



## WERDE TEIL UNSERES ERFOLGS!

Die **Magnetic Sense GmbH** ist ein Tochterunternehmen und **konzerninternes Startup** der **Trafag AG**, einem weltweit führenden, international ausgerichteten Schweizer **High-Tech Unternehmen** und Hersteller von Sensoren und Regelgeräten für anspruchsvolle Anwendungen. Magnetic Sense entwickelt, produziert und vertreibt kontaktlose **Drehmoment-** und **Kraftsensoren** auf Basis aktiver **Magnetfeldtechnologie**.

### PCB Designer/in - Leiterplatten Layouter/in (m/w/d), Öhringen (ME242)

#### Ihre Aufgaben

- Erstellung von Schaltplänen und Design von PCB Multilayer-Layouts (Altium Designer) unter Beachtung der einschlägigen Normen und UL / EMV Anforderungen in Zusammenarbeit mit der Hardwareentwicklung und Fertigung
- Kostenoptimierte Entwicklung komplexer Elektronikbaugruppen mit Blick auf Prozesssicherheit und Qualität
- Mitarbeit und Begleitung von UL, EMV oder sonstigen externen Abnahmen
- Zusammenarbeit mit allen an der Produktentwicklung beteiligten Ansprechpartnern

#### Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes **technisches Studium** oder fundierte **Techniker-Ausbildung**
- Idealerweise erste Berufserfahrung als **PCB Designer** bzw. Layouter mit **Altium Designer**
- **Ihre Stärken:** gutes technisches Verständnis, strukturierte und selbstständige Arbeitsweise
- Sie überzeugen durch ein **hohes Verantwortungs- und Qualitätsbewusstsein**
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

#### Ihre Perspektive

Gewachsenes Unternehmen mit **Startup - Flair:** kurze Kommunikationswege, Duz-Kultur vom Praktikanten bis zum CEO, offene Türen und hilfsbereite, engagierte Kollegen. Wir sichern Sie ab. Magnetic Sense bezuschusst Ihre betriebliche Altersvorsorge. Gemeinsam planen wir Ihre **persönliche Weiterentwicklung** und damit verbundene interne und externe Schulungsmaßnahmen.

Wir bieten einen zukunftssicheren Arbeitsplatz mit flexibler Gestaltung der täglichen Arbeitszeit und einem abwechslungsreichen und **innovativen Arbeitsumfeld**. Wir streben stets sowohl nach der Verbesserung unserer Produkte als auch unserer Arbeitsweise. Somit setzen wir auf die neueste Software und einen hohen Grad an Digitalisierung.

Sie sind bereit diese spannende Herausforderung anzupacken? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an [career@magnetic-sense.de](mailto:career@magnetic-sense.de).

Für Fragen stehen wir Ihnen telefonisch unter **+49 (0)7022 40590 0** zur Verfügung.



MagneticSense