



## 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**.

### Entwicklungsingenieur/Systemingenieur/in (m/w/d) Produktentwicklung, Unterensingen (ME238)

#### Ihre Aufgaben

- Technische Verantwortung für kundenspezifische Entwicklungen von Drehmoment- und Kraftsensoren
- Technische Anlaufsstelle für unsere Kunden
- Erstellung von Systemanforderungen basierend auf den Kundenanforderungen
- Erstellung der Systemarchitektur zusammen mit anderen Fachgruppen (z.B. Firmware, Hardware, Konstruktion)
- Abstimmung und Koordination des DVP sowie Durchführung und Auswertung enthaltener anspruchsvoller Testfälle

#### Ihr Profil

- Ein erfolgreich abgeschlossenes **technisches Studium** (z.B. Physik, Elektrotechnik, o.ä.), gerne auch mit Promotion
- Erfahrung in **Sensorik** und **Messtechnik**
- Kenntnisse im Bereich der computergestützten **Datenauswertung** (Python, Excel etc.)
- Erfahrungen im Bereich **Systemarchitektur** und Testmanagement, Kenntnisse in FuSi und ASPICE von Vorteil
- **Spaß** an Arbeit mit hoher Eigenverantwortung und hohe intrinsische Motivation in einem dynamischen Umfeld
- Teamfähigkeit, Kommunikationsstärke und Belastbarkeit
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

#### Ihre Perspektive

Werden Sie Teil eines **Start-Ups** in einem **etablierten Unternehmen** und genießen Sie parallel die Vorteile aus beiden Welten. Im schnell wachsenden Team ergeben sich viele **Entwicklungsmöglichkeiten**. Bei uns finden Sie ein **junges freundschaftliches Umfeld** mit flacher Hierarchie.

Wir bieten neben einer leistungsgerechten Vergütung, einen attraktiven und modernen Arbeitsplatz, an dem Sie sich wohlfühlen. Sie sind bereit, diese spannende Herausforderung anzupacken? Dann freuen wir uns auf die Zustellung Ihrer aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen direkt über LinkedIn oder an [career@magnetic-sense.de](mailto:career@magnetic-sense.de) mit dem **Betreff ME238**.

Bei Fragen erreichen Sie uns unter **+49 (0) 7022 40590 0**.



MagneticSense