

# Imagetext / Arbeitgebervorstellung

Die N.O.C Engineering GmbH steht seit 1995 für qualifizierte Ingenieurtdienstleistungen 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.

## Requirements Engineer (m/w/d)

(378)

📍 Standort: Friedrichshafen

📄 Anstellungsart(en): Vollzeit

📅 Arbeitszeit: 35 - 40 Stunden pro Woche

### Aufgaben, Kompetenzen und Verantwortung

- Entwicklung von Systemen und Subsystemen von Brennstoffzellenlösungen für PowerGen Anwendungen zur dezentralen Stromversorgung
- Leitung von Projektteams zur Realisierung von Produkten, die gemeinsam mit Pilotkunden entwickelt und erprobt werden
- Zuständig für die Ausdetaillierung der Systemarchitektur und die Beschreibung der internen Schnittstellen
- Verantwortlich für die Abstimmung von Anforderungen und Schnittstellen mit Zulieferern
- Verantwortlich für die Spezifikation der sicherheitsrelevanten Systeme, der Ausleitung von Anforderungen an Komponenten und deren Umsetzung
- Enge technische Abstimmung mit den verantwortlichen Fachabteilungen für Mechanik, Elektrik, Automation und Kühlung im Rahmen der Projektarbeit
- Zusammenarbeit mit dem Anforderungs- und Validierungsingenieuren, um die Umsetzung der Anforderungen im Systemdesign sicherzustellen
- Verantwortlich für die Produktmodellpflege und das Konfigurationsmanagement
- Dokumentation der Ergebnisse in technischen Listen (u. a. Stücklisten)
- Unterstützung von Operations und Service bei der Montage, Inbetriebnahme und Betrieb der Systeme

### Fachliche Anforderungen

- Hochschulstudium der Elektrotechnik, Mechatronik, Luft- und Raumfahrttechnik, Naturwissenschaft oder eines äquivalentes technisches Hochschulstudium
- Mehrjährige Berufserfahrung aus den Bereichen Requirement Engineering und Projektkoordination
- Fundierte Kenntnisse im Bereich Anforderungsmanagement für elektrische und hybrid-elektrische Antriebe, idealerweise in der Luftfahrt
- Idealerweise Erfahrungen im Bereich der elektrischen und hybrid-elektrischen Antriebstechnik
- Sehr gute Kenntnisse im Umgang mit Requirement Engineering Tools (DOORS, Polarion, etc.)
- Grundlegende Erfahrung im Qualitäts- und Problemmanagement (z.B. 8D-Methodik) und mit Safety-Analysen (Fehlerbaumanalyse (FTA), Fehlermöglichkeits- und -einflussanalyse (FMEA))
- Grundlegende Erfahrung in der Systementwicklung und Test und Absicherung

### 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
- Mitarbeiterevents

## Kontaktdaten für Stellenanzeige

Dipl. Ing. (FH) Patrick Günter

Geschäftsleitung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung an: [guenter@noc-engineering.de](mailto: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):** Automatisierungstechnik

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

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

[Impressum](#)