



ist Hersteller von einzigartigen, patentierten Hightech Längen- und Winkelmessgeräten. Mit dem AMOSIN®-Messprinzip zur Längen- und Winkelmessung wurde eine leistungsfähige Generation von Messsystemen geschaffen. Es besteht aus hochentwickelten induktiven Sensoren und hoch integrierter Auswertelektronik (ASIC), bei der eine hochgenaue Teilung aus Stahl abgetastet wird. Das breite Anwendungsgebiet reicht von Werkzeugmaschinen, Druckmaschinen, Halbleiterindustrie, bis hin zur Medizintechnik und Luftfahrtindustrie.

Aufgrund der äußerst erfolgreichen Geschäftsentwicklung suchen wir zur Verstärkung

Entwicklungs-Ingenieur Hardware und Sensorik (m/w)

Als Hardware-Entwickler unterstützen Sie unser multidisziplinäres R&D-Team bei der Neu- und Weiterentwicklung unserer patentierten Messtechnik.

Ihre Aufgaben

- Erstellung von Machbarkeitsanalysen, Realisierungskonzepten und der fertigungsgerechten Umsetzung
- Eigenständige Entwicklung und Konzeption von Entscheidungsvorlagen
- Erarbeitung der System- und Architekturbasis
- Entwicklung von digitalen und analogen Schaltungen sowie der dazugehörigen Leiterplatten-Designs
- Sensorentwicklung, Simulation und Funktionsoptimierung der Sensorstrukturen
- Erstellung von Dokumentationen und Test-Spezifikationen
- Mitarbeit an der Serieneinführung unserer Geräte sowie deren Serienbetreuung

Ihre Qualifikationen

- **FH/TU Studium** (Elektrotechnik, techn. Physik, o.ä.), **mit und ohne Praxis**, oder **HTL Absolvent mit einschlägiger Berufserfahrung**.
- Kenntnisse der analogen und digitalen Schaltungstechnik
- CAD-Schaltungsdesign (auf Basis von MentorGraphics von Vorteil)
- Hohe Lernbereitschaft, sowie Teamfähigkeit und gute Englischkenntnisse



Unser Angebot

- Großer technischer Freiraum
- Die Möglichkeit an High-Tech Entwicklungen in einem international tätigen Unternehmen teilzunehmen
- Angenehmes, kollegiales Arbeitsklima
- Zukunftssichere Anstellung durch das starke Wachstum sowie die exzellente Marktpositionierung

Sie haben einen guten Studium-Abschluss oder HTL Abschluss mit einschlägiger Berufserfahrung. Willkommen sind Sie uns als Absolvent frisch von der Hochschule/Universität oder als Profi mit Berufserfahrung. Je nach Erfahrungshintergrund lernen wir Sie intensiv ein. Die Fähigkeit, eigenständig zu agieren, aber auch im Team Lösungen für komplexe Aufgabenstellungen zu erarbeiten, ist uns ebenfalls wichtig.

Ihre schriftliche Bewerbung, vorzugsweise per Email, richten Sie bitte an:

AMO GmbH Frau Margit Gann HR, Nöfing 4, A-4963 St. Peter E-Mail: m.gann@amo.at Tel. +43/7722/65856-124

