

Die RWS Railway Service GmbH ist ein mittelständisches Unternehmen der Schienenverkehrsindustrie. Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter projektieren, konstruieren und fertigen elektrische und elektronische Komponenten und Systeme für Schienenfahrzeuge.

Für unseren Geschäftsbereich „Engineering“ suchen wir ab sofort einen

## **Elektroprojektanten (m/w)**

### **Aufgaben:**

- Schaltungen von E-Anlagen entwickeln und per ELCAD oder ECSCAD abbilden
  - Energiebilanzen erstellen und dokumentieren
  - Leitungsberechnungen durchführen und dokumentieren
  - Bauteile und Lieferanten festlegen
  - Fertigungsunterlagen erstellen
- Konstruktionszeichnungen in AutoCAD erstellen
- Prüfanweisungen für Komponenten erstellen
- Inbetriebnahme von umgebauten oder neuen Schienenfahrzeugen begleiten und festgestellte Änderungen einarbeiten
- Projektbegleitung während der Fertigung
- Angebotsbearbeitung und Kostenermittlung sowie wirtschaftliche Kontrolle der Aufträge und deren Abwicklung

### **Anforderungen:**

- Elektroingenieur-Abschluss einer Hoch- oder Fachhochschule
- wünschenswert sind Kenntnisse in den UIC-Vorschriften, Bahnvorschriften zur Festigkeits-, Temperatur- und EMV-Verträglichkeit, VDE- und DIN-Normen
- gute Englisch-Sprachkenntnisse in Wort und Schrift
- Bereitschaft zu Dienstreisen

### **Wir bieten:**

- einen modern ausgestatteten Arbeitsplatz mit langfristiger Perspektive im Schienenverkehrsbereich
- angenehme Teamatmosphäre
- Möglichkeit zur Übernahme von Führungsaufgaben
- Gehalt nach Vereinbarung

*Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung:*

RWS Railway Service GmbH  
Theresa Radam  
Am Wall 31  
15366 Neuenhagen b. Berlin  
[\*\*bewerbung@railway-service.de\*\*](mailto:bewerbung@railway-service.de)