Versuchsingenieur (m/w/d)

Arbeitsort: 87459, Steinach

Jetzt online bewerben!

Was Sie erwartet:

- Eigenverantwortliche Planung und Durchführung von Versuchen inklusive Auswertung und aussagekräftiger Dokumentation
- Optimierung von Antriebsreglern (Siemens und Heidenhain) für Haupt-, Neben- und Spindelantriebe
- Feinabstimmung von Regelungs- und Steuerungsparametern zur Verbesserung von Oberflächenqualität, Bearbeitungsgeschwindigkeit und Positioniergenauigkeit
- Analyse und Behebung mechanischer sowie regelungstechnischer Störungen im Montageprozess
- Durchführung thermischer Analysen sowie Entwicklung und Umsetzung von Temperaturkompensationsstrategien
- Schwingungstechnische Untersuchungen zur Optimierung der Maschinenperformance
- Erstellung einfacher NC-Zyklen zur Unterstützung von Versuchsreihen
- Enge Zusammenarbeit mit den Bereichen Inbetriebnahme und Service zur technischen Unterstützung

Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau, idealerweise mit Schwerpunkt in Versuchs- und Messtechnik, oder eine vergleichbare Qualifikation
- Praxiserfahrung in der Konstruktion und Entwicklung von Werkzeugmaschinen
- Routinierter Umgang mit den gängigen MS Office-Programmen
- Fundierte Kenntnisse in der NC-Programmierung, insbesondere für Siemens- und Heidenhain-Steuerungen
- Programmierkenntnisse in Python wünschenswert
- Selbstständige, strukturierte und verantwortungsbewusste Arbeitsweise
- Ausgeprägte Teamfähigkeit, Kommunikationsstärke und hohe Eigeninitiative
- Sichere Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Sie sind gespannt auf Ihre neue Herausforderung und möchten Ihre Talente in einem innovativen Umfeld beweisen? Für einen namhaften Kunden suchen wir Sie. Neben der Mitarbeit an zukunftsträchtigen Themen innerhalb der offenen Unternehmenskultur, bietet unser Kunde den nötigen Freiraum zur Gestaltung Ihrer ganz persönlichen Karriere.

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Was wir können:

- Verantwortungsvolle Aufgaben
- Flexible Arbeitszeiten
- Eigenverantwortliches Arbeiten
- Trainingsangebote
- Sportliche Aktivitäten
- Internes Gesundheitsmanagement
- Intensive Einarbeitung
- Attraktive Vergütung
- Flache Hierarchien
- Teamorientierte Arbeitsweise

Kontakt:

Theresa Schüler
Tel.: +49 7034 656-15026
www.bertrandt.com/karriere

Teilen: