

Ingenieur Elektrotechnik

Netzanschluss von Erzeugungsanlagen Wind / PV

Das erwartet Sie bei uns

Wir bieten einen interessanten und abwechslungsreichen Arbeitsplatz in einem innovativen Unternehmen mit jungem Team in unserem Büro in Umkirch bei Freiburg i.Br. Sie gestalten die Energiewende mit. Wir sind bis heute für rd. 5.000 MW elektrische Erzeugungleistung tätig geworden.

Sie betreuen und beraten in Deutschland unsere Kunden, welche zu den führenden Wind- und PV-Projektentwickler gehören. sind unsere Kunden.

Sie optimieren den Netzverknüpfungspunkt unter dem Gesichtspunkt gesamtwirtschaftlich geringster Kosten im Nieder-, Mittel-, Hoch- und Höchstspannungsnetz.

Ziel ist es für PV- und Windparkprojekte im Leistungsbereich zwischen 100 kW und 200.000 kW die erforderlichen Netzanschlusszusagen beim Netzbetreiber einzuholen.

Auf der Basis Ihrer Berechnungen und in Abstimmung mit unseren Kunden können Sie innovative Vorschläge zum Stromnetzausbau für EEG Anlagen erarbeiten, berechnen und im Team verhandeln.

Hierzu holen Sie die notwendigen Netzdaten beim Netzbetreiber ein und führen komplexe Lastflussberechnungen durch.

Sie werden eingearbeitet und arbeiten eng mit unseren Partner zusammen.

Sie kommunizieren mit den Netzbetreibern und unseren Kunden / Projektentwickler in deutscher Sprache.

Unsere Entscheidungswege sind kurz. Sie unterstehen direkt der Geschäftsleitung.

Wenn Sie gerne Kontakt zu vielen Menschen haben (Telefon/Email) und einen abwechslungsreichen innovativen Arbeitsplatz schätzen, sind Sie bei uns richtig.

Das bringen Sie mit

Sie verfügen über Erfahrung mit der Simulationssoftware wie z.B. NEPLAN oder PowerFactory. Es ist von Vorteil, wenn Sie die Programmiersprache Python beherrschen, um Simulationsergebnisse auf der Basis von Lastgangdaten auszuwerten.

Der Nutzung Microsoft Office, EXCEL, Word, PowerPoint, Outlook wird vorausgesetzt.

Kenntnisse im Bereich Netzschutz, Trennstellenoptimierung sind von weiterem Vorteil.

Bei Interesse senden Sie uns bitte, ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an:

Herr Meyer, EnergyConsulting Meyer, Am Laidhölzle 3, 79224 Umkirch
meyer@energy-consulting-meyer.de