

„Wir forschen
an Innovationen
für die Zukunft.“

Martin Müller



R&D Praktikant (m/w) im Bereich Automotive- und Umweltsensorik

Ihr Profil

- Student/in der Fachrichtungen Ingenieurwissenschaften, Physik oder Informatik
- Ausgezeichnetes Verständnis von Messtechnik
- Programmierkenntnisse in Python oder ähnlichen Programmiersprachen

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, Michael (R&D Engineer), erzählt Ihnen was Sie im Praktikum erwartet.



Was sind die konkreten Aufgaben?

Sie nutzen mobile Mess-Systeme für Feldmessungen im Bereich Luftqualität, für deren Design und Aufbau sie mitverantwortlich sind. Dazu gehört die Programmierung von Mess-Software für verschiedene Hardwareschnittstellen sowie die Auswertung und Analyse der Daten in Python. Darüber hinaus unterstützen Sie unser Team bei der Weiterentwicklung unseres Sensirion Prototypen eines Luftqualitätssensors.

Was sind die tagtäglichen Herausforderungen?

Als Mitglied des Projektteams arbeiten Sie mit einem breiten Spektrum verschiedener Mess-Systeme, die von einfach und robust bis zu hochgenau und komplex rangieren. Um die Bedürfnisse unserer anspruchsvollen Kunden erfüllen zu können, sind wir gefordert individuelle Lösungen zu finden, wozu Ausdauer, Neugier und Kreativität gefragt sind.

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 Energieeffizienz 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



Mitarbeiterbeteiligung,
Engagement wird honoriert



Weiterbildungen und
diverse Kursangebote



2 Personalrestaurants,
kostenlos Früchte und
Getränke



Fitness, umfangreiches
Angebot an Indoor- und
Outdoor-Sport



Vergünstigungen im
öffentlichen Verkehr, kos-
tenlose Parkmöglichkeiten



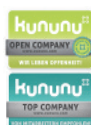
Unfallversicherung mit
privaten Leistungen weltweit



Günstiger Mobilevertrag



Social Events, von
Boardgame Night bis
Freitagabier



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