Abschlussarbeit Marktpotenziale und Kooperationsmodelle für Robotersteuerungen (m/w/d)

Als Teil der igus SE & Co KG entwickeln, fertigen und vertreiben wir Roboter für die industrielle Fertigung, die Ausbildung und die Servicerobotik. Wir legen dabei großen Wert auf eine hohe Fertigungstiefe. Bei Commonplace Robotics sind wir für die Elektronik und Software unserer Robotersteuerung federführend. Durch Entwicklung und Produktion der Komponenten am Standort verfügen wir über ein hohes Systemverständnis für eine schnelle und präzise Entwicklung. Unser Ziel ist es, dem Werker von heute und morgen durch effiziente Automatisierung langweilige, repetitive und anstrengende Tätigkeiten abzunehmen.

Deine Aufgaben



- Analyse potenzieller Märkte und Branchen für den Einsatz unserer Robotersoftware
- Identifikation und Bewertung möglicher Kooperationspartner, beispielsweise Hersteller von Linearachsen, Motoren und Antriebssystemen
- Bewertung wirtschaftlicher Potenziale und möglicher Marktchancen
- Entwicklung von Handlungsempfehlungen zur Erschließung neuer Märkte und strategischer Partnerschaften

Das bringst du mit

- Laufendes Studium im Bereich Wirtschaftingenierwesen, Wirtschaftinformatik o. ä.
- Interesse an Robotik, Automatisierung und Innovativen Technologien
- Analytisches Denkvermögen und Interesse an Markt- und Wettbewerbsanalysen
- Kommunikationsfähigkeit und Interesse an wirtschaftlichen und technischen Zusammenhängen
- Eigenständige, strukturierte Arbeitsweise und Freude an interdisziplinärer Teamarbeit

Das bieten wir dir

- Eine praxisnahe Abschlussarbeit mit direktem Bezug zu unseren Serienprodukten – deine Ergebnisse fließen unmittelbar in die Verbesserung der igus Robot Control ein
- Gute Betreuung durch unser Team
- Flexible Arbeitszeiten in einem familienfreundlichen Unternehmen
- Kostenloses Mittagessen sowie Kaffee und Getränke
- Epassi (Hansefit)
- Sehr gute Verkehrsanbindung: direkt an der A30 gelegen und mit direkter Busverbindung nach Osnabrück

Kontakt

Wir freuen uns auf deine Bewerbungsunterlagen. Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung!

Maren Nilsson
05402-968929-0
info@commonplacerobotics.de

© Commonplace Robotics GmbH