

Robot Application Engineer (m/w/d)

Arbeitsort: Konsul-Smidt-Str. 20, 28217 Bremen,
Vollzeit, unbefristet ab sofort

Die Ubica Robotics GmbH ist ein erfolgreiches Bremer Start-up mit rund 50 Mitarbeitenden. Wir entwickeln, produzieren und vertreiben autonome Scanroboter für den stationären Einzelhandel und unterstützen diesen bei der Digitalisierung seiner Prozesse.

Als Application Engineer* arbeitest du an spannenden Neukunden-Projekten und trägst maßgeblich zur Integration und Effizienzsteigerung unserer Roboter bei. Du begleitest Neukunden vom Beginn an durch Proof of Concept-Projekte. Dabei konfigurierst du das System, analysierst kontinuierlich die Performance unserer Systeme und leitest Optimierungsmaßnahmen ab.

Deine Aufgaben

- **Verantwortung für die Betreuung von Proof of Concept (PoC)-Robotern** für Neukunden und aktives Einbringen von Ideen zur Optimierung der Lösungen
- Verantwortung für das **Aufsetzen und Konfigurieren der Software** für unsere PoC-Roboter, um eine reibungslose Integration sicherzustellen
- **Analyse der Performance** unserer PoC-Roboter und **Ableitung von gezielten Optimierungsmaßnahmen** in Zusammenarbeit mit den Entwicklungsteams
- **Durchführung und Auswertung interner Tests** zur Sicherstellung der Qualität und Performance unserer Roboter
- **Begleitung und Unterstützung von Evaluationsscans** sowie Inbetriebnahmen der Systeme bei unseren Kunden vor Ort
- **Erstellung von detaillierten Reports** für interne Zwecke sowie für die Kommunikation mit Kunden und anderen Stakeholdern

Das bringst Du mit

- Ein erfolgreich abgeschlossenes **Studium in Informatik**, Wirtschaftsinformatik oder einem vergleichbaren technischen Bereich – alternativ eine **abgeschlossene Ausbildung** mit relevanter Berufserfahrung
- Ausgeprägte **analytische Fähigkeiten**, um eigenständig Optimierungspotenziale im Produkt zu identifizieren und gezielte Verbesserungsmaßnahmen abzuleiten
- Erste relevante **Erfahrungen im Bereich Anwendungsoptimierung**, idealerweise mit dem Fokus auf Performance-Steigerung und Effizienz
- Sehr gute Kenntnisse in der Arbeit mit **Linux-basierten Systemen**
- Praktische Erfahrung mit der Programmiersprache **Python** zur Konfiguration und Anpassung von Softwarelösungen
- Idealerweise Erfahrung mit dem Robot Operating System (**ROS2**)

- Reisebereitschaft für die Begleitung von Kundenprojekten und Inbetriebnahmen vor Ort (10%)
- Freude am eigenverantwortlichen Arbeiten in einem interdisziplinären Team
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse

Das bieten wir Dir

- **Offene Unternehmenskultur:** Unsere Zusammenarbeit ist geprägt durch den gegenseitigen Austausch auf Augenhöhe, Vertrauen und flache Hierarchien. Bei uns kann sich jeder einbringen und das Unternehmen durch seine Ideen entscheidend voranbringen.
- **Dynamische Unternehmensentwicklung:** Wir sind ein Startup in der Wachstumsphase. Wir bieten dir die Möglichkeit, diesen spannenden Entwicklungsschritt mit uns mitzugehen.
- **Ausgewogene Work-Life-Balance:** Dank flexibler Vertrauensarbeitszeit, 30 Urlaubstagen und der Möglichkeit zum mobilen Arbeiten (Homeoffice) geben wir dir die Möglichkeit dein Arbeitsleben nachhaltig zu gestalten.
- **Attraktiver Arbeitsplatz:** Eine ergonomische Arbeitsplatzausstattung, täglich frischer Kaffee und die Möglichkeit, im Zuge einer EGYM-Mitgliedschaft im Fitnessstudio direkt nebenan zu trainieren, sorgen für eine Arbeitsumgebung mit Wohlfühlfaktor.
- **Spannendes Technologieumfeld:** Mit autonomer Robotik, Produktion im Rapid-Prototyping-Verfahren, KI-basierter Bildverarbeitung und moderner IT-Technologie deckt unser Team ein breites Technologieportfolio ab. Bei uns kannst du täglich von deinen Kollegen Neues lernen.
- **Persönliche Entwicklung:** Für deine persönliche und fachliche Entwicklung bieten wir vielfältige Weiterbildungsmöglichkeiten an. Vom Messebesuch mit Kolleg*innen, über Teamevents bis hin zu individuell auswählbaren Entwicklungszielen ist bei uns alles möglich.

Kontakt

Du hast noch Fragen zur Stelle? Gerne hilft dir unsere HR-Managerin **Jana** weiter.

Wir freuen uns auf deine Bewerbung! Bitte sende uns deine Unterlagen als PDF an: jobs@ubica-robotics.eu. Bitte nenne uns in deinem Anschreiben deine Gehaltsvorstellung und dein mögliches Eintrittsdatum.

Wir freuen uns explizit über Bewerbungen aller Talente, unabhängig von Geschlecht, Herkunft, religiöser Zugehörigkeit, sexueller Orientierung oder körperlicher Unversehrtheit und heißen jede Person gleichermaßen willkommen.

Du hast Fragen zum Datenschutz? Hier geht es zu unseren Datenschutzhinweisen für Bewerber*innen.¹