

# BAHNELEKTRIFIZIERUNG

Beraten. Planen. Liefern. Realisieren. Instandhalten.



## Sie wollen die Weichen für Ihre Karriere stellen?

Willkommen bei Rail Power Systems, einem der führenden Technologieunternehmen auf dem Gebiet der Bahninfrastruktur und -energieversorgung. Von der Tram im Nahverkehr bis zum Hochgeschwindigkeitszug im Fernverkehr – wir sorgen dafür, dass Oberleitungen stets unter Strom stehen, damit schon heute die Mobilität von morgen gesichert ist. Mit viel Begeisterung und Know-how entwickeln und liefern wir maßgeschneiderte Fahrleitungssysteme, die unterschiedlichsten örtlichen Gegebenheiten sowie höchsten Kundenansprüchen gerecht werden. Als solides, international agierendes Mittelstandsunternehmen sind wir bereits seit mehr als einem Jahrhundert am Markt und stehen gleichzeitig für zukunftsweisende und umweltfreundliche Lösungen. Unsere Verantwortung: eine leistungsfähige und zuverlässige Stromversorgung des Bahnverkehrs garantieren.

## WERKSTUDENT PRODUKTENGINEERING FLS (M/W/D)

STANDORT: MÜNCHEN | AB SOFORT | VOLLZEIT/ TEILZEIT

### HIER HABEN SIE FREIE BAHN, UM SICH EINZUBRINGEN:

Für unsere Abteilung "Produktengineering und -management FLS" suchen wir ab sofort einen eine/n Werkstudenten (m/w/d) in Teilzeit (max. 20 Stunden/Woche) oder einen Pflichtpraktikanten (m/w/d) in Vollzeit am Standort München. Zu Ihren Aufgaben zählen u.a.:

- Überarbeitung von vorhandenen Fahrleitungszeichnungen (Überführung 2D in 3D)
- Unterstützung bei den Projekten im Engineering
- Im Einzelfall Konstruktion zusätzlicher, neuer Bauteile
- Überführung bestehender Zeichnungen in die Dokumentation/Datenbanken
- Unterstützung bei der Erstellung von Produktkatalogen
- Unterstützung der Abteilung

### DAMIT SIND SIE BEI UNS AUF DER RICHTIGEN SPUR:

- Student/in der Fachrichtung Maschinenbau, Bauwesen (Stahlbau/Statik) oder vergleichbarer Studiengang
- Kenntnisse der Fertigungstechnologie von Gussbauteilen und der Kenntnisse der Materialeigenschaften von Gusswerkstoffen
- Kenntnisse gängiger 3D CAD-Systeme vorzugsweise Pro/E Creo
- Kenntnisse in Finite-Elemente-Analyse (FEM) oder Statik wünschenswert, aber nicht Voraussetzung
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, Englischkenntnisse wünschenswert

### UNSER ANGEBOT:

Erhalten Sie Einblick in unsere Abteilung und erweitern Sie Ihre Fachkompetenz um sich auf den Berufseinstieg vorzubereiten und bereits Fuß zu fassen. Freuen Sie sich auf einen kontinuierlichen, fachlichen Aufbau in einem Expertenteam mit spannenden Aufgaben. Außerdem erwarten Sie attraktive Tarifvertragskonditionen, wie zum Beispiel:

- 30 Tage Urlaub im Jahr
- Flexible Arbeitszeiten
- Lebensarbeitskonto (Wertkonto) & Zuschuss zur betrieblichen Altersvorsorge
- Kostenfrei Wasser, Tee und Kaffee an den Standorten, etc.



Für Fragen steht Ihnen unsere Personalreferentin Frau Thieme oder Frau Weis telefonisch unter +49 89 41999 260 oder +49 89 41999 262 gerne zur Verfügung. Wir haben Sie bereits überzeugt? Dann senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen über die Karriereseite [www.rps.jobs](http://www.rps.jobs) zu.

**Rail Power Systems GmbH** | Garmischer Str. 35 | 81373 München