



Zur Verstärkung unseres Teams am Standort Chemnitz und/oder Dresden suchen wir einen **SYSTEMINGENIEUR 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 (Kunden- und Lieferantenabstimmungen, Erstellen von Funktionsbeschreibungen und funktionaler Konzepte, Erstellen der Spezifikation der Fahrzeugfunktionen)
- Führen von Verhandlungen mit internen und externen Partnern z.B. Lieferanten
- Erarbeitung von System- und Software-Requirement-Spezifikationen
- Schnittstellenabstimmung mit Subsystemen
- Betreuung eines elektronischen Subsystems oder einer Systemkomponente (Antrieb, Bremse, Klima, Passagierinformation, Türen, etc.)
- Betreuung und Abstimmung der Aktivitäten mit den Systemlieferanten bei der Integration und Validierung
- Koordination und Überwachung der Validierungsaktivitäten und aktiver Support bei der Fehlerbehebung
- Erstellung technischer Dokumentationen

Ihr Profil

- abgeschlossenes Studium, vorzugsweise Schienenfahrzeugtechnik, Automatisierungstechnik, Elektrotechnik oder Vergleichbares
- Systemkenntnisse Schienenfahrzeug
- Kenntnisse der branchenspezifischen Normen und behördlichen Vorgaben
- Erfahrungen mit dem Entwicklungsprozess nach EN 50126/128/129 sind wünschenswert aber keine Bedingung
- Anwendungsbereite Kenntnisse bzgl. Hardware- und Softwarekomponenten in Schienenfahrzeugen wünschenswert
- Kenntnisse in der Fahrzeugvernetzung (WTB, MVB, CAN, Ethernet, ...)
- 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