

Seien Sie dabei,
wenn wir mit unseren
Sensoren Zukunft
möglich machen.



First Sensor ist ein weltweit tätiges Sensorikunternehmen und jetzt Teil der TE-Familie. Das Unternehmen entwickelt und produziert Produkte vom Sensorchip über Komponenten und Sensoren bis zum smarten Sensorsystem für Zukunftsthemen wie Industrie 4.0, autonomes Fahren oder die Miniaturisierung der Medizintechnik. Die First Sensor Lewicki GmbH entwickelt und fertigt Leistungselektronik für Industrieanwendungen, Medizintechnik und die Luft- und Raumfahrt. Zusätzlich verfügen unsere Experten über ein Technologie-Portfolio, das mechanische, optische, elektrische und thermische Screenings gemäß MIL- und ESCC-Standards ermöglicht.

Ab sofort suchen wir Sie zur Verstärkung unseres Teams am Standort Oberdischingen bei Ulm als

Bachelorand/Werkstudent Engineering (m/w/d)

Ihre Aufgaben

Im Rahmen eines Kundenprojektes überführen Sie einen bestehenden Mess- und Prüfaufbau in eine neue Softwareumgebung mit folgenden Schwerpunkten:

- Umsetzung der bestehenden Mess-Routinen von Turbo-Pascal in LabVIEW/VisualBasic inklusive der Datenbank und Datenvisualisierung
- Modifikation der Messhardware bei Bedarf und Neuauslegung von bestehenden Messfunktionen, angepasst an die zu verwendenden Messmittel
- Inbetriebnahme des Mess- und Prüfsystems
- Dokumentation der neu erstellten Hard- und Software

Wir bieten

- Eine abwechslungsreiche Aufgabe mit viel Gestaltungsspielraum
- Kompetente Kollegen mit viel Erfahrung und großer Expertise
- Kurze Entscheidungswege und offene Kommunikationsstrukturen in einem dynamischen Arbeitsumfeld

Ihr Profil

- Studierende des Studienganges Elektrotechnik, Elektronik oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- Strukturierte, analytische und lösungsorientierte Arbeitsweise, sowie selbständiges Handeln
- Gute Programmierkenntnisse in LabVIEW oder VisualBasic
- Gute Kenntnisse in der elektrischen Messtechnik, idealerweise erste Erfahrungen im Design elektronischer Schaltungen
- Sicherer Umgang mit Microsoft Office für die Dokumentation

Interessiert?

Dann bewerben Sie sich per E-Mail (bernhard.gierl@first-sensor.com) mit Ihren vollständigen Bewerbungsunterlagen (in einer Datei) und der Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins.