

„Innovation und eigene Ideen werden bei Sensirion grossgeschrieben.“

Alfredo Soto



R&D Praktikant (m/w) im Bereich Sensor Innovation

Ihr Profil

- BSc- oder MSc-Student/in in der Fachrichtung Physik oder Ingenieurwissenschaften
- Erste Erfahrungen im Bereich Messtechnik von Vorteil
- Kenntnisse in Python oder ähnlichen Programmiersprachen
- Gute Englischkenntnisse

Ihre Aufgaben

Sensirion bietet Ihnen einen umfassenden Einblick in die Forschung und Entwicklung von neuen Sensorlösungen in einem Schweizer Hightech-Unternehmen. Ihr zukünftiger Betreuer, Lukas (Director R&D Sensor Innovation) erzählt, was Sie im Praktikum erwartet.



Was sind die konkreten Aufgaben?

Zusammen mit Ihren Kollegen sind Sie dafür verantwortlich Prototypen neuer Sensoren aufzubauen. Die Durchführung von Messreihen und die anschliessende Datenanalyse, Interpretation sowie Dokumentation der Versuche gehören ebenfalls zu Ihren täglichen Aufgaben.

Was sind die tagtäglichen Herausforderungen?

Als Mitglied des Sensor-Innovation-Teams arbeiten Sie an der Entwicklung einer zukünftigen Sensorlösung mit. Dabei sind Initiative, Selbständigkeit, Kreativität und die Einbringung neuer Ideen sowie die interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den Kolleginnen und Kollegen der unterschiedlichen Technologiegruppen gefragt, um neue Massstäbe im Bereich der Sensortechnik setzen 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 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, kostenlose Parkmöglichkeiten

 Unfallversicherung mit privaten Leistungen weltweit

 Günstiger Mobilevertrag

 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