



## Wer wir sind

Goldschmidt ist eine internationale Unternehmensgruppe und bietet Produkte und Services rund ums Gleis. Unsere Expertise steckt in nahezu allen Schienennetzen weltweit. Jeder Einzelne im Team Goldschmidt trägt jeden Tag zu einer nachhaltigen und klimaneutralen Zukunft bei.

Freuen Sie sich auf Ihren Traumjob in der Bahnbranche. Zukunftsrelevant, krisensicher und mit langfristiger Perspektive.

**Werden Sie Teil unseres Teams!**

**Ihr Ansprechpartner für dieses Stellenangebot:**

**GOLDSCHMIDT HOLDING GMBH**

Maria Stübe  
Personalabteilung  
Hugo-Licht-Str. 3  
04109 Leipzig  
Phone +49 341 355918-16  
[bewerbung@goldschmidt.com](mailto:bewerbung@goldschmidt.com)

Wir suchen ab sofort in Vollzeit in Leipzig (Plaußig) einen:

# PRODUKTENTWICKLER ELEKTROTECHNIK (M/W/D)

## IHRE AUFGABEN

- Sie initiieren und leiten Projekte im Bereich der Entwicklung von Geräten und Verfahren für die Instandhaltung von Gleisen und Schienen
- Sie konzipieren und implementieren Software
- Sie programmieren und werten Daten aus, z.B. mit LTSPICE, MULTISIM, LABVIEW
- Sie planen elektronische Schaltungen und designen Leiterplattendesign anhand von ALTIUM, EAGLE, KiCAD
- Sie programmieren Mikrocontroller und FPGA-Bausteine

## UNSER ANGEBOT

- Flexible Arbeitszeitgestaltung
- Anspruchsvolle, spannende Aufgaben mit einem breiten Spektrum an Gestaltungsmöglichkeiten
- Weiterbildungsbudget, fachspezifische Trainings
- Kostenloser Parkplatz am Standort unseres Technologie-Innovationszentrums Leipzig (Plaußig)
- 30 Urlaubstage
- Zusatzleistungen, u.a. Zuschuss zum Job-Ticket, Job-Rad oder Egym Wellpass, u.v.m.

## IHR PROFIL

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium der Elektronik, Elektrotechnik oder Mechatronik (oder auch in der Fachrichtung Automatisierungstechnik) oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Sie haben einschlägige Erfahrung in den Bereichen Automatisierungstechnik, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik
- Sie sind erfahren in der Planung und im Entwurf von elektronischen Schaltungen und im Leiterplattendesign
- Sie haben Erfahrung im Bereich Elektronik, Leistungselektronik sowie Analog-/Digitaltechnik
- Idealerweise haben Sie Erfahrung im Bereich der Motorsteuerung und Akkutechnik
- Sie verfügen über Kenntnisse in digitalen Bus- und Schnittstellenstandards, wie CAN-Bus, Profi-Bus, Bluetooth

- Sie haben Kenntnisse in der Programmierung von Mikrocontrollern oder FPGA-Bausteinen
- Sie sind geübt im Programmieren mit einer Hochsprache, z.B. C, C++, Python
- Idealerweise haben Sie Erfahrung mit den Programmen MATLAB, EPLAN, ALTIUM und LABVIEW
- Deutsch und Englisch beherrschen Sie sicher
- Zu Ihren Stärken zählen Team- und Kommunikationsfähigkeit

**Sie suchen eine Herausforderung in einem spannenden, internationalen Umfeld und haben Spaß am zielorientierten Arbeiten in einem dynamischen Team? Dann bewerben Sie sich für das Team Goldschmidt, vorzugsweise per E-Mail. Bitte teilen Sie uns Ihren möglichen Eintrittstermin und Ihre Entgelterwartung mit.**

---