

## R&D-Spezialist Swiss Mobility Lab – 100%

17.03.2023

### Mit Dir zusammen wollen wir die Mobilität der Zukunft gestalten



#### Was Deine Aufgabe besonders reizvoll macht

Du führst ein motiviertes Team und arbeitest mit Kollegen aus den Bereichen Mobilität, Verkehrssicherheit, Informatik und dem Business Development zusammen. Im Swiss Mobility Lab kannst Du die technische Weiterentwicklung des Unternehmens mitgestalten und lernst neue, spannende Technologien. Gemeinsam mit Dir wollen wir der europäische Leader im Bereich der Mobilitätssensoren werden. Darum nimmst Du auch an internationalen Ausstellungen teil und bildest Dich konsequent weiter.

##### Schnittstellenfunktion

Als Spezialist R&D im Swiss Mobility Lab sitzt Du an der entscheidenden Position zwischen dem Management und der Technologie. Du kooperierst direkt mit dem Founder & VRP (Business Development) und dem IT-Verantwortlichen.

##### Entwicklung

Du entwickelst Dich zum CTO unseres Unternehmens und erhältst die Chance, in die Geschäftsleitung aufzusteigen.

##### Personalverantwortung

In der Rolle einer Führungskraft trägst Du die Verantwortung für das Lab-Team. Du führst, motivierst und entwickelst die Technical Experts und sicherst somit nicht nur in fachlicher, sondern auch in personeller Hinsicht die digitale Zukunft unseres Unternehmens.

**Einige dieser Begriffe sind Dir bekannt:** Sensoren, Netzwerkkameras, künstliche Intelligenz, VPN, Netzwerk, Robotik, Stromtechnik, Automation, 3D-Drucker, Batteriemangement.



#### Deine Hauptaufgaben bei SWISSTRAFFIC

SWISSTRAFFIC hat sich in der Schweiz als führender Anbieter von Dienstleistungen im Bereich intelligenter Mobilitätslösungen für die Erhebung des Mobilitätsverhaltens etabliert. Dabei setzen wir auf innovative Technologien wie Laser, Kameras mit künstlicher Intelligenz, ANPR etc. Dieser innovative Fortschritt und die dabei eingenommene Vorreiterrolle soll in der Schweiz und insbesondere auch im Ausland fortgesetzt und ausgedehnt werden.

Neben den technisch immer anspruchsvolleren Anforderungen ist auch das gesamte Energiemanagement von grosser Bedeutung. Letzte erfordern eine hohe Leistungsbereitschaft von Mensch und Technik mit der entsprechenden Präzision und Qualität.

Du bist im Swiss Mobility Lab von SWISSTRAFFIC für die Forschung & Entwicklung zuständig. Du setzt die Geschäftsstrategien technisch um, erkennst und schöpfst Potenziale optimal aus und hältst das Unternehmen technisch auf dem neuesten Stand.



## Das erwarten wir von Dir

- ❖ System Engineer, Elektroingenieur, Robotics für innovative Sensorlösungen
- ❖ Abschluss (ETH/FH/HF) oder ähnlich
- ❖ Erfahrung mit der Entwicklung, dem Einsatz und der Wartung von Echtzeitsystemen
- ❖ Erfahrung in der Sensor- oder Messtechnik
- ❖ Unterstützung von Technologieverbesserungen, Entwurf und Einrichtung von Testgeräten, Durchführung von Tests im Lab. Enge Zusammenarbeit mit Technologiepartnern zur Gewährleistung der Produkteffizienz
- ❖ Leitung der Entwicklung und des Entwurfs neuer Sensorlösungen und Sicherstellung der Spezifikation, Validierung von Prototypen, Produktionskontrolle und Lebenszyklusmanagement
- ❖ Sicherstellung, dass die Produkte den einschlägigen Vorschriften entsprechen, und Unterstützung der Kunden in der Implementierungsphase
- ❖ Mindestes 3 Jahre Berufserfahrung



## Freu Dich auf

- ❖ Eine sorgfältige Einführung in Deine Aufgaben
- ❖ Arbeitsort Ittigen BE
- ❖ Volle Auftragsbücher und einen stabilen Arbeitgeber
- ❖ Eine tolle Firmenkultur sowie respektvoller, offener und kollegialer Umgang
- ❖ Persönliche Weiterbildung
- ❖ Regelmässige Firmenevents



## Fringe benefits

- ❖ Gratis Gratis Parkplatz und Halbtax-Abo der SBB
- ❖ Gratis Fitness-Jahres-Abonnement
- ❖ Aktive Mithilfe bei der Wohnungssuche falls erwünscht
- ❖ Wöchentlicher frischer Früchtekorb
- ❖ Mineralwasser und Kaffee gratis
- ❖ Jeden Freitag gratis Grillgüggeli
- ❖ Zwei Saisonkarten von Young-Boys im Wankdorf Bern stehen zur Verfügung
- ❖ Am Geburtstag hast du frei – sofern dieser auf einen Arbeitstag fällt
- ❖ Wir schenken dir die Brückentage zwischen den Feiertagen
- ❖ Treuebonus bereits ab 3 Jahren in Form von zusätzlichen Ferientagen



## Kling gut soweit?

Gerne erwarten wir Deine Bewerbung mit aktuellem Foto. Wir freuen uns auf ein persönliches Gespräch, um Dir diese selbständige und verantwortungsvolle Aufgabe näher zu bringen.

Bitte sende Deine Unterlagen an Alain Bützberger. Diskretion ist jederzeit gewährleistet.

Schau Dir unseren Produktkatalog an:



SCAN ME

Dein Kontakt: Alain Bützberger, VRP & Founder, [alain.buetzberger@swisstraffic.ch](mailto:alain.buetzberger@swisstraffic.ch)