

Wenn Perspektive bei Ihnen an erster Stelle steht: Ihre Zukunft bei Mössner.

Die August Mössner GmbH + Co. KG ist ein mittelständisches Unternehmen mit 140 Mitarbeitern und entwickelt und baut anspruchsvolle Sondermaschinen. Unser Schwerpunkt liegt in der Entwicklung von automatisierten Bearbeitungslinien zur Gußteilbearbeitung in der Automobilindustrie, sowie in der Herstellung von Sägeanlagen zur Bearbeitung von Aluminiumbarren- und platten.

Werkstudententätigkeit / Praktikum / Bachelorarbeit im Bereich Forschung & Entwicklung

KI-basierte Bildverarbeitung und Robotik

Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit an einem Forschungsprojekt im Bereich KI und Robotik
  - Planung, Aufbau und Durchführung von Versuchen im Bereich industrielle Bildverarbeitung, Beleuchtungstechnik und Robotik.
  - Durchführung von Versuchsreihen sowie Auswertung und Dokumentation der Ergebnisse.
  - Mitwirkung beim Aufbau einer Trainings- und Validierungsdatenbasis für KI-Modelle
  - Enge Zusammenarbeit mit unserem interdisziplinären Entwicklungsteam aus den Bereichen Robotik, Simulation, Bildverarbeitung und KI.
- Mitarbeit im Bereich Digital Twin von Produktionsanlagen
  - Virtuelle Programmierung von Industrierobotern und Materialflüsse
  - Modellierung von Kinematiken und Komponenten für die Erweiterung unserer Simulationsdatenbank
  - Ablaufsimulation verketteter Anlagen
- Mitarbeit an Entwicklungsprojekten im Bereich Industrie 4.0
- Dokumentation von Versuchen, Ergebnissen und Entwicklungsschritten

Ihre Voraussetzungen:

- Sie studieren im Bereich Mechatronik, Elektrotechnik oder Informatik
- Freude an innovativen Projekten
- Gut strukturierte, eigenverantwortliche und organisierte Arbeitsweise
- Interesse an künstlicher Intelligenz

Das erwartet Sie bei uns:

- Mitarbeit an konkreten und abwechslungsreichen Projekten im Bereich F&E
- Die Möglichkeit, Ihre eigenen Ideen und Ihre Kreativität einzubringen
- Moderner Arbeitsplatz
- Attraktive Vergütung

Wir möchten, dass Sie sich bei uns wohlfühlen. Das geben wir Ihnen gerne noch mit:

- Mitarbeiterevents
- Essenszuschuss & kostenloses Mineralwasser
- Betriebliches Vorschlagswesen
- Tennisplatznutzung
- News-App für Mitarbeiter
- Fahrradstellplätze
- Für die Pausen: Wir werden von zwei Gaststätten mit täglich frischem Mittagessen beliefert, eine Bäckerei und Lebensmitteleinzelhandel sind ganz in der Nähe und du kannst dich sportlich an der Tischtennisplatte oder am Tischkicker austoben.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Wir freuen uns über Ihre Bewerbung!

Für Rückfragen steht Ihnen Frau Christina Necker gerne telefonisch unter 07175 / 99806 -20 oder per E-Mail unter personal@moessner-kg.de zur Verfügung.

Ihre Bewerbung senden Sie bitte an:
personal@moessner-kg.de • August Mössner GmbH + Co. KG • Hohenstaufenstraße 3 • 73569 Eschach

www.moessner-kg.de