

ROBOTERGESTÜTZTES 3D-MESSSYSTEM

BACHELORARBEIT (M/W/D)*

* Chancengleichheit wird bei uns großgeschrieben. Die Stellenanzeige richtet sich an sich bewerbende Personen jeglichen Geschlechts. Bewerbungen werden von uns unabhängig von Alter, Herkunft, Religion, sexueller Orientierung, Behinderung oder sonstigen schutzwürdigen Merkmalen berücksichtigt.

Mit mehr als 45 hochqualifizierten beschäftigten Personen hat sich die aku.automation GmbH von der lokalen Hightech-Schmiede in Aalen zum global agierenden Spezialisten im Bereich der industriellen Bildverarbeitung entwickelt. Viele anspruchsvolle Kunden, wie u.a. Milka, VW, Bosch, Paulaner, Hochland, Daimler und Varta, setzen rund um den Globus auf uns – und damit auf maximale Prozesssicherheit in ihren Unternehmen. Innovationskompetenz und Mut zu Neuem zählt bei aku.automation zur Unternehmens-DNA.

Deine Aufgaben:

- Konzeption und Auslegung von berührungslosen Inline-Messsystemen für dreidimensionale Bauteile
- Programmierung des Roboter- und Messprogramms
- Aufbau eines Technologie-demonstrators und Durchführen von Messreihen und deren Analyse
- Untersuchung von Einflussfaktoren auf die Genauigkeit der Messung

Dein Profil:

- Studium im Bereich Optical Engineering, Photonics, Mechatronik, Informatik oder Elektrotechnik
- Begeisterung für Technik und Programmierung
- Hohes Maß an Engagement, Eigeninitiative und Kommunikationsfähigkeit
- Teamfähigkeit

Was wir Dir bieten:

- Bachelorarbeit
- Sammeln von Praxiserfahrung
- Arbeiten in unserem Team „aku.durchStarter“ und Mentoring
- Faire Vergütung
- Flexible Arbeitszeitgestaltung
- Interessante Karriere-möglichkeiten

Weitere Informationen zum Themenschwerpunkt unter www.aku.eu/de/karriere/aku-durchstarter

Deine Ansprechpartnerin

Tanja Brenner – Assistentin der Geschäftsleitung
aku.automation GmbH
Robert-Bosch-Straße 80

D-73431 Aalen
Tel.: +49 7361 / 890 88-0
E-Mail: jobs@aku.eu