



25. Januar 2019

Die **SciMo – Elektrische Hochleistungsantriebe GmbH** ist eine Ausgründung aus dem Karlsruher Institut für Technologie und entwickelt hochperformante elektrische Antriebssysteme von Umrichter, über Elektromotoren bis zum Getriebe. Durch neuartige Ansätze konnte die Leistungsdichte von Elektromotoren weit über den Stand der Technik hinaus gesteigert werden. Die Antriebssysteme werden unter anderem im Motorsport, dem elektrischen Fliegen sowie in neuartigen Mobilitätssystemen wie z.B. Hyperloop eingesetzt. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab sofort einen

Themenbereich

CAM Programmierung

Schwerpunkte

CAM

CNC

Ausbildung

Studium

Fachausbildung

Berufserfahrung

Erwünscht, aber nicht unbedingt erforderlich

Beginn

ab August 2019

Ansprechpartner

Andreas Hilligardt
SciMo Elektrische
Hochleistungsantriebe GmbH
Wikingerstraße 13
andreas.hilligardt@sci-mo.de
+49 721 608 41780

CNC-Facharbeiter/Programmierer (m/w)

DEIN PROFIL

Von der CAM-Codeerstellung über die Maschineneinstellung bis zur Vermessung liebst du die Herausforderung aufwändiger Präzisionsbauteile und kleinsten Stückzahlen. Du hast Erfahrung mit modernen Maschinen (in unserem Fall DMG CMX 600 und DMG CTX 800 beta) und deren Bedienung. Du arbeitest gerne in einem jungen, multidisziplinären Team und ergänzt dieses mit deinen Fähigkeiten.

DEIN PROJEKT

Mittels CAM-Software erstellst du die Maschinencodes direkt aus den CAD-Modellen. Alle ergänzenden Informationen sind in Zeichnungen festgehalten. Du informierst dich über ideal geeignete Werkzeuge und optimierte Bearbeitungsstrategien. Du rüstest und wartest die Maschinen und fährst die Programme ein. Du bearbeitest Bauteile mit dünnsten Wandstärken, integrierten Kühlkanälen, immer am Limit des technisch Möglichen. Du gibst den Konstrukteuren Feedback über fertigungstechnische Schwierigkeiten.

DEINE AUFGABEN

- CNC-Maschinenbedienung und Wartung
- CAM-Programmierung aufwendiger Bauteile
- Vermessung und Protokollierung von Bauteilen

UNSER ANGEBOT

- Technisch interessante Aufgaben, mit ständigem Lernzuwachs
- Schnell wachsendes StartUp mit Sitz in Karlsruhe
- Moderner und wachsender Maschinenpark
- Flexible Arbeitszeiten, kurze Entscheidungswege und flache Strukturen
- Industrieübliche Vergütung