



29. März 2019

Die **SciMo – Elektrische Hochleistungsantriebe GmbH** ist eine Ausgründung aus dem Karlsruher Institut für Technologie und entwickelt hochperformante elektrische Antriebssysteme. 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. dem Hyperloop eingesetzt.

Themenbereich

Mechatronik

Schwerpunkte

- Elektronik**
- Montage**
- Prüfstände**

Fachrichtung

- Maschinenbau
- Elektrotechnik
- Mechatronik

Berufserfahrung

Erwünscht, aber nicht unbedingt erforderlich

Beginn

sofort

Ansprechpartner

Markus Schiefer
SciMo Elektrische
Hochleistungsantriebe GmbH
Wikingstraße 13
76189 Karlsruhe
markus.schiefer@sci-mo.de
+49 (0) 152 342 71190

Techniker Mechatronik (m/w)

DEIN PROFIL

Du interessierst dich für elektrische Antriebssysteme, liebst technische Herausforderungen und abwechslungsreiche Arbeit. Du lernst gerne neue Tätigkeiten aus dem breiten Feld der Elektrotechnik und dem Maschinenbau. Du arbeitest gerne in multidisziplinären Teams und ergänzt diese mit deinen Fähigkeiten.

DEINE AUFGABEN

- Montage und Fertigung von Hochleistungs-Elektromotoren
- Montage von leistungselektronischen Baugruppen
- Inbetriebnahme von Mess- und Regelungssystemen
- Bedienung von Leistungsprüfständen
- Konstruktion von Werkzeugen und Vorrichtungen
- Bei Interesse:
 - Arbeit mit modernsten CNC-Werkzeugmaschinen
 - Programmierung von Mess- und Regelungssystemen

UNSER ANGEBOT

- Technisch interessante, abwechslungsreiche Aufgaben, mit ständigem Lernzuwachs
- Innovatives und breites Themenumfeld
- Schnell wachsendes StartUp mit Sitz in Karlsruhe
- Flexible Arbeitszeiten, kurze Entscheidungswege und flache Hierarchien
- Industrieübliche Vergütung

