

Wir schaffen Verbindungen!

Wir, die **SWS Netze Solingen GmbH**, transportieren die leitungsgebundenen Energien Strom, Gas und Wasser sicher zu allen an unsere Netze angeschlossenen Industrie-, Gewerbe- und Haushaltskunden. Diese Transportdienstleistung wird jedem Lieferanten gleichermaßen diskriminierungsfrei angeboten.

Wir sind für den Betrieb, die Unterhaltung und den Ausbau der Solinger Strom-, Gas- und Wassernetze einschließlich der dazugehörigen Anlagen verantwortlich. Mit dem Ziel, eine sichere, preisgünstige, effiziente und umweltverträgliche leitungsgebundene Versorgung zu garantieren, sind wir der zuverlässige Verteilnetzbetreiber für rund 160.000 Einwohner im Solinger Konzessionsgebiet.

Für unsere Abteilung „Projektierung Netze“ suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Elektroingenieur (w/m/d)

Ihre Aufgaben

- In Ihrer Position als Elektroingenieur (w/m/d) planen und projektieren Sie alle Betriebsmittel in den Mittelspannungs- und Niederspannungsnetzen. Hierzu gehören die Grundlagenermittlung, die Vor-, Entwurfs-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung, die Vorbereitung der Ausschreibungsgrundlagen und die Ermittlung der Kosten.
- Sie sind verantwortlich für Verhandlungen und die Vertragsgestaltung zur Sicherung von Wegerechten und erstellen technische Zeichnungen mit CAD-Systemen.
- Darüber hinaus stellen Sie Planungsgrundsätze zur Ladeinfrastruktur für Elektromobilität auf, bearbeiten Kundenanfragen und planen öffentliche und private Ladestationen.
- Zu Ihrem Aufgabengebiet gehört ebenso die Erstellung von Anschlusskonzepten für Mittel- und Niederspannungsanschluss sowie die damit verbundene Berücksichtigung der technischen Vorgaben für die Anschlussvertragserstellung und die Kostenkalkulation.
- Sie konfigurieren das Netzberechnungssystem NEPLAN und wenden dieses zur Lastfluss- und Kurzschlussberechnung an.
- Netzverträglichkeitsberechnungen/-prüfungen in Bezug auf die Integration von Ladesäulen, dezentralen Erzeugungsanlagen oder sonstigen Verbrauchsanlagen runden Ihren verantwortungsvollen, abwechslungsreichen und spannenden Aufgabenbereich ab.
- Darüber hinaus unterstützen Sie Projektgruppen bei der Erarbeitung neuer Konzepte mit Ihrem Fachwissen.

Ihr Profil

- Sie passen zu uns, wenn Sie ein erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium (Diplom oder Master) der Elektrotechnik, Schwerpunkt Energiewirtschaft oder vergleichbarer Studiengänge besitzen.
- Ihre fundierten Kenntnisse der fachspezifischen DV-Anwendungen (MS-Office, SAP, Geo-Informationssysteme, Netzberechnungsprogramme) helfen Ihnen bei der Umsetzung Ihrer Aufgaben.
- Sie arbeiten sowohl kreativ als auch strukturiert und überzeugen durch Selbständigkeit und Eigeninitiative.
- Sie vertreten Ihren Standpunkt sehr sicher und bringen tätigkeits- und bereichsübergreifendes Verständnis sowie Verhandlungs- und Koordinierungsgeschick mit.
- Teamfähigkeit sowie ein gutes Zeit- und Terminmanagement runden Ihr Profil ab.
- Idealerweise besitzen Sie den Führerschein der Klasse B.

Unser Angebot

- Ein Unternehmen der Energiebranche, welches sich dynamisch mit den Marktveränderungen entwickelt.
- Einen schnellen und umfassenden Einstieg in energiewirtschaftliche Grundlagen.
- Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten, eine leistungsgerechte Vergütung innerhalb des Tarifgefüges des TV-V sowie attraktive Sozialleistungen.
- Gleitzeit, mobiles Arbeiten und eigenständige Arbeitseinteilung ermöglichen ein Arbeitsumfeld, das sich sehr gut mit dem Privatleben vereinbaren lässt.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung.

Bei uns sind die Bewerbungen von Frauen ausdrücklich erwünscht; Frauen werden nach dem Landesgleichstellungsgesetz Nordrhein-Westfalen bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter Menschen sind ebenfalls erwünscht.

Bewerben Sie sich direkt hier: [Online-Bewerbung](#)

Ihr Ansprechpartner

Andrea Göbel, Personalwirtschaft
SWS Netze Solingen GmbH
Beethovenstraße 210
42655 Solingen
Telefon 0212 295-1305
www.netze-solingen.de