

Entwicklungsingenieur Sensorik

Wir bieten Ihnen interessante und abwechslungsreiche Arbeiten mit modernstem Messequipment und entsprechender Entwicklungs-Infrastruktur. Selbstständig oder im kleinen dynamischen Team können Sie aktiv die stetige Weiterentwicklung unserer präzisen und qualitativ hochstehenden Laser Distanz Sensoren vorantreiben. Von der Idee bis zum ausgereiften Produkt ist Raum für Initiative und Eigenverantwortung.

Zu Ihren **Aufgaben** gehören:

- Neu- und Weiterentwicklung der Präzisions-Lasersensoren und hoch-automatisierten Fertigungsanlagen
- Aufbau und Inbetriebnahme von Prototypen, sowie Durchführung und Dokumentation von Entwicklungsmessungen
- Design von elektronischen Schaltungen und Software (C-Programmierung) für Embedded Systeme
- Mitarbeit in anspruchsvollen technischen Projekten im kleinen Team
- Selbständige abwechslungsreiche Projektarbeit z.B. Tools für die Entwicklung, Software-Tools (C#-Programmierung), Aufbau von Messemodellen, etc.
- Technische Unterstützung unserer Verkaufsabteilung und Kunden weltweit

Sie bringen folgende **Qualifikationen** mit:

- Abgeschlossene Ausbildung einer Höheren Fachschule (HF) oder Fachhochschule (FH) im Bereich Elektronik / Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Praktische Erfahrungen in der Hardware- und Software-Entwicklung im Embedded Systeme Umfeld mit Kenntnissen der entsprechenden Entwicklungstools
- Weitere Erfahrungen und Kenntnisse in den Bereichen Optik und C#-Programmierung sind von Vorteil
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Logisches und analytisches Vorgehen mit strukturierter Arbeitsweise in hoher Eigenverantwortung
- Offenheit für neue Technologien und hohe Flexibilität in der täglichen Arbeit

Als innovatives und laufend mit neuen technischen Herausforderungen konfrontiertes Unternehmen unterstützen und fördern wir durch Weiterbildung Ihre berufliche Tätigkeit und Kompetenzen.

Interesse geweckt? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Bitte senden Sie digital Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an Herr Stefan Erni, Head of R&D, s.erni@dimetix.com.

Dimetix AG
Herr Stefan Erni
9100 Herisau
071 353 00 00
s.erni@dimetix.com

