertifizierung von Energieerzeugungsanlagen, elektrischen Komponenten und Systemen
- Beispielsweise Photovoltaik, Windenergieanlagen, Blockheizkraftwerke, Gas- und Dampfturbinen sowie Wasserkraftwerke
- Netzberechnungen in verschiedenen Spannungsebenen sowie Bewertung von Schutzkonzepten
- Ansprechperson für Netzbetreiber sowie Kundinnen und Kunden
- Begleitung von Messkampagnen an Hoch- und Höchstspannung
- Projektarbeit im Bereich Versorgungssicherheit und Energieerzeugungsanlagen

QUALIFIKATIONEN

- Naturwissenschaftliches Ingenieurstudium, bevorzugt der elektrischen Energietechnik
- Erfahrung mit elektrischen Energienetzen sowie Energieerzeugungsanlagen
- Kenntnisse der deutschen und europäischen Regelwerke und Netzanschlussregeln (z.B. VDE-AR-N 4110 / 4120 / 4130 bzw. TABs) wünschenswert
- Analytische Fähigkeiten im Bereich Energie- und Versorgungssicherheit
- Kenntnisse der einschlägigen Softwaretools (z.B. DIgSILENT Power Factory, Python) von Vorteil
- Ausgeprägte Kundenorientierung und Kommunikationsfähigkeit
- Englischkenntnisse und Deutschkenntnisse auf C1-Niveau
- Bereitschaft zu gelegentlichen Dienstreisen

WEITERE INFORMATIONEN

Diese Stelle ist sowohl in Vollzeit als auch in Teilzeit zu besetzen.

- Mitwirken an den neuesten Entwicklungen im Stromnetz (netzbildende Umrichter und Batteriespeicher)
- abwechslungsreiche, eigenverantwortliche Tätigkeit in den verschiedenen Phasen des Zertifizierungsprozesses
- modernes Team mit Entwicklungsmöglichkeiten

Bewerbungen von Menschen mit Behinderung sind ausdrücklich erwünscht und werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Details zur Ausschreibung

BESCHÄFTIGUNGSART

Vollzeit / Unbefristet

ARBEITSMODELL

TÜV SÜD Standort

STANDORT

München

LAND

Deutschland

EINSATZBEREICH

Anlagensicherheit, Energie- & Umwelttechnik

EINSTIEGSLEVEL

Berufserfahrene

GESELLSCHAFT

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

KENNZIFFER

144819

Kontakt

Stefanie Voll

+49 15125890195

⋮ JETZT BEWERBEN