



## Techniker (m/w/d) (Mechatronik / Elektrotechnik)

Unsere Produktfamilie wird für die Realisierung anspruchsvoller Regelung von elektrischen Antriebssystemen eingesetzt. Für den weiteren Ausbau unseres Technikteams suchen wir einen Mitarbeiter, der unsere Entwicklung und Produktion bei der Konzeption und Umsetzung von Prüf- und Testeinrichtungen unterstützt.

### Aufgaben:

- Festlegung von Produktionsprozessen und Schulung der Produktionsmitarbeiter
- Erstellung von Arbeitsanweisung, Ermittlung von Fehlern und Ursachen, Identifikation von Optimierungspotentialen in den Produktionsprozessen
- Praktische und vielseitige Mitarbeit in der Montage unsere Elektronikbaugruppen und Elektromotoren
- Konzeption, Betreuung und Weiterentwicklung unserer Prüfstände und Testeinrichtungen
- Schnittstelle zwischen Entwicklung und Produktion
- Unterstützung der Entwicklungsabteilung, z.B. Prüfung und Bewertung von Hardwarekonzepten und -layouts zur Optimierung der Produktionsprozesse
- Einarbeitung und Weiterbildung zum SMD-Operator an unserer SMD-Linie als Entwicklungsperspektive

### Profil:

- Ausbildung als Mechatroniker, Elektrotechniker oder vergleichbar
- Erfahrung im Umgang mit Mess- und Prüfmitteln
- Einschlägige Erfahrung im Handlöten, auch von SMD-Bauteilen
- Kenntnisse von ICT-Prüfeinrichtungen (Reinhardt) und deren Programmierung wünschenswert
- Idealerweise Erfahrung mit LabVIEW und CAD Tools (CREO)
- Grundwissen im Bereich analoger und digitaler Schaltungen sowie in der Elektromechanik
- Erfahrung im Umgang mit Steuerungselektronik und BLDC Motoren wünschenswert

### Wir sind:

- Wir entwickeln und produzieren elektrische Antriebe für verschiedenste Bereiche der Industrie (Automotive / Motorsport, Schraubtechnik, Medizintechnik, Robotik, UAVs...) und den Bereich RC Modellbau.
- Wir sind ein mittelständiges, international tätiges Unternehmen. Unser Denkzentrum und unsere Manufaktur sind in Deutschland.
- Anspruchsvolle Entwicklungsprojekte und exklusive Kleinserien bieten wir mit hoher Fertigungstiefe inhouse an. So sind wir schnell und wendig.
- Mit zuverlässigen und qualitativ anspruchsvollen Produktionspartnern können wir auch große Serienaufträge abbilden. So sind wir leistungsstark und effizient.
- Unsere Kernkompetenz sind elektrische Antriebe. In der Rückwärtsintegration können wir herausfordernde Projekte in der SMD-Bestückung für jegliche Anwendungen realisieren. In der Vorwärtsintegration entwickeln und produzieren wir besondere Endprodukte rund um den elektrischen Antrieb.

### Ihre Chancen und was wir bieten:

- Spannende und herausfordernde Aufgabenstellungen in lebendigen Projektteams
- Selbstständiges, eigenverantwortliches Arbeiten
- Innovative und zukunftsorientierte Produktentwicklung
- Kurze Entscheidungswege, flexible Arbeitszeiten, betriebliche Altersvorsorge, unbefristete Anstellung

Wenn Sie Wert auf ein ausgezeichnetes Betriebsklima legen und in einem wachstumsorientierten Unternehmen die Zukunft mitgestalten wollen, senden Sie uns Ihre aussagekräftigen Unterlagen. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

SOBEK Drives GmbH, Am Oberfeld 9, 72108 Rottenburg

Alexander Herm, alexander.herm@sobek-drives.de