

Planungsingenieur Elektrotechnik (m/w/d), Standort: Berlin/Leipzig

Individuell auf die Kundenwünsche abgestimmt und dem wissenschaftlich-technischen Stand entsprechend, übernimmt die PLE Pipeline Engineering GmbH (kurz: PLE) die Planung, Errichtung und Inbetriebsetzung von Anlagen zum Transport, zur Speicherung/Lagerung und zur Verteilung von Gasen und Flüssigkeiten. Unser Fokus liegt in der Abarbeitung von komplexen und anspruchsvollen Planungsaufgaben – insbesondere für den Energiebereich.

Die PLE ist als Ingenieurbüro ein Dienstleistungsunternehmen zur Erbringung „immaterieller Produkte“. Gegründet wurde die PLE im Jahr 2012 durch die Fusion der PLEcon Pipeline Engineering Consulting GmbH mit Sitz in Berlin und der PAR Planung für Anlagen- und Rohrleitungsbau GmbH & Co. KG mit Sitz in Leipzig. Die PLE, mit derzeit ca. 70 Mitarbeitern, hat ihren Hauptsitz in Berlin und eine Niederlassung in Leipzig.

Was Sie bei uns bewegen:

- Eigenverantwortliche Planung der elektrotechnischen Versorgungseinrichtungen beim Neubau oder Revamp von Verdichteranlagen, Mess- und Regel- sowie regenerativen Anlagen der Gasversorgungswirtschaft
- Erstellung von technischen Dokumentationen, Layouts und Spezifikationen sowie Ausschreibungsunterlagen
- Mitarbeit an Sicherheitsbetrachtungen (HAZOP, SIL-Einstufung) unter Berücksichtigung der Anforderungen der Anlagensicherheit und insbesondere des Explosionsschutzes
- Erstellung von Energiebedarfsberechnungen, Auslegung von MSR-Komponenten und elektrischen Antrieben
- Erarbeitung von Erdungs- und Blitzschutzkonzepten
- Kostenermittlung für Budget, Basic- und Detailplanung, Erstellung von Terminplänen
- Technische und kommerzielle Auswertung von Angeboten
- Begleitung von Werks- und Abnahmeprüfungen sowie Funktionsproben und Inbetriebnahmen
- Baustellen- und Montagebetreuung
- Zusammenstellung der EMSR-Dokumentation unter Berücksichtigung von Prüfanforderungen

Was Sie ausmacht:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik oder eines vergleichbaren Studienganges
- Gute Kenntnisse auf dem Gebiet der Elektrotechnik (Mittel- und Niederspannungsanlagen), Energieverteilung und -übertragung in elektrischen Systemen sowie Überspannungs- und Blitzschutz
- Evtl. Berufserfahrung in der EMSR-Planung, idealerweise von verfahrenstechnischen Anlagen im Ex-Bereich
- Kenntnisse einschlägiger Regelwerke und Normen sowie sicherheitsrelevanter Anforderungen
- Teamfähigkeit, Eigeninitiative, Flexibilität, operative Umsetzungsstärke und ein souveränes Auftreten
- Fundierte Englisch- und sehr gute Deutschkenntnisse
- Fundierte PC-Anwenderkenntnisse, Kenntnisse in MS Office
- Bewusstsein für Qualität, Gesundheit, Sicherheit und Umwelt (QHSE)

Wir bieten:

- Unbefristeter Arbeitsvertrag nach erfolgreicher Probezeit
- Flexibles Gleitzeitkonto auf Basis einer 40h-Woche, verschiedene Homeoffice-Modelle
- Abwechslungsreiche Tätigkeit im attraktiven Arbeitsumfeld in einem erfahrenen Team
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- Urlaubs- und Weihnachtsgeld, Sachzuwendungen
- Unfallversicherung (dienstlich, privat), betriebliche Altersvorsorge (bezuschusst)
- Regelmäßige Gehaltsanpassung in Anlehnung an die Ergebnisse der Tarifverhandlungen des Baugewerbes in Deutschland
- 30 Tage Tarifyurlaub

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Ihre Bewerbung inkl. Gehaltsvorstellungen und frühestem möglichem Eintrittsdatum senden Sie bitte per Post oder e-Mail an:

PLE Pipeline Engineering GmbH
Frau Schmidt
Meeraner Straße 3
12681 Berlin

T: 030/29385-750
E: daniela.schmidt@ple-engineering.com

Für eventuelle Fragen stehen wir jederzeit gerne zur Verfügung.

Besuchen Sie auch unsere Website: www.ple-engineering.com