

Zur Verstärkung unseres Bereichs Digitale Transformation bieten wir eine

Abschluss-/Projektarbeit

zum Thema Bild- und Objekterkennung

Die FGW ist seit mehr als 65 Jahren der führende Forschungsdienstleister im Bergischen Land. Zu unseren Angeboten gehören Auftragsentwicklung und -forschung, Beratung und Schulung in den Bereichen Tooling, Smart Materials Mechatronik, Additive Fertigung und Digitale Transformation.

Ihre Aufgaben

- Im Rahmen einer Abschluss- oder Projektarbeit entwickeln Sie Software zur Erkennung von geometrischen Strukturen auf Aufnahmen von metallischen Bauteilen
- Zur Größenmessung von Objekten sowie zur Verarbeitung der Ergebnisse schreiben Sie automatisierte Algorithmen
- Für eine komfortable Bedienung der entstehenden Programme sind außerdem grafische Benutzeroberflächen zu kreieren

Ihr Profil

- Technikorientiertes Studium (Uni/FH)
- Grundkenntnisse von Softwarestrukturen und grafischen Benutzeroberflächen
- Programmiererfahrung mit Python und OpenCV sind wünschenswert
- Teamfähigkeit, Eigeninitiative und Engagement runden Ihr Profil ab

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung inkl. Notenspiegel und Lebenslauf sowie Ihres möglichen Eintrittstermins. Bitte schicken Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen als pdf an:

karriere@fgw.de