

ELEKTROKONSTRUKTEUR / STROMLAUFPLÄNE (M/W/D)

Arbeitsort: Chemnitz

Weitere Arbeitsorte: unsere Niederlassungen in Dresden, Leipzig oder Bautzen

Einstellungstermin: nächstmöglich

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 Engineering Leistungen für diese Industriezweige, insbesondere für die Schienenfahrzeugindustrie.

Wir möchten unser Team Elektrik & Steuerung weiter verstärken und suchen daher zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Elektrokonstrukteur / Elektroprojektant (m/w/d)

– eine intensive Einarbeitung für Absolventen, Berufseinsteiger, Quereinsteiger etc. ist gesichert –

Ihre Aufgaben

- Erstellung von Stromlaufplänen mit modernen ECAD/CAE-Tools (z.B. Zuken E3, EPLAN P8, Engineering Base, ELCAD oder Ruplan) sowie Erdungskonzepten
- Lesen und Bearbeiten von Stromlaufplänen in verschiedenen Formaten
- Festlegung von Systemfunktionen und Erstellung der Spezifikationen in Abstimmung mit den betroffenen Fachbereichen
- Erstellung von Bauteilen (inkl. Bauform, Symbol, etc.) sowie Pflege und Erweiterung der internen oder projektspezifischen Bauteildatenbank
- Kundenspezifische Ableitung von Listen (BMV, Kabel-, Klemm-, Stücklisten, Bundtabellen, etc.) auf Basis von Skripten oder Tools
- Begleitung der Inbetriebnahme

Ihr Profil

- Abgeschlossene Ausbildung/ Weiterbildung als Elektroniker, Elektrotechniker, oder vergleichbares Studium (BA, FH, TU) in der Fachrichtung Elektrotechnik, Mechatronik, Automatisierung oder Maschinenbau
- Erfahrung mit ECAD/CAE-Tools (z.B. Zuken E3, EPlan, ELCAD oder Engineering Base) oder speicherprogrammierbarer Steuerung (IEC 61131)
- Systemkenntnisse von Fahrzeugen wünschenswert
- Anwendungsbereite Kenntnisse bzgl. Hardware- und Softwarekomponenten
- Kenntnisse über Bussysteme (Profibus, Profinet, CAN, Ethernet, WTB, MVB...)
- Engagement, Einsatzfreude, Flexibilität, eigenverantwortliche Arbeitsweise

Unser Angebot

- Eine umfangreiche Einarbeitung in das Thema Schienenfahrzeuge
- Abwechslungsreiche und interessante Tätigkeiten in der Fahrzeugentwicklung
- Flexible Arbeits- und Pausenzeiten, Homeoffice, 30 Tage Urlaub
- Individuelle Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Attraktives Gehaltspaket sowie moderne Sozialleistungen
- Kostenlose Getränkeversorgung
- Flache Hierarchien, offene & direkte Kommunikationskultur
- Familienfreundliches Umfeld
- Gemeinsame Veranstaltungen

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Bitte senden Sie Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen an:

CE cideon engineering GmbH & Co. KG, Olbernhauer Straße 5, 09125 Chemnitz

KONTAKT

CE cideon engineering GmbH & Co. KG

Olbernhauer Straße 5

09125 Chemnitz

 Frau Nancy Müller

 +49 (0)371 77415-40

 nancy.mueller@cideon-engineering.com

 www.cideon-engineering.com

FACHKRÄFTEPORTAL ERZGEBIRGE

c/o Wirtschaftsförderung Erzgebirge GmbH