

Die Arobo GmbH ist ein Startup mit Sitz in Münster.

Wir automatisieren fahrerlose Maschinen. Unsere autonomen Roboter sind selbstfahrende, elektrisch angetriebene Fahrzeuge, die vorwiegend in der Garten- und Landtechnik zum Einsatz kommen.

Zur Erweiterung unseres Entwicklerteams suchen wir Sie als

Hardware-Software-Entwickler (m/w/d)

Ihre Aufgaben

- Sie unterstützen uns bei der Weiterentwicklung unserer Echtzeit-Betriebssoftware.
- Sie programmieren die Anwendersoftware für
 - die Motorsteuerung
 - das Batterie-Management-System
 - die Sensorauswertung.

Ihre Qualifikation und Persönlichkeit

- Sie haben Ihr Studium der Elektrotechnik, Informatik, Physik oder Mathematik als Dipl.- Ing., M. Sc. erfolgreich abgeschlossen oder eine vergleichbare Qualifikation.
- Die Programmiersprache C++ beherrschen Sie sicher.
- Sie verfügen über gute Kenntnisse in der Mikroprozessortechnik.
- Kenntnisse in ARM Cortex-Programmierung sind von Vorteil.
- Ihr gutes Verständnis für die hardwareseitige Umsetzung rundet Ihr Profil ab.

Unser Angebot

- Eine spannende, verantwortungsvolle Aufgabe, die grundlegende Bedeutung für den erfolgreichen Aufbau unseres Unternehmens hat.
- Entwicklung und Verwirklichung innovativer, zukunftsweisender Projekte weg vom Verbrennungsmotor, hin zu sauberen und umweltfreundlichen Lösungen.
- Mitwirkung an interessanten, aktuellen Themen, mit viel Freiraum für eigene Ideen.
- Ein moderner, gut ausgestatteter Arbeitsplatz in individueller Umgebung.
- Kurze Entscheidungswege und sehr gute Entfaltungsmöglichkeiten in einem kollegialen Umfeld.
- Eine der anspruchsvollen Tätigkeit entsprechende Vergütung.
- Langfristige Perspektive in einer unbefristeten Festanstellung.
- Agilität und Ideenreichtum eines jungen Startups gepaart mit der Sicherheit eines etablierten Unternehmens.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung, möglichst als eine PDF-Datei an: job@arobo.de
Haben Sie noch Fragen? Rufen Sie uns an 0251/606866-00