

HELLMERICH ist Teil der HIRSCH Servo Gruppe und entwickelt und produziert hochgenaue Ausrüstung für Werkzeugmaschinen. Unsere Produkte sind weltweit in der Zerspaltung von Serienteilen für Automobil- und Nutzfahrzeuge im Einsatz und leisten einen relevanten Beitrag zur Reduktion des CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks.

Zur Verstärkung unseres Teams in Seeboden suchen wir

## **Mechatroniker in der Forschung und Entwicklung (m/w/d)**

### **Ihre Aufgaben:**

- ✓ Erstellung von Elektroplänen, Bauschaltplänen sowie Ablaufdiagrammen für neue Produkte
- ✓ Entwicklung und Aufbau von Testumgebungen samt Testspezifikationen, sowie Prüf- und Abnahmedokumente für Direktantriebe
- ✓ Konzeptionierung und Aufbau von Antriebssteuerungen
- ✓ Ermittlung von Steuerungsparametern, Parametrierung und Bedienung von Frequenzumformern
- ✓ Kabelkonfektionierung und elektrische Montage von Direktantrieben
- ✓ Durchführung von Prüfungen und Tests im Rahmen der Produktentwicklung

### **Ihr Profil:**

- ✓ Abgeschlossene technische Ausbildung (HTL, FH, Universität) im Bereich Mechatronik, mit fundierten Kenntnissen in der Elektrotechnik, Elektronik sowie Mess- und Regeltechnik
- ✓ Erfahrung im Umgang mit Normen und Richtlinien der Elektrotechnik und drehenden elektrischen Maschinen, inklusive Niederspannungsrichtlinie und EMV-Richtlinie
- ✓ Kenntnisse in der Antriebstechnik und deren physikalischen Grundlagen
- ✓ Erfahrung im Umgang mit elektronischen und elektrotechnischen Mess-, Regel- und Prüfgeräten
- ✓ Programmierkenntnisse (C, C++, Python, eventuell µC-Ebene)
- ✓ Selbständige, strukturierte und zielorientierte Arbeitsweise, Eigeninitiative und Motivation
- ✓ Reisebereitschaft in begrenztem Umfang
- ✓ Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, Englischkenntnisse von Vorteil

### **Ihre Perspektiven:**

- ✓ Spannendes und vielfältiges Aufgabenspektrum mit langfristigen Perspektiven
- ✓ Umfangreiche Einschulung durch ein unterstützendes und motiviertes Team
- ✓ Zielgerichtete Weiterbildungsmöglichkeiten durch interne und externe Schulungen
- ✓ Flache Hierarchien und kurze Kommunikations- und Entscheidungswege
- ✓ Flexibilität bei der Arbeitszeitgestaltung (Gleitzeit)

Für diese Position bieten wir ein Jahresgehalt ab EUR 45.000,-- brutto (für 38,5 Wochenstunden). Die Einstufung erfolgt gemäß dem Kollektivvertrag metalltechnischen Industrie ab Verwendungsgruppe E. Es besteht Bereitschaft zur Überzahlung abhängig von Qualifikation und Erfahrung.

Senden Sie bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an

[karriere@hellmerich.com](mailto:karriere@hellmerich.com) oder an die

HPC Produktions GmbH

Seebacher Straße 40

A-9871 Seeboden



Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen.