

# Imagetext / Arbeitgebervorstellung




Die N.O.C Engineering GmbH steht seit 1995 für qualifizierte Ingenieurdienstleistungen und hochqualifizierte Projektarbeit 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 Projektpartner macht uns zur "Nr,1 im "Südwesten"

## Softwaretester (m/w/d) MiL-Methodik

(430)

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

### Aufgaben, Kompetenzen und Verantwortung

- Testing von Bahn-Automationssoftware auf Basis der MiL-Methodik
- Konzeption und Entwicklung von Test Cases auf Grundlage von Spezifikations- und Anforderungsdokumenten
- Anpassung, Optimierung und Dokumentation bestehender Test Cases z. B. im Rahmen von Reviews
- Durchführung von Tests, Analyse von Softwarefehlern und Diskussion der Ergebnisse mit Experten der Software-Entwicklung und des Testing-Teams
- Dokumentation des MiL-Modells eines hybriden Zugantriebssystems und seiner Komponenten
- Erweiterung der Matlab-basierten MiL-Testumgebung (Programmierung von Interfaces zu anderen Testing-Programmen, Funktionserweiterung)

### Fachliche Anforderungen

- Erfahrung im Bereich des funktionalen Testings von Automationssoftware mit Hilfe der MiL-Methodik
- Sehr gute Kenntnisse in Matlab/Simulink
- Gute Kenntnisse in PTC Integrity
- Kenntnisse in GT-Suite und Jira wünschenswert
- Kommunikationsgeschick in Deutsch und Englisch
- Erfahrung im Arbeiten in einem international verteilten Team
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### 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

### Kontakt Daten 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):** Versuch /Prüffeld /Test

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

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

[Impressum](#)