

# Imagetext / Arbeitgebervorstellung




Die N.O.C Engineering GmbH steht seit 1995 für qualifizierte Ingenieurdienstleistungen und Projektarbeit in den Bereichen Entwicklung, Konstruktion, Dokumentation, Projekt- und Qualitätsmanagement, Technische Redaktion 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.

Zur Direktvermittlung in einen Kundenbetrieb suchen wir aktuell untenstehende Qualifikation.

## Entwicklungsingenieur E/E Komponenten und Verkabelung (m/w/d)

(332)

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

### Aufgaben, Kompetenzen und Verantwortung

- Interpretation der systemseitigen Anforderungen und Erstellung von technischen Spezifikationen für E/E (Elektrik & Elektronik) Komponenten und der dazugehörigen Verkabelung
- Elektrische, thermische, logische und mechanische Komponentenauslegung
- Bauteilverantwortung inkl. der Freigabe von Leistungselektronik, Sensoren, Aktoren u.ä.
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit in Kundenprojekten
- Projektmanagement und -reporting in diverse Gremien
- Erstellung, Prüfung und Kommentierung von Entwicklungsdokumenten
- Ableitung der Sicherheitsanforderungen an die E/E Komponenten
- Unterstützung bei der Auswahl, Koordination und Überwachung von weltweiten Zulieferern
- Implementierung und Koordination von Aufgaben der Applikation, des Vertriebs, des Service und der Elektronikentwicklung

### Fachliche Anforderungen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Regelungstechnik oder Mechatronik
- Gute Kenntnisse in Bereichen von elektrischen Antriebssystemen, Schaltungstechnik, Leistungselektronik sowie analoge und digitale Regelungstechnik
- Berufserfahrung in der Entwicklung von elektronischen und mechatronischen Systemen
- Erfahrung mit Produktentwicklungsprozessen, inklusive FMEA's wünschenswert
- Erfahrung mit gängigen Modellierungs-tools wie Matlab, Simulink und Simscape von Vorteil
- Gute Englisch- und Deutsch Kenntnisse in Wort und Schrift
- Ausgeprägte Teamfähigkeit, Eigeninitiative und Reisebereitschaft

### 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

## Kontaktdaten 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):** Mechanik

**Art(en) des Personalbedarfs:** Neubesetzung

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

[Impressum](#)