

Imagetext / Arbeitgebervorstellung

Die N.O.C Engineering GmbH steht seit 1995 für qualifizierte Ingenieurdienstleistungen in den Bereichen Entwicklung, Konstruktion, Dokumentation, Projekt- und Qualitätsmanagement, Technische Assistenz sowie Soft- und Hardwareentwicklung und Test & Versuch.

In einem Baden-Württemberg flächendeckenden Netz sind wir nah am Kunden und bieten unseren Mitarbeitern spannende Projekte bei den führenden Unternehmen Deutschlands.

Mehr als 200 Projekte pro Jahr – branchenübergreifend; von der Automobilbranche bis zur Medizintechnik. Vom Maschinenbau bis zur Automatisierungstechnik – und mehr als 2000 namhafte Kunden sprechen für sich.

Entwicklungsingenieur | Hardwareentwicklung HV- Leistungselektronik Automotive (m/w/d)

(375)

 Standort: Villingen-Schwenningen  Anstellungsart(en): Vollzeit  Arbeitszeit: 35 - 40 Stunden pro Woche

Aufgaben, Kompetenzen und Verantwortung

- Konzeptentwicklung auf Komponenten- und Systemebene der Hochvolt Leistungselektronik
- Entwurf von Schaltungskonzepten für Treiber und Leistungsmodule
- Inbetriebnahme von Schaltkreisen und Systemen
- Eigenschaftsvermessung von Schaltungen, HV-Modulen und Leistungshalbleitern
- Durchführen von Zyklisierungsprüfungen an Leistungshalbleitern
- Erstellen von ausführlichen Berichten und Analysen

Fachliche Anforderungen

- Abgeschlossenes technisches Studium mit der Fachrichtung Elektrotechnik, Fahrzeugtechnik, Mechatronik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Gutes Grundwissen über Leistungselektronik, Schaltungsentwicklung und den physikalischen Eigenschaften von Leistungshalbleitern
- Sicherer Umgang mit Matlab, P-/LT-Spice
- Strukturierte und eigenständige Arbeitsweise

Arbeitgeberleistungen / Unternehmensangebot

- bis zu 30 Tage Urlaub
- Tarifgebundene Entlohnung mit automatisierter Lohnsteigerung
- Dienstwagen sowie Homeoffice möglich
- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- Arbeitgeberfinanzierte Altersvorsorge und Arbeitskontenregelung
- Schulungen, Trainings sowie Fortbildungen
- Gute Karriere- und Aufstiegsmöglichkeiten
- Regelmäßige Feedbackgespräche mit Ihrem Vorgesetzten
- Mitarbeitererevents

Kontaktinformationen für Stellenanzeige

Dipl. Ing. (FH) Patrick Günter

Geschäftsleitung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung an: guenter@noc-engineering.de



N.O.C Engineering GmbH
Max-Planck-Straße 11
78052 Villingen-Schwenningen

Tel.: 07721 40 609-11
Fax: 07721 40 609-29
Zentrale: 07721 40 60 9-0

Homepage: <http://www.noc-engineering.de>

Abteilung(en): Hardwareentwicklung

Art(en) des Personalbedarfs: Neubesetzung

Tarifvertrag: BAP/DGB **Entgeltgruppe:** EG9+

[Impressum](#)