

Stellenausschreibung für ein Praktikum oder eine Abschlussarbeit

Multiscansystem mit parametrischen Aufbau in Creo (m/w/d)

Die Chromasens GmbH mit Sitz in Konstanz am Bodensee entwickelt und produziert Bilderfassungssysteme, Beleuchtung und Zeilenkameras für die industrielle Bildverarbeitung. Seit 2004 steht die Chromasens für innovative Farbzeilenkameras mit Beleuchtungstechnologien und spezifischer Software für zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten. Die Chromasens GmbH ist seit 2017 ein Teil der TKH Group, die mit ihren Mitgliedern einen Technologieführer der Machine Vision für Smart Solutions geschaffen hat.

Erstellen eines parametrisierten Variantenprodukts mit Creo und Eingabematrix (Excel)

Ihre Aufgaben:

- Überarbeiten eines bestehenden Scansystem in ein vollständig parametrischen Aufbau (CAD-Creo)
- Erstellung einer Eingabematrix (Anzahl Kamera, Field of view, Beleuchtungstype...)
- In Abhängigkeit der Eingabeparameter wird ein angepasster Teilesatz mit Stückliste erstellt

Ihr Profil:

- Vorkenntnisse im Bereich Optik undameratechnik sind wünschenswert
- Vertiefte Excel Kenntnisse sind wünschenswert
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Interesse an experimenteller und theoretischer Arbeit

Wir bieten:

- Bei Praktika/Bachelor- und Masterarbeiten haben sie die Möglichkeit Ihre zukünftigen Aufgabengebiete kennen zu lernen
- Klare Entwicklungsperspektiven in einem dynamischen und wachsenden Markt
- Eine familiäre Unternehmenskultur in einem modernen Unternehmen
- Abwechslungsreiche Tätigkeit in einem internationalen Umfeld
- Flexible Arbeitszeitgestaltung, Homeoffice ... und vieles mehr

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit CV und Abschlusszeugnissen. Wenn Sie vorab Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Frau Sylvia Hilbring unter Tel: 07531 / 876-744 oder E-Mail: jobs@chromasens.de