



ITK steht für **hochpräzise Positioniersysteme und Baugruppen bei ein- bis drei-dimensionalen Bewegungen**. Mit über 40 Jahren Erfahrung werden alle mechatronischen Systeme und deren Komponenten bei uns entwickelt und gefertigt. Wir verstehen das Zusammenspiel von Mechanik, Elektronik und Software, um Genauigkeit im sub-Mikrometer-Bereich und Nanometer-Auflösungen zu gewährleisten. Diese Kompetenz hilft unseren Kunden, Chips zuverlässiger zu bauen, Impfstoffe schneller zu entwickeln, Sensoren genauer zu machen und die Energiewende zu beschleunigen.

Werden Sie Teil unseres Teams als

MITARBEITER AUSGANGSTEST MECHATRONIKSYSTEME (m/w/d)

DAS SIND IHRE AUFGABEN:

- Abarbeitung von Laufkarten im Rahmen von Ausgangsprüfungen
- Sicherstellung von Funktionalität des Zusammenspiels einzelner Systemkomponenten (Sensorik + Aktorik)
- Parametermittlung von Motorkommutierungswinkel-Offsets und Vorsteuerungen mit Hilfe von Produktions-Software
- Einstellen und Prüfen motorspezifischer Parameter (Linear-, Schritt-, AC-, DC-Motoren)
- Einstellen von (PID-) Reglern für Bewegungszustände in Ruhe und während der Fahrt
- Durchführung von Tests zur Bewertung der Regelgüte und Anpassung der Regelparameter

DAS KÖNNEN SIE VON UNS ERWARTEN:

Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind unser höchstes Gut, denen wir etwas bieten möchten:

- Vielfältige Einstiegsmöglichkeiten
- Hoher Freiheitsgrad bei der Mitgestaltung eines wachsenden Unternehmens
- Interessante Aufgaben in einem dynamischen Umfeld
- Zukunftsorientierte Arbeitsplätze
- Work-Life-Balance (Flexible Arbeitszeiten)
- Spezifische und individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten
- Flache Strukturen
- Leistungsgerechte und der Verantwortung entsprechende Vergütung
- Beteiligung an betrieblicher Altersvorsorge
- Gutes Arbeitsklima

DAS ERWARTEN WIR VON IHNEN:

- Techniker Ausbildung oder vergleichbarer Abschluss
- Berufserfahrung in vergleichbaren Aufgabenfeldern
- PC-Kenntnisse und grundlegende Softwarekenntnisse mit Testsoftware
- Fähigkeit zu einfachen Programmieraufgaben
- Strukturierte, selbstständige und sorgfältige Arbeitsweise

HABEN WIR IHR INTERESSE GEWECKT?

Sie fühlen sich angesprochen? Dann richten bitte Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins – vorzugsweise per E-Mail – an:

ITK Dr. Kassen GmbH

Claudia Dern
Beim Eberacker 3
35633 Lahnau-Dorlar

c.dern@itknet.de

