

PRAKTIKUM / WERKSTUDENT ELEKTROTECHNIK (M/W/D) TRIEBZUG

Arbeitsort: Olbernhauer Straße 5, 09125 Chemnitz

Weitere Arbeitsorte: Fetscher Str. 24, 01307 Dresden

Beschäftigungsverhältnis: Vollzeit

Einstellungstermin: nächstmöglich

cideon engineering

Die Schiene ist das Rückgrat der Mobilität von morgen. Mit besonderen technischen Herausforderungen wie der Implementierung international normierter Systeme zur Unterstützung der Interoperabilität oder der Entwicklung von energieeffizienten Verkehrsträgern zur Reduzierung von Emissionen und der Integration fortschrittlicher Technologien für moderne Bahnproduktlösungen. Dafür braucht es Experten mit Erfahrung, die von der Konzeption über die Konstruktion bis zur Zulassung jede Perspektive kennen.

Wir suchen dich:

Praktikant (m/w/d) Triebzug

Wir möchten unser Team verstärken und bieten Dir die Möglichkeit zu einem Praktikum (Mindestlaufzeit 3 Monate) oder einer Werkstudententätigkeit im Bereich Elektrik & Steuerung. Während des Praktikums bekommst Du die Möglichkeit Einblick in den Berufsalltag eines Ingenieurs sowie Erfahrungen bei der Umsetzung realer Kundenprojekte zu sammeln.

Das bieten wir:

- die Möglichkeit zu einem Praktikum (Mindestlaufzeit 3 Monate) oder einer Tätigkeit als Werkstudent
- Intensive Einarbeitung und persönliche Betreuung
- Flexible Arbeits- und Pausenzeiten, Mobiles Arbeiten
- Kostenlose Getränkeversorgung sowie faire, angemessene Vergütung
- Abwechslungsreiche und herausfordernde Aufgaben
- Angenehmes Arbeitsklima, ein hilfsbereites Team sowie kollegiales Miteinander

Die Begleitung von Studien- oder Abschlussarbeiten (Diplom, Bachelor, Master) sowie eine spätere Festanstellung nach Abschluss des Studiums sind möglich.

Das erwartet dich:

- Betriebsfähige Aufarbeitung eines historischen Triebzuges
- Konzeptentwicklung zur Nachrüstung eines oder mehrerer Systeme
- Einbauuntersuchung Vorort am Fahrzeug in Dresden
- Funktionale und elektrische Integration des/der Systeme ins Fahrzeug
- Erstellung der Technischen Dokumentation (Umbaubeschreibung, Bedienanweisung etc.)
- Unterstützung durch einen erfahrenen Entwickler sichergestellt

Das bringst du mit:

- Laufendes Studium im Bereich Elektro-/Automatisierungstechnik, Mechatronik oder Vergleichbares
- Grundkenntnisse von elektrischen Schaltungen und Komponenten (Relais, Sicherungen, etc.)
- Eigeninitiative und Kommunikationsfähigkeit
- Interesse an Schienenfahrzeugen wünschenswert

Es besteht die Möglichkeit eine akademische Abschlussarbeit (z.B. Bachelor, Master, Diplom) zu schreiben (mögliche Themen können von der Fachabteilung angeboten werden) oder nach dem Abschluss des Studiums übernommen zu werden.

Bewirb dich am besten noch heute bei uns und freue dich auf wirklich spannende Aufgaben und ein nettes und bestens eingespieltes Team!

Ansprechpartner im Recruiting: Frau Nancy Müller

KONTAKT

CE cideon engineering GmbH & Co. KG

Olbernhauer Str. 5
09125 Chemnitz, Sachsen

 Frau Nancy Müller

 [+49 \(0\)371 77415-40](tel:+493717741540)

 nancy.mueller@cideon-engineering.com

 www.cideon-engineering.com