



Amberg Technologies AG ist der führende Anbieter von integrierten, präzisen Messsystemlösungen zur Erfassung und Analyse von Bauwerksinformationen im Infrastrukturbereich. Fundierte Kenntnisse und eine konsequente Ausrichtung der Geschäftstätigkeit auf den Infrastrukturbau, insbesondere den Tunnel- und Bahnbau, führen zu weltweit anerkannten, qualitativ hochwertigen Systemlösungen.

Für unser Team in Regensdorf (Schweiz) suchen wir einen innovativen (m/w/d)

Applikationsingenieur*in Bahnvermessungs-Systeme 80-100%

Ihre Aufgaben

- Analyse und Konsolidierung der Marktanforderungen für Bahnvermessungs-Systeme
- Erarbeitung der Spezifikationen für Software-Funktionalität und Messgeräte
- Unterstützung unserer Soft- und Hardware-Entwicklungsingenieure
- Prüfung und Freigabe der entwickelten Produkte (Soft- und Hardware)
- Produkt-Dokumentation und Unterstützung bei der Markteinführung
- Einholung und Verarbeitung von Kundenfeedback als Eingabe für die Innovationspipeline

In enger Zusammenarbeit mit den Soft- und Hardware-Ingenieuren stellen Sie die Entwicklung unserer Mess-Systeme entsprechend den Anforderungen unserer Kunden sicher.

Ihr Profil

- Studium mit Bachelor- oder Master-Abschluss in Geomatik, Mechatronik, System Engineering oder ähnlichem
- Interesse und Eigeninitiative innovative Messsysteme für die Bahnvermessung zu entwickeln
- Vernetztes Denken und Bereitschaft, sich auch in neuen Themengebiete einzuarbeiten und die erfolgreiche Integration von Software, Sensorik, Mechanik und Elektronik auf verschiedenen Messplattformen (portable Messwagen, Schienenfahrzeuge, Drohnen) zu ermöglichen
- Grundkenntnisse in Programmiersprachen (wie zum Beispiel Java, Matlab, Python, C++) unterstützen Sie bei der Prototypenerstellung und der Datenanalyse
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse sind unerlässlich für die Kommunikation in einem internationalen Umfeld, weitere Sprachen sind ein Plus

Ihr zukünftiges Umfeld

- Spannende und zukunftsorientierte Entwicklungsprojekte im Bereich der Messtechnik / Vermessungs-Systeme
- Interne und externe Weiterbildung
- Übernahme der Applikationsverantwortung für vertikale Marktsegmente mit Unterstützung von einem interdisziplinären Team
- Moderne Arbeitsplätze und Home Office Möglichkeit
- Flexible Arbeitszeit
- Innovatives Schweizer KMU mit internationaler Ausrichtung

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre online Bewerbung.

Amberg Technologies AG, Frau Carmela Petriello, Senior HR Manager,
Trockenloostrasse 21, 8105 Regensdorf, +41 44 870 91 10



WE ARE AMBERG.

www.amberggroup.com