



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: Praktikant/ Werkstudent Elektrotechnik (m/w/d)

### Deine Aufgaben

- ◆ Unterstützung der Systemingenieure im Projekt
- ◆ Erarbeitung von System- und Software-Anforderungsspezifikationen
- ◆ Mitarbeit bei der System- und Schnittstellenplanung für elektrotechnische Teilsysteme in Zügen
- ◆ Erstellung von Fahrzeug- bzw. Anlagenkonzepten
- ◆ Elektrische und steuerungstechnische Integration von Subsystemen (z.B. Antriebe, Klimaanlage, ...)
- ◆ Abstimmungen mit Lieferanten im Rahmen von Projektthemen

### Dein Profil

- ◆ Studium im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik, Automatisierungstechnik, Schienenfahrzeugtechnik oder Vergleichbares
- ◆ Anwendungsbereites Elektrotechnik-Wissen
- ◆ Gute Kenntnisse bezüglich der Schnittstellen elektrotechnischer Komponenten
- ◆ Idealerweise erste Berufs- und Projekterfahrung
- ◆ Sichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- ◆ Zielorientierung, Kommunikationsbereitschaft und Teamfähigkeit

### Haben wir Dein Interesse geweckt?

Bitte sende Deine aussagefähigen Bewerbungsunterlagen - vorzugsweise per Mail - an Frau Nancy Müller unter [karriere@cideon-engineering.com](mailto:karriere@cideon-engineering.com).