

Junges Wiener Hightech-Unternehmen sucht Computer Vision Experten zur Weiterentwicklung eines 3D-Messsystems unter Linux.

Computer Vision Experte (m/w)

Das Unternehmen

CARGOMETER entwickelt Messsysteme zur Frachtvermessung ohne störende Eingriffe in bestehende Logistikprozesse. Hauptinnovation ist die Fähigkeit das Ladegut „on-the-fly“ am fahrenden Gabelstapler zu vermessen. Die nächste Evolutionsstufe in der Stückgutlogistik seit der Erfindung des Barcodes.

Ihre Aufgabe

Als Mitglied unseres Entwicklungsteams arbeiten Sie an einem neuartigen 3D-Messsystem in unseren Kernbereichen „Bildverarbeitung und C++-Entwicklung“ in einer Linux-Umgebung. Die Robustheit des Systems, Performancegedanken, Echtzeitfähigkeit und eine ressourcensparende Implementierung stehen im Vordergrund. Die Aufgaben beinhalten alle Aspekte der Softwareentwicklung vom Design, über die Implementierung bis hin zur Evaluierung mit dem Ziel die aktuellen Software-Pipeline zu verbessern und neue Features zu entwickeln.

Ihr Profil

- Strukturiertes und eigenverantwortliches Arbeiten gepaart mit hoher Problemlösungskompetenz
- Hohe Bereitschaft sich selbständig in neue Themen und Technologien einzuarbeiten
- Affinität zu Open Source und Linux

Unsere Anforderungen

- Computer Vision Expertise
- Sehr gute C++-Kenntnisse auf Linux-Plattformen
- Abgeschlossenes technisches Studium oder mehrjährige Berufserfahrung

Von Vorteil

- Gute Mathematikkenntnisse (Vektor- und Matrizenrechnung, Trigonometrie, Statistik,...)
- Erfahrung in der GPU-Programmierung (CUDA,...)
- Erfahrung in der Programmierung von Schnittstellen oder Datenbanken
- Hardwareverständnis bzw. praktische HTL- oder Elektronik-Ausbildung

Unser Angebot

- Mitarbeit in einem motivierten und hochengagierten Team
- Ein Aufgabenbereich der auf ihre persönlichen Stärken angepasst wird
- Flexible Arbeitszeiten
- Vollzeitarbeitsplatz zum ehestmöglichen Eintritt
- Wir bieten eine Entlohnung ab EUR 3600,- brutto /Monat mit Bereitschaft zur Überzahlung je nach Erfahrung, Qualifikation und Engagement

Kontakt

Dr. Michael Baumgartner

+43-1-934 66 64-14

baumgartner@cargometer.com

www.cargometer.com

CARGOMETER GmbH

High Tech Campus Vienna

Gutheil-Schoder-Gasse 10

1100 Wien

Österreich