



Einstiegschance für Ingenieur als **Applikationsentwickler Regelungstechnik (m/w)**

für die Hochpräzisionsfertigung

Referenz-Nr.: AS20651

Unsere hochpräzisen Produkte der Regelungs- und Antriebstechnik kommen in modernsten Werkzeugmaschinen und in der Elektronikfertigung zum Einsatz. Wenn Sie in diesem Umfeld an der Spitze technologischer Entwicklungen arbeiten wollen und Spaß daran haben, sich täglich mit neuen anspruchsvollen Problemstellungen zu befassen, finden Sie bei uns einen Karriere-Einstieg mit Perspektive!

Ihre Aufgaben: Als Partner der Produktentwicklungsteams untersuchen und bewerten Sie unsere Produkte hinsichtlich ihrer Einflüsse auf das regelungstechnische Verhalten von Vorschubachsen in den Applikationen „Werkzeugmaschine und Module der Elektronikfertigung“. Sie analysieren u. a. die Auswirkungen verschiedener Signalwertgeber auf die Reglerperformance von Vorschubachsen und beurteilen somit wie sich unsere Produkte in Kundenapplikationen verhalten. Sie konzipieren und programmieren Prüfstandsaufbauten und planen die nötigen Versuche, die Sie eigenständig durchführen und auswerten. Auch werden Sie aktiv an der Weiterentwicklung unserer Mess- und Analysesoftware zur Maschinenbeurteilung mitarbeiten. Bei alledem bauen Sie fundiertes Know-how über regelungstechnische Fragen und Anforderungen unserer Zielmärkte auf. Ihre Basis, um den Entwicklungsbereichen mit eigenen Ideen wichtige Impulse zu geben.

Ihr Profil: sehr guter Master-Abschluss der Elektro- und Informationstechnik • vertiefte Kenntnisse in der Regelungstechnik, Signalverarbeitung und Analog-Digital-Wandlung • fit in der Programmierung mit C/C++, MATLAB Simulink und Echtzeitsystemen • arbeitsfähiges Englisch.

Wir sind einer der führenden Hersteller von Längen- und Winkelmesstechnik für anspruchsvolle Positionieraufgaben in Produktionsmaschinen. Unsere Produkte kommen vor allem in hochgenauen Werkzeugmaschinen sowie in Anlagen zur Produktion und Weiterverarbeitung von elektronischen Bauelementen zum Einsatz, und das in aller Welt. Darüber hinaus sind wir einer der führenden Hersteller von Numerischen Steuerungen für Werkzeugmaschinen.

Sie erkennen Ihre Chance? Nähere Informationen gibt Ihnen gern Herr Scheffler: Tel. 08669 31-3829
Oder gehen Sie direkt den nächsten Schritt:

Weitere Infos & Bewerbung

DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH
Postfach 1260, 83292 Traunreut