

„Wir forschen  
an Innovationen  
für die Zukunft.“

Martin Müller



## R&D Praktikant (m/w) Produktentwicklung

### Ihr Profil

- BSc- oder MSc-Student/-in in der Fachrichtung Physik oder Ingenieurwissenschaften
- Freude am Programmieren, wobei erste Kenntnisse in Python von Vorteil sind
- Laborerfahrung & handwerkliches Geschick
- Gute Deutsch- & Englischkenntnisse

### Ihre Aufgaben

Studierende der unterschiedlichsten technischen Fachrichtungen sammeln bei Sensirion spannende und praxisnahe Berufserfahrungen im Bereich Research & Development. Im dynamischen Hightech-Umfeld der Sensirion warten interessante Herausforderungen, interdisziplinäre Teams und viel Raum um eigene Ideen einzubringen und im Projektumfeld Verantwortung zu übernehmen. Dino (Senior R&D Engineer) erzählt, was Sie im Praktikum erwartet. Unterstützen Sie unsere Produktentwicklungsteams ab Februar / März 2020 für 6 Monate.



### Was sind die konkreten Aufgaben?

Sie unterstützen ihre Kollegen bei der Charakterisierung von Sensorgenerationen der Zukunft. Dazu sind Sie für die Planung und Durchführung von Messserien sowie die Auswertung und Interpretation von Daten verantwortlich. Weiter prüfen und evaluieren Sie neue Sensor-Features sowie Einsatzmöglichkeiten für die nächste Generation unserer Sensoren und unterstützen die gesamte Produktgruppe in messtechnischen Belangen.

### Was sind die tagtäglichen Herausforderungen?

Es erwarten Sie vielfältige Aufgaben, welche ein hohes experimentelles Geschick und gutes Gespür für mögliche unerwartete Ergebnisse oder Messfehler erfordern. Als Teil der Produktentwicklung werden Sie stets mit unerwarteten Ergebnissen konfrontiert, welche intensive Nachforschungen bedürfen, weshalb Eigeninitiative und Selbständigkeit vorausgesetzt werden.

### 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](http://www.sensirion.com/career)

[www.sensirion.com/career-videos](http://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