

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 im Bereich Forschung & Entwicklung

### Deine Aufgabengebiet umfasst:

- Mitarbeit im Bereich Reverse Engineering
  - o Scannen und Vermessen von Gussteilen mithilfe eines Laserscanners
  - o Aufbereitung der Punktewolken im CAD-System
- Mitarbeit im Bereich Digital Twin von Produktionsanlagen
  - o Virtuelle Programmierung von Industrierobotern und Materialflüsse
  - o Modellierung von Kinematiken und Komponenten für die Erweiterung unserer Simulationsdatenbank
  - o Ablaufsimulation verketteter Anlagen
- Durchführung und Aufbau von Versuchen im Bereich Sensorik und Aktorik
- Mitarbeit an Entwicklungsprojekten im Bereich Industrie 4.0

#### Deine Voraussetzungen:

- Du studierst im Bereich Maschinenbau, Mechatronik, Elektrotechnik oder Informatik
- Freude an innovativen Projekten
- Gut strukturierte, eigenverantwortliche und organisierte Arbeitsweise



## Wir möchten, dass du dich bei uns wohlfühlst. Das geben wir dir 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 dein Interesse geweckt? Wir freuen uns über deine Bewerbung!

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

Deine Bewerbung sendest du uns bitte vorzugsweise per E-Mail an personal@moessner-kg.de und in einem Dokument (pdf-Format).

personal@moessner-kq.de • August Mössner GmbH + Co. KG • Hohenstaufenstraße 3 • 73569 Eschach

www.moessner-kg.de