

Ohne Mechanik keine Elektromobilität

Nur etwa eine Handvoll Unternehmen weltweit entwickelt und fertigt auf unserem Niveau Prototypen von Null bis zur Validierung auf dem Prüfstand. So entstehen hochdynamische elektrische Antriebssysteme für die Luftfahrt, den Motorsport / Rennsport und die Automobilindustrie / E-Mobilität. Compact Dynamics ist ein mittelständisches Tochterunternehmen des Schaeffler-Konzerns mit rund 85 Mitarbeitern und Sitz in Starnberg bei München.

Wir suchen für den Aufbau unserer Kleinserienentwicklung eine/n talentierte/n Industrial Engineer Elektromotoren (m/w/d)

Was Sie bei uns gut und gern tun:

- Definition von Montagebaugruppen und Montagekonzepten
- Definition und Beschaffung von Fertigungsanlagen
- Entwurf von Montagewerkzeugen
- Definition von Prozessparametern
- Analyse der Einsatzfähigkeit von Serienkomponenten aus unserem Mutterkonzern
- Erstellung von Fertigungsunterlagen
- Durchführung von Risikobewertungen und P-FMEA
- Abstimmung mit dem technischen Einkauf
- Planung von Materialfluss und Logistik
- Support in der Kostenkalkulation
- Vorbereitung von Make or buy Entscheidungen

Was Sie im Gepäck haben:

- Sie haben ein abgeschlossenes Studium im Bereich Mechatronik / Maschinenbau / Wirtschaftsingenieurwesen oder eine vergleichbare Ausbildung z.B. Techniker
- Mehrjährige Erfahrung in der Produktionsplanung von Kleinserien (Stückzahl 20 bis 10.000 p.a.)
- Sehr gutes Verständnis von Produktions- und Fertigungsmethoden
- Erfahrung im Umgang mit ERP Systemen
- Erfahrung in der Risikobewertung und P-FMEA
- Sehr gute CAD-Kenntnisse, vorzugsweise CATIA V5
- Erfahrung in Automotive Serienentwicklung wären von Vorteil
- Gute Englisch Kenntnisse

Was Sie bei uns erwartet:

- Zugang zu Spitzentechnologien bei elektrischen Antriebssystemen in Motorsport, Automotive und Aviation
- Ein sehr gutes Arbeitsklima im interdisziplinären Arbeitsumfeld mit der Chance, die Grenze des technisch Machbaren zu verändern
- Stau- und stressfreie antizyklische Arbeitswege, z. B. von München nach Starnberg in 20 Minuten
- Flexible Arbeitszeiten, gute Entwicklungsmöglichkeiten, adäquate Bezahlung, betriebliche Altersvorsorge
- und vieles mehr, dass Sie hier erfahren: www.compact-dynamics.de/jobs

Sie ziehen ein sehr erfolgreiches mittelständisches Unternehmen mit einzigartigem Team-Spirit einem Konzernumfeld vor? Dann freuen wir uns auf Ihre E-Mail: bewerbung@compact-dynamics.de