

Diplom-Ingenieur (FH)

Das Aufgabengebiet beinhaltet die Entwicklung von elektronischen Geräten wie Messverstärkern und Sensoren im Bereich der DMS-Messtechnik unter Berücksichtigung aktueller Normen.

Methodische Entwicklung von Messsystemen
Klärung technischer Details mit internen und externen Kunden
Ermittlung von Anforderungen
Entwurf und Bewertung von Realisierungsvarianten
Erstellung von Lasten- und Pflichtenheften
Planung und Konzeption bis hin zur technischen Realisierung
Erstellen von notwendigen Dokumentationen (Arbeitsanweisungen, Prüfanweisungen, Bedienungsanleitungen usw.)
Durchführen von Systemanalyse, Spezifikationen, Verifikationen, Validierung und Tests
Überwachung der Anläufe von Kleinserien, Rückläuferanalyse
Betreuung und Weiterentwicklung der Produkte unter Berücksichtigung der Kompatibilität
Sicherstellung der Portierbarkeit von Applikationen
Durchführung von Produktschulungen
Schnelles Einarbeiten in wechselnde Sachverhalte

Entwicklung und Layout analoger und digitaler Schaltungen, hauptsächlich in den Bereichen:
Mess- und Regelungstechnik, Verstärkertechnik, Filter
Vorbereitung und Durchführung von EMV-Testreihen bei Dienstleistern

Ihre Qualifikationen

Dipl.-Ing. der Fachrichtung Nachrichtentechnik, Messtechnik, Elektrotechnik oder artverwandten Fachrichtungen
Selbständige, strukturierte Arbeitsweise mit hohem Verantwortungsbewusstsein, verbunden mit Engagement, Belastbarkeit, Teamgeist und Durchsetzungsvermögen

Mehrjährige Berufserfahrung in der Schaltungsentwicklung setzen wir voraus.
Erfahrungen im Bereich Drahtlose Signalübertragung sind wünschenswert.
Gute Kenntnisse in der Verwendung des Layoutprogramms Eagle
Fremdsprache: Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Sie sind engagiert, flexibel, teamfähig, arbeiten selbständig und sind gewohnt interdisziplinär zu arbeiten.

Wir bieten Ihnen ein freies innovatives Arbeiten in einem flexiblen Team, sowie eine leistungsbezogene Entlohnung.

Ihre Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte an:

Lorenz Messtechnik GmbH, Obere Schloßstraße 131, 73553 Alfdorf;
oder per E-Mail an: info@lorenz-messtechnik.de .

Wir freuen uns auf Ihre Rückantwort.