

„Wir forschen
an Innovationen
für die Zukunft.“

Martin Müller



R&D Praktikant (m/w) Feinstaubsensoren

Ihr Profil

- BSc- oder MSc-Student/-in der Fachrichtung Physik oder Ingenieurwissenschaften
- Gute Programmierkenntnisse (z.B. Python) erforderlich
- Sehr gutes Verständnis für Messtechnik und Elektronik sowie Geschick für experimentelles Arbeiten

Ihre Aufgaben

Studierende der unterschiedlichsten technischen Fachrichtungen sammeln bei Sensirion spannende und praxisnahe Berufserfahrungen im Bereich Research & Development. Die Aufgaben bei Sensirion sind äusserst abwechslungsreich und stets fordernd. Sorgen Sie mit Ihrem Einsatz dafür, dass Sensirion auch weiterhin zu den Top-Arbeitgebern der Schweiz gehört. Julian (R&D Engineer), erzählt Ihnen was Sie im Praktikum erwartet. Unterstützen Sie Feinstaubsensorteam ab Februar / März 2020 für 6 Monate.



Was sind die konkreten Aufgaben?

Ich unterstütze das internationale und interdisziplinäre Team bei Messungen und Kalibrationen für neue Umweltsensoren. Ausserdem führe ich Alterungstests an unseren Sensoren durch, um wertvolle Inputs für die Weiterentwicklung unserer Produkte gewinnen zu können. Dazu gehört die Auswertung und Interpretation von Messdaten und deren hausinterne Präsentation. Die täglichen Schwerpunkte wechseln zwischen Arbeiten im Labor und Programmieren im Büro.

Was sind die tagtäglichen Herausforderungen?

Es gibt keine ausgetretenen Pfade, auf denen wir uns bewegen. Wichtig ist, dass man täglich die richtigen Prioritäten setzt und seine Experimente, Messdaten und Arbeitszeit gut organisieren kann.

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-

izienz 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
Freitagssbier



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