



RIEGL Laser Measurement Systems GmbH ist erfolgreich im Bereich der LiDAR-Messtechnik tätig und zählt zu den führenden Unternehmen auf diesem Gebiet weltweit.

Derzeit suchen wir zum frühestmöglichen Eintritt

Embedded Software Entwickler (m/w)

In dieser Funktion erweitern Sie unser Firmware-Entwicklungsteam zur Programmierung von Embedded Linux-Systemen im Bereich Laserdatenerfassungssysteme.

Aufgaben

- Umfassende Aufgaben im Bereich der Programmierung von Embedded Systemen:
 - Programmierung von Embedded Linux Applikationen
 - Erweiterungen am Linux-Kernel (z.B. Device-Treiber)
 - Adaption von Bootprogrammen
 - Programmierung von „Bare Metal“ Software für Realtime-Prozessoren
 - Embedded GUI
- Validierung und Test auf der Zielplattform
- Wartung und Erweiterung der Programmier- und Testumgebung
- Firmware Dokumentation und Versionsverwaltung
- Technischer Support

Erwünschte Qualifikationen

- Abschluss eines fachspezifischen Studiums oder entsprechende Berufserfahrung in diesem Bereich
- Begeisterung und Freude an der Programmierung von Embedded Systemen
- Sehr gute Programmierkenntnisse in C bzw. C++ und gute Kenntnisse in Python bzw. Linux Betriebssystem
- Grundkenntnisse im Bereich Mikroelektronik und Digitaltechnik, sowie Schnittstellen und Kommunikationsprotokolle

Der Dienstort für die ausgeschriebene Stelle ist unsere Betriebsstätten in 3580 Horn, Riedenburgstr. 56.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung unter Beifügung Ihrer aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Wenn Sie diese auf digitalem Weg einreichen, bitte ausschließlich im .pdf-Dateiformat an bewerbung@riegl.com.

Für diese Position gilt das monatliche Mindestgehalt für Vollzeitbeschäftigung laut Kollektivvertrag für Angestellte im eisen- und metallverarbeitenden Gewerbe je nach Einstufung in die jeweilige Verwendungsgruppe bzw. das Verwendungsgruppenjahr. Abhängig von Ihrer beruflichen Qualifikation und Erfahrung kann eine höhere Gehaltseinstufung vereinbart werden.