



Zur Verstärkung unseres Teams am Standort Chemnitz und/oder Dresden suchen wir einen **ELEKTROINGENIEUR SCHIENENFAHRZEUGE (M/W/D)**

CE cideon engineering GmbH & Co. KG ist bundesweit als Engineering-Dienstleister vorwiegend im Schienenfahrzeugbau und für Firmen des Fahrzeug-, Maschinen- und Anlagenbaus tätig. Das Leistungsspektrum unseres Unternehmens umfasst das Erbringen komplexer Engineeringleistungen für diese Industriezweige, insbesondere für die Schienenfahrzeugindustrie.

Ihre Aufgaben

- Entwurf und Planung der Fahrzeugfunktionen (Erstellen von Funktionsbeschreibungen und funktionaler Konzepte, Erstellen der Spezifikation der Fahrzeugfunktionen) und Schaltplanerstellung
- Erarbeitung von System-Anforderungen in Abstimmung mit dem Kunden
- Erstellung von Materialstücklisten und Bestellvorbereitung
- Führen von Verhandlungen mit internen und externen Partnern z.B. Lieferanten
- Erstellung, Revision und Dokumentation von Stromlaufplänen (E3, EPLAN) und Erdungskonzepten
- Prüfungsbegleitung bezüglich elektromagnetischer Verträglichkeit (EMV)
- Betreuung und Abstimmung der Aktivitäten mit den Systemlieferanten bei der Integration und Validierung
- Teilnahme an Kunden- und Projektgesprächen

Ihr Profil

- abgeschlossenes Studium, vorzugsweise Elektrotechnik, Automatisierungstechnik oder Vergleichbares
- Systemkenntnisse Schienenfahrzeug wünschenswert
- Kenntnisse der branchenspezifischen Normen und behördlichen Vorgaben (z.B. bezüglich EMV)
- Sicherer Umgang mit einer SLP-Software (E-Plan, E3 oder ELCAD)
- Anwendungsbereite Kenntnisse bezüglich Hardwarekomponenten in Schienenfahrzeugen, Kenntnisse in der Fahrzeugvernetzung (CAN, Ethernet, etc.)
- Selbstständiger Arbeitsstil
- Zielorientierung, Kommunikationsbereitschaft und Teamfähigkeit

Wir bieten Ihnen eine umfangreiche Einarbeitung und eine abwechslungsreiche und interessante Tätigkeit mit Aufgaben und Möglichkeiten zur aktiven Mitgestaltung. Ferner erwarten Sie ein hoch motiviertes Team, eine offene Kommunikationskultur und ein angenehmes Arbeitsklima in einem erfolgreichen Unternehmen.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Bitte senden Sie Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen an:
CE cideon engineering GmbH & Co. KG, Olbernhauer Straße 5, 09125 Chemnitz
Ansprechpartner: Frau Nancy Müller, E-Mail: karriere@cideon-engineering.com