



Für unsere Produktionsfirma

**Dr. Hirsch GmbH
Meß- und Verfahrenstechnik
Bad Wünnenberg**

stellen wir ein:

Elektroniktechniker -entwickler (m/w/d)

Vollzeit

Ihre Aufgaben:

- Verantwortung für die Konzeption und Entwicklung von Baugruppen und Systemen
- Berechnung und Simulation analoger Schaltungen
- Betreuung des kompletten Produktentstehungsprozesses – von der Spezifikation über Konzeption, Design und Qualifikation bis zur Fertigungseinführung
- Erstellung von Anforderungs-, Design- und Testspezifikationen
- Durchführung und Bewertung von Modul-, Subsystem- und ausgewählten Systemtests
- Anfertigung von Sicherheitskonzepten, Isolationsdiagrammen und FMEAs

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, Mechatronik oder vergleichbar
- Fundierte Kenntnisse mit analoger und digitaler Schaltungstechnik
- Erfahrung mit Microcontrollern
- Kenntnisse innerhalb der Programmierung von FPGA/ CPLDs sowie mit VHDL und Bus-Systemen (SPI, I2C, CAN, Ethernet)
- Fachkompetenz auf dem Gebiet der Messtechnik und Umgang mit modernem Laborequipment
- Fundierte Kenntnisse in der Schaltplan- und Layoutentwicklung sowie mit Circuit- Simulationtools (z.B. LTSpice und PSpice)
- Erfahrung mit der Gestaltung von EMV gerechtem Design sowie dem Testen von elektronischen Flachbaugruppen
- Fließende Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Ihre Perspektiven:

- Einarbeitung durch erfahrene Kollegen
- Geregelte Arbeitszeiten
- Zusatzleistungen und Prämien

CYPRES
Reliability made in Germany

Airtec mit Sitz in Bad Wünnenberg ist der weltweit führende Hersteller von Automatischen Auslösesystemen (AADs), die als Sicherungssysteme für Fallschirmspringer dienen. Innovative Forschung und Expertise sowie ein extrem präziser Herstellungsprozess haben die Marke CYPRES (**CY**bernetic **P**arachute **R**elease **S**ystem) zum Synonym für die zuverlässigsten AADs weltweit gemacht. Seit 1991 setzt Airtec Maßstäbe für Sicherheit und Zuverlässigkeit.

Wir freuen uns über Ihre schriftliche Bewerbung an info@cypres.aero
Für Rückfragen wenden Sie sich bitte an

Hr. Gosmann 02953 9899-0
jens@cypres.aero