

„Unsere Sensor-Innovationen in der Medizintechnik ermöglichen neue Applikationen und helfen, Sicherheitsstandards zu erfüllen.“

Susanne Jungmann



R&D Praktikant (m/w) neue Sensor Applikation

Ihr Profil

- Student/in der Fachrichtungen Ingenieurwissenschaften, Physik oder Chemie
- Geschick und Freude an eigenständiger, experimenteller Arbeit und Datenauswertung
- Programmierkenntnisse in Python oder ähnlichen Programmiersprachen von Vorteil

Ihre Aufgaben

Sensirion bietet Ihnen täglich viele spannende Herausforderungen. Zusammen mit hochmotivierten und interdisziplinären Teams setzen Sie neue Massstäbe im Bereich der Sensortechnik. Ihr zukünftiger Betreuer, Ueli (R&D Engineer) erzählt, was Sie im Praktikum erwartet.



Was sind die konkreten Aufgaben?

Als Teil eines jungen und agilen Teams entwickeln Sie zusammen mit ihren Kolleginnen und Kollegen eine neue Anwendung im Bereich Consumer Electronics. Sie übernehmen dabei eine wichtige Rolle in einer laufenden und dynamischen Produktentwicklung mit engem Kundenkontakt. Dazu bauen Sie eigenständig Versuche auf und führen diese durch. Weiter sind Sie für die Auswertung, Analyse und anschliessende Interpretation von Messungen verantwortlich.

Was sind die tagtäglichen Herausforderungen?

Als Teil unseres Teams sind Sie gefordert, eine neuartige und technisch komplexe Problemstellung unter Berücksichtigung der Kundenvorgaben mit einem interdisziplinären Ansatz zu lösen. Da wir kundenspezifische Anwendungen entwickeln, werden Flexibilität und Selbständigkeit erwartet, weil Sie sich einerseits regelmässig in neue Aufgabengebiete einarbeiten müssen und andererseits zeitnahe Lösungen gefordert sind, um die Kundenbedürfnisse erfüllen zu können.

Über Sensirion

Sensirion steht für Hightech, Innovation und Spitzenleistungen. Das Schweizer Unternehmen ist der international führende Hersteller von hochwertigen Sensor- und Softwarelösungen zur Messung und Steuerung von Umweltparametern und Durchfluss. Die Sensoren werden weltweit millionenfach in der Automobilindustrie, der Medizintechnik und der Konsumgüterindustrie eingesetzt und tragen zur stetigen Verbesserung von Gesundheit, Komfort und Energieeff-

fizienz bei. Mit der Sensorik leistet Sensirion einen aktiven Beitrag an eine smarte und moderne Welt.

www.sensirion.com/career

www.sensirion.com/career-videos

Benefits



Weiterbildungen und diverse Kursangebote



Unfallversicherung mit privaten Leistungen weltweit



Vergünstigungen im öffentlichen Verkehr



2 Personalrestaurants, kostenlos Früchte und Getränke



Fitness, umfangreiches Angebot an Indoor- und Outdoor-Sport



Social Events, von Boardgame Night bis Freitagsbier



Ihr Kontakt: Désirée Widmer, +41 44 927 25 12

Sensirion AG ■ Laubisrütistrasse 50 ■ 8712 Stäfa ■ Switzerland
info@sensirion.com ■ www.sensirion.com

SENSIRION
THE SENSOR COMPANY