

Softwareentwicklung Bilderkennung

Studentische Hilfskraft/Praktikant/Abschlussarbeit (m/w/d)

Kennziffer: SH-BE

Sie möchten an interessanten und zukunftsweisenden Themen im Bereich Energie und Optimierung arbeiten? Sie haben Interesse an der Mitarbeit in einem dynamischen und internationalen Entwicklungsteam? Dann sind Sie bei uns richtig!

EUtech Scientific Engineering entwickelt innovative, technologische Lösungen im Bereich der Energie-, Prozess- und Antriebstechnik. Zu unseren Leistungen gehören Diagnose- und Testeinrichtungen, Simulationstools sowie Datenmanagement- und Analysensysteme, die weltweit zum Einsatz kommen.

Ihre Aufgaben

- Konzepterstellung und Planung von Bilderkennungsanwendungen
- Implementierung und Verfeinerung von Bilderkennungsalgorithmen anhand realer Daten
- Testen und Integration der Bildanalysen in EUtech Produkte zur qualitativen Überwachung und Diagnose sowie zu Messzwecken.
- Qualitätssicherung und Dokumentation

Ihre Voraussetzungen

- Aktuelles Studium TH/FH (Maschinenbau, Informatik, Mathematik, Elektrotechnik, o.ä.)
- Kenntnisse in den Methoden der Bilderkennung und Bildverarbeitung
- Erfahrung beim Umgang mit einer oder mehreren Programmiersprachen wie MATLAB®, Python, C/C++
- Bibliotheken wie OpenCV / OpenGL / TensorFlow
- Selbstständiges Arbeiten, Engagement
- Interesse an einer längerfristigen Mitarbeit
- Gute Englisch- und Deutschkenntnisse (mind. B2)

Wir bieten Ihnen interessante und herausfordernde Tätigkeiten in einem anspruchsvollen Umfeld, in dem Sie schnell Ihre Kenntnisse erweitern und eigenverantwortlich arbeiten können. Die abwechslungsreichen Aufgaben eröffnen Ihnen sehr gute Entwicklungsperspektiven in unserem Unternehmen. Unter kompetenter Anleitung können Bachelor- und Masterarbeiten angefertigt werden.

Wir freuen uns auf Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen an jobs@eutech.de.

EUtech Scientific Engineering GmbH | Frau Kathrin Küpper | Nerscheider Weg 170 | 52076 Aachen | +49-2408-71342-50



Explore your future
with EUtech!

