Konstrukteur / Entwickler (m/w/d) Elektromechanik in Offroad-Maschinen

IBAF GmbH | Bochum

IBAF unterstützt als Teil der IAMT Gruppe Industriepartner mit einem breiten Spektrum an Engineering-Leistungen. Die IAMT Gruppe gestaltet als eigenverantwortlicher Entwicklungspartner vor allem exzellente Systemlösungen in den Bereichen Automotive, Nutzfahrzeuge, Baumaschinen, Förder- und Anlagentechnik. Seit der Gründung im Jahr 1992 arbeiten wir mit über 350 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in der IAMT-Gruppe an 9 Standorten als Systemdienstleister in der gesamten Wertschöpfungskette – vom Konzept bis zum einsatzfähigen Produkt. Der Einstieg bei IBAF bietet Raum für persönliche und fachliche Entfaltung. Wir setzen uns nicht nur für unsere Kunden, sondern auch für unsere Mitarbeiter ein. Denn sie machen uns zu dem, was wir sind. Wachsen Sie mit uns!

Sie haben erfolgreich ein technisches Studium oder eine vergleichbare Ausbildung (m/w/d) abgeschlossen und suchen nach einer anspruchsvollen und abwechslungsreichen Aufgabe. Wollen Sie Ihr Wissen in innovativen Projekten anwenden und vertiefen? Werden Sie Teil unseres Teams in Bochum!

Das sind Ihre Aufgaben

- Bearbeitung von Themen auf der Schnittstelle zwischen der mechanischen und elektrischen Konstruktion von Offroad- Maschinen im zivilen und militärischen Bereich (VG-Normen)
- Analyse von Bauraum und Planung der Verlegewege von Kabelbäumen in 3D-CAD (Routing)
- Spezifikation und Detailkonstruktion der Kabelbäume
- Erstellung mechanischer und elektrischer Fertigungs- und Montagezeichnungen mit den zugehörigen Stücklisten
- Überarbeitung der Schaltpläne
- Projektdokumentation und Berichterstellung
- Kommunikation mit internen und externen Projektpartnern

Das bringen Sie mit

- Erfolgreich abgeschlossenes technisches Studium (Elektrotechnik, Maschinenbau, Mechatronik) oder Ausbildung zum Techniker / Technischen Produktdesigner
- Kenntnisse im Umgang mit gängigen 3D-mCAD- oder eCAD-Systemen (Inventor, NX, E3, EPLan, Harness, o.ä.)
- Begeisterung für neue Themenbereiche
- Lösungsorientierte, eigenverantwortliche, selbstständige und zuverlässige Arbeitsweise
- Teamfähigkeit, Eigeninitiative, Belastbarkeit und Flexibilität

Das dürfen Sie von uns erwarten

- Eine intensive Einarbeitungsphase unterstützt durch erfahrene Kollegen aus dem Team, insbesondere mit Blick auf das multidisziplinäre Thema
- Abwechslungsreiches Aufgabenfeld mit Raum für persönliche Entwicklung
- Gruppenweite individuelle Förderung und Weiterqualifizierung
- Flexible Arbeitszeiten mit der Möglichkeit zum mobilen Arbeiten
- Offene Kommunikation mit fairem und partnerschaftlichem Umgang
- Ein junges Team mit flachen Hierarchien

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie uns bitte Ihre Bewerbungsunterlagen über www.iamt gruppe.de oder rufen Sie uns an. Für einen ersten persönlichen Kontakt steht Ihnen Herr Dr. Tintrup unter der Tel.-Nr. 0234 / 36979-15 gerne zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung und darauf, Sie kennenzulernen!

Ihr Ansprechpartner



Frank Tintrup

Geschäftsführer
IBAF GmbH

Telefon: +49 234 36979-0
Fax: +49 234 36979-29