



Ubica
Robotics

Scanroboter für den Einzelhandel

Elektroingenieur für die Entwicklung von Scanrobotern (m/w/d)

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

Die Ubica Robotics GmbH ist ein junges und erfolgreiches Spin-Off der Universität Bremen. Wir entwickeln, produzieren und vertreiben autonome Scanroboter für den stationären Einzelhandel. Für die Entwicklung unserer Scanroboter suchen wir einen Elektroingenieur (m/w/d) mit breitem Fähigkeitsprofil und Hands-on-Mentalität, der sich genauso für die Arbeit mit Robotern begeistert wie wir.

Unsere Scanroboter sind unsere Datenquellen im Feld. Deshalb ist ihre qualitativ hochwertige und zielstrebige Entwicklung für unseren Markterfolg von herausragender Bedeutung. Als Elektroingenieur (m/w/d) in unserem Hardwareteam wirst du unsere Roboter entscheidend mitgestalten und damit eine wichtige Rolle in unserem Unternehmen einnehmen.

Deine Aufgaben

- Selbstständige **Planung und Entwicklung von Kleinspannungssystemen**
- Selbstständige Auswahl von Komponenten und Lieferanten
- **Erstellung und Dokumentation von Schaltplänen**, Leiterplattenlayouts, Verkabelungsplänen, Kabelsätzen und Bauteillisten
- Entwicklungsseitige **Betreuung von Aufbau und Inbetriebnahme von Prototypen**

Das bringst du mit

- Ein **abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik** oder vergleichbare, durch Berufspraxis erworbene Kenntnisse
- **Erfahrung mit Solidworks Electrical Schematics** oder vergleichbaren EDA-Tools wie EPLAN
- Kenntnisse in Aufbau und Inbetriebnahme von Prototypenschaltungen im Labor
- Erfahrung im Produktentstehungsprozess von Vorteil
- Gute praktische Kenntnisse im **Umgang mit Messgeräten zur Fehlersuche**, wie Oszilloskop und Spektrum-Analysatoren, speziell für den Bereich EMV Pre-Compliance-Messungen sind von Vorteil
- **Freude am eigenverantwortlichen Arbeiten** in einem interdisziplinären Team
- Idealerweise zusätzlich gute Englischkenntnisse





Ubica
Robotics

Scanroboter für den Einzelhandel

Das bieten wir dir

- **Attraktive Arbeitsbedingungen:** Dank flexibler Vertrauensarbeitszeit, 30 Urlaubstagen und Homeoffice (mobiles Arbeiten) ermöglichen wir dir eine ausgewogene Work-Life-Balance.
- **Spannendes Technologiefeld:** 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.
- **Dynamische Unternehmensentwicklung:** Wir sind ein Startup in der Wachstumsphase. Wir bieten dir die Möglichkeit, diesen spannenden Entwicklungsschritt mit uns mitzugehen.
- **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.
- **Persönliche Entwicklung:** Für deine persönliche und fachliche Entwicklung bieten wir vielfältige Weiterbildungsangebote an.

Kontakt

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.

Um die Lesbarkeit zu vereinfachen haben wir die männliche Schreibweise verwendet. Wir richten uns aber zugleich an alle Geschlechter. Mit dieser Schreibweise wollen wir niemanden ausschließen, denn wir heißen jede Person gleichermaßen willkommen.

Unterstützt durch

Als strategischer Partner unterstützt uns dm-drogerie markt und die dmTECH bei unserer Entwicklung und bei der Erprobung unserer Roboter in dm-Filialen.

