

Am Standort Neckartenzlingen suchen wir Sie als:

ANTENNA DESIGN ENGINEER (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 Antennenparametern 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