

next step?

Your future driven  
by communication.



AM STANDORT NECKARTENZLINGEN SUCHEN WIR SIE ALS:

## Entwicklungsingenieur Antennensysteme (m/w)

Erfolg braucht Menschen mit Ideen, 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 mit Radio- und TV-Modulen für die Erstausrüstung und Nachrüstung von Fahrzeugen sowie kundenspezifische Lösungen für den M2M- und Telematik-Markt. Unsere Innovationskraft ist die Grundlage, mit der wir unsere Vorreiterrolle auch in Zukunft weiter ausbauen wollen - national und international. Das geht nur mit der Begeisterung und der Kompetenz unserer Mitarbeiter! Sie möchten unseren Erfolg zu Ihrem machen und unsere Innovationsstärke aktiv mitgestalten? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

### IHRE AUFGABEN:

- » Entwicklung von Antennensystemen in einem der folgenden Aufgabengebiete:
  - » Integrierte Antennensysteme für unterschiedliche Dienste z.B. AM/FM, FZV, DAB, TV
  - » Moderne Kommunikations- (z.B. LTE, DSRC, Car 2 Car, 5G) und Satellitenantennen (z.B. GNSS, SDARS)
- » Simulation von Antennenlösungen mit CST Microwave Studio 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 unter Laborbedingungen sowie auf modernen Antennenmessfeldern
- » Erstellung von technischen Produkt- und Messdokumentationen
- » Präsentation von technischen Lösungen beim Kunden und im eigenen Haus

### DAS SOLLTEN SIE MITBRINGEN:

- » Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder Nachrichtentechnik
- » Gute Kenntnisse auf dem Gebiet der Hochfrequenz- und Antennentechnik
- » Erfahrung mit numerischen Feldberechnungsprogrammen (FEKO, CST Microwave Studio)
- » Gute Kenntnisse im Bereich der Sende- und Übertragungstechnik
- » Kenntnisse der gängigen Mobilfunkstandards sowie Grundwissen auf dem Gebiet der Antennenmesstechnik
- » Erfahrung in Design, Ausbau und Inbetriebnahme von analogen, digitalen und HF-Schaltungen
- » Gute Deutsch- und Englischkenntnisse, Teamfähigkeit, Flexibilität und Durchsetzungsvermögen

## Communicate!



**Human Resources, Nadin Mohr**

Stuttgarter Straße 45-51

72654 Neckartenzlingen

personal@hirschmann-car.com

www.hirschmann-car.com/karriere

**FREUEN SIE SICH MIT UNS AUF EINE AUFREGENDE AUTOMOBILE ZUKUNFT.**

Es erwarten Sie transparente Strukturen und eine lebendige Unternehmenskultur mit flachen Hierarchien und einer teamorientierten offenen Kommunikation.

Sind Sie bereit mit einem hoch motivierten Team die Branche zu revolutionieren? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen.

