

Die Arobo GmbH ist ein junges Unternehmen in Münster. Unser Arbeitsgebiet ist die Entwicklung und Steuerung autonomer Roboter mit GNSS und Mobilfunk. Unser Mähroboter ist seit der Saison 2023 im Einsatz.

Zur Ergänzung unseres Entwicklerteams suchen wir Dich als

Software-Entwickler Computer Vision (w/m/d)

Deine Aufgaben

- Die Implementierung von Algorithmen zur Positionsbestimmung anhand von Kameradaten liegt in Deiner Verantwortung.
- Du optimierst die Objekterkennung unserer elektrisch betriebenen autonomen Mähroboter.
- Du wertest Kamera- und andere Sensordaten aus, um neue und innovative Funktionen zu entwickeln.

Deine Qualifikation und Persönlichkeit

- Du hast dein Studium der Informatik, Mathematik oder Physik erfolgreich abgeschlossen oder bist vergleichbar qualifiziert.
- Du verfügst über gute C/C++-Kenntnisse zur hardwarenahen Programmierung.
- Kenntnisse im Umgang mit Computer-Vision-Algorithmen, Machine-Learning-Verfahren sowie SLAM sind vorhanden.
- Erfahrungen in der Auswertung und Analyse von Sensordaten mit Python sind von Vorteil.
- Du hast Lust, kreative Ideen umzusetzen und so direkt zur Verbesserung unserer Roboter beizutragen.
- Zusammenarbeit und Teamgeist sind für Dich selbstverständlich.

Das erwartet dich

- Werde Teil unseres jungen Teams, in dem Kollegialität, Hilfsbereitschaft und Spaß an der Arbeit großgeschrieben werden.
- Eine spannende, verantwortungsvolle Aufgabe, die grundlegende Bedeutung für den erfolgreichen Aufbau unseres Unternehmens hat und sehr gute Entfaltungsmöglichkeiten bietet.
- Onboarding: wir pflegen eine herzliche Willkommenskultur in einem motivierten Team, begleiten dich während der Einarbeitungsphase und haben darüber hinaus auch immer ein offenes Ohr für Fragen und Anregungen.
- Ein moderner, gut ausgestatteter Arbeitsplatz in individueller Umgebung.
- Mitwirkung an interessanten, aktuellen Themen, mit viel Freiraum für eigene Ideen und kurzen Entscheidungswegen.
- Entwicklung und Verwirklichung innovativer, zukunftsweisender Projekte - weg vom Verbrennungsmotor, hin zu sauberen und umweltfreundlichen Lösungen.
- Eine der anspruchsvollen Tätigkeit entsprechende Vergütung, Weihnachtsgeld und finanzielle Unterstützung bei Fortbildungen.
- Eine langfristige Perspektive in einer unbefristeten Festanstellung.

Wir freuen uns auf deine Bewerbung, bitte als eine PDF-Datei an: job@arobo.de
Hast Du noch Fragen, dann ruf uns an 0251/606866-00.