

Zur Erweiterung unseres Teams suchen wir motivierte

## ***Elektriker / Elektroniker (m/w)***

in Vollzeit. Einstellungstermin nach Vereinbarung.

### **Aufgabengebiet:**

- Ausführung komplexer Elektroinstallations- und -montagearbeiten
- Einbau und/oder Anschluss von elektrischen Aggregaten, Baugruppen und Bauteilen sowie Schutzeinrichtungen in und an Schienenfahrzeugen. Dieses erfolgt anhand von Arbeitsunterlagen und Zeichnungen ggf. unter Zuhilfenahme von Vorrichtungen
- Anfertigung von elektrischen Baugruppen inkl. Funktionalitätsnachweis
- Montage von Leitungen und kompletten Rohsektionen im Untergestell sowie Wagenkasten bzw. Dachraum von Schienenfahrzeugen
- Durchführung von elektrischen Messungen an Schienenfahrzeugen, insbesondere Isolationsprüfungen, Erdwiderstands- und Busmessungen sowie Hochspannungsprüfungen bis 60KV
- Elektrische Fehlersuche an Schienenfahrzeugen, insbesondere komplexe Fehlersuche und -behebung von Neuinstallationen sowie Fehlersuche und -behebung an bestehenden Anlagen

### **Ihr Profil:**

- Abgeschlossene 3,5- jährige Berufsausbildung zum Mechatroniker oder Elektroniker für Betriebstechnik
- Abgeschlossene Weiterbildung zum Industriemeister Elektrotechnik wünschenswert
- 2-3 Jahre Berufserfahrung in der Schienenfahrzeugbranche
- Grundlegende Kenntnisse in den Tätigkeiten der oben genannten Aufgabenbeschreibung
- Sicheres Lesen von Schaltplänen, Stromlaufplänen und Verbindungstabellen wird vorausgesetzt
- Grundkenntnisse in der Anwendung von MS Office