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.

Systemingenieur (m/w/d) Entwurfskonzepte - Anwendung Landverteidigung für militärische PowerPacks

(476)

🛇 Standort: Ulm 🗎 Anstellungsart(en): Vollzeit 🗎 Arbeitszeit: 35 - 40 Stunden pro Woche

Aufgaben, Kompetenzen und Verantwortung

- Konzeptkonstruktion militärischer Motoren und Powerpacks inkl. Kühlanlage, Luftfilter, Getriebe, Elektrisches Energie- und Antriebssystem unter Berücksichtigung derkundenspezifischen Anforderungen und technischen Randbedingungen
- Konstruktive Koordination und Betreuung von bestehenden Motorbaureihen sowie neuen Motorbaureihen und Systemen
- Interdisziplinäre Koordination konstruktiver Tätigkeiten für neue Bauteile, Zusammenbauten und Systeme mit einer Vielzahl von Funktionen
- Neue Technologien auf Anwendbarkeit prüfen und einsetzen
- Anforderungen an Baugruppen oder Systeme definieren und abstimmen, ggf. abändern
- Koordination der Termin-, funktions-, einbaugerechten und kostengünstigen konstruktiven Umsetzung von Bauteilen im Rahmen der Entwicklung
- Erstellung von Terminplänen sowie ggf. Darstellung und Präsentation ausgewählter Alternativen
- Festlegung und Veranlassung der Qualifizierungsumfänge (DVP) und Freigabe der Subsystem-DVPs.
- Bewertung und Abstimmung von konstruktiven Lösungen für neue und vorhandene Produkte unter Berücksichtigung funktionaler und wirtschaftlicher Gesichtspunkte
- Unterstützung bei der Kosten- und Aufwandsermittlung
- Mitarbeit in interdisziplinären Teams in der Matrix-Struktur
- Bearbeitung von Lastenheften, Umsetzung der Anforderungen im Pflichtenheft und im Safety Management Plan
- Kommunikation mit internen & externen Stakeholdern bspw. Kunden oder Lieferanten
- Erstellung von Stücklisten auf Systemebene

Fachliche Anforderungen

- Erfolgreich abgeschlossenes Maschinenbaustudium Diplom / Master / Bachelor
- Motoren- und Antriebssystem-Kenntnisse, idealerweise mit Kenntnissen der gültigen Normen für militärische Entwicklungen.
- Kenntnis von technischen Ablaufprozessen und SAP-/PLM-Tools
- Strukturierte und analytische Arbeitsweise
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Hohe Teamfähigkeit, sicheres Auftreten und gute Kommunikationseigenschaften
- Projektmanagement Erfahrung

• Sicherer Umgang mit gängigen Office-Produkten, PTC Creo, Windchill und SAP

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







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+