

Softwareentwickler/in industrielle Bildverarbeitung & Robotik



Wen suchen wir?

Eine/n Softwareentwickler/in im Bereich der industriellen Bildverarbeitung und Robotik (m/w)



Aufgaben:

- Selbstständiges Bearbeiten und Leiten von industriellen Bildverarbeitungsaufgaben in Verbindung mit Robotik
- Auslegen / Projektieren / Entwickeln und Inbetriebnehmen von Bildverarbeitungs- sowie Robotersystemen
- Selbstständiges Durchführen von Voruntersuchungen (Machbarkeit und Rahmenbedingungen)
- Pflegen und Betreuen von Bestandsprojekten

Profil des Bewerbers (Kenntnisse):

- Abgeschlossenes Studium (Ingenieur, Informatiker, Mathematiker oder vergleichbare Ausbildung)
- Umfassende Erfahrung im Bereich 2D und insbesondere 3D Bildverarbeitung
- Sehr gutes mathematisches Verständnis, insbesondere bzgl. Koordinatensystemtransformationen (Lineare Algebra)
- Softwareentwicklung in C++ (bevorzugt mit Kenntnis von QT)
- Kenntnisse in Vision-Bibliotheken wie z.B. MVTec Halcon, OpenCV, etc.



Wünschenswert:

- Erfahrung mit Robotik (ABB, Kuka, etc.)
- Erfahrung mit industriellen Kameras, insbesondere Lichtschnittsensoren und anderer 3D Sensorik
- Erfahrung im industriellen Umfeld bzgl. Anforderungen, etc.
- Erfahrung mit Visual Studio
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Was bieten wir?

- Arbeiten in hochaktuellem Forschungsbereich
- Die Möglichkeit, Ihre Ideen einzubringen und eigenverantwortlich umzusetzen
- Die Möglichkeit, Ihre Lösungen in den Bereichen Robotik, Messtechnik und Qualitätskontrolle in der Industrie einzusetzen
- Ein sympathisches, bunt gemischtes Team aus Informatikern, Ingenieuren, Physikern und Technikern in einem familiären Umfeld

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie uns Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per Mail an die unten stehende Kontaktadresse.

Kontaktaufnahme unter:

CLK GmbH • Herr Dr. Carsten Cruse

Zur Steinkuhle 3 • 48341 Altenberge

Telefon: +49 2505 93620-10

E-Mail: cruse@clkgmbh.de

