

Am Standort Neckartenzlingen suchen wir Sie als:

# ENGINEER ANTENNA DESIGN (M/W/D)

## Erfolg braucht Menschen mit Ideen. Menschen, die Verbindungen für echten Austausch schaffen.

Als einer der weltweit führenden Spezialisten für Sende- und Empfangssysteme in der mobilen Kommunikation entwickeln, fertigen und vertreiben wir Antennen-, Tuner- und Infotainment-Systeme für Fahrzeuge sowie kundenspezifische Lösungen für den M2M- und Telematik-Markt. International erfolgreich und unseren schwäbischen Wurzeln verbunden, bringen wir stetig bahnbrechende Entwicklungen auf die Straßen und bauen damit unsere Vorreiterrolle auch in Zukunft weiter aus.

### Ihre Aufgaben:

- Eigenständige Entwicklung von Antennensystemen in einem der folgenden Aufgabengebiete:
  - Integrierte Antennensysteme für unterschiedliche Dienste z.B. AM/FM, FZV, DAB, TV
  - Moderne Kommunikations- (z.B. WLAN, V2X, 5G) und Satellitenantennen (z.B. GPS, SDARS)
- Simulation von Antennenlösungen mit CST und FEKO
- Optimierung von bestehenden Antennenstrukturen und Antennenlayouts in Abstimmung mit internen Fachabteilungen sowie externen Partnern
- Mitarbeit in Projektteams für verschiedene Kunden der Automobilindustrie
- Durchführung von Antennenmessungen mit den jeweils erforderlichen und optimalen Messgeräten nach internen sowie Kundenvorgaben
- Erstellung von Messdokumentationen und anschließender Präsentation beim Kunden

### Das zeichnet Sie aus:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektro- oder Nachrichtentechnik mit Schwerpunkt Hochfrequenztechnik
- Idealerweise mehrjährige Berufserfahrung im automotiven Umfeld
- Sehr gutes Verständnis für die Anforderungen von Antennensystem und elektronische Schaltungen
- Umfangreiche Toolkenntnisse von Antennensimulationsprogrammen, insbesondere im Bereich HF-Technik und EMV (z.B. FEKO, CST Microwave Studio)

Sind Sie bereit, Teil eines hoch motivierten Teams zu sein und gemeinsam die Führungsposition in der Branche auszubauen?

**Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen per E-Mail!**

## COMMUNICATE!



Jennifer Weiß | HR Business Partner  
Stuttgarter Straße 45 - 51 | 72654 Neckartenzlingen  
personal@hirschmann-car.com  
[www.hirschmann-car.com](http://www.hirschmann-car.com)