Praktikum - Technologie und Innovation

Your tasks

Du bist auf der Suche nach einem spannenden Praktikum, bei dem du wertvolle Einblicke in innovative Technologien, moderne Fertigungsverfahren und die Entwicklung zukunftsweisender Lösungen für Fahrerassistenzsysteme gewinnen kannst? Dann bist du bei uns genau richtig!

Für das **Sommersemester 2027** suchen wir einen Praktikanten (m/w/d) im Bereich Technologie und Innovation.

In unserem Team arbeitest du an der Verbesserung von Fertigungsprozessen für Fahrerassistenzsysteme und unterstützt die Einführung neuer Technologien, Produkte und Verfahren. Dabei erhältst du spannende Einblicke in Versuchsplanung, Ursachenanalysen und additive Fertigung.

Zu deinen Aufgaben gehören unter anderem:

- Mitwirkung bei Projekten zur Scrap-Reduzierung in der Fertigung von Fahrerassistenzsystemen am Standort Ingolstadt
- Konzeptfindung und Durchführung von Machbarkeitsanalysen für neue Produkte, Prozesse und Technologien unter technischen und wirtschaftlichen Gesichtspunkten
- Planung, Aufbau und Durchführung technischer Versuche im Schleiflabor sowie im Versuchs- und Messlabor zur Ursachenanalyse von Qualitätsabweichungen
- Konstruktion, Erstellung und Nachbearbeitung von 3D-Drucken im Bereich der additiven Fertigung (FDM-, SLA- und Inkjet-Verfahren)
- Reinigung, Wartung und Betreuung von 3D-Drucksystemen
- Auswertung von Versuchsergebnissen sowie technische Dokumentation in deutscher und englischer Sprache
- Erstellung und Aufbereitung von Präsentationen für verschiedene Stakeholder

Your profile

Du fragst dich, ob du für das Praktikum geeignet bist? Hier sind wichtige Qualifikationen, die wir suchen:

- Studium in einem technischen Ingenieurstudiengang, beispielsweise Maschinenbau, Elektrotechnik, Werkstofftechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Sicherer Umgang mit MS Office
- Grundkenntnisse im Umgang mit CAD-Anwendungen
- Interesse an neuen Technologien, innovativen Fertigungsverfahren und technischen Zusammenhängen
- Gute Deutschkenntnisse (B1-B2)
- Gute Englischkenntnisse (B1-B2)

Neben diesen fachlichen Anforderungen suchen wir aber auch nach

Job ID
REF82133D

Field of work
Electrification Technology

Location
Ingolstadt

Legal Entity
AUMOVIO Autonomous Mobility Germany GmbH

bestimmten Eigenschaften und Fähigkeiten:

- engagierte und motivierte Arbeitsweise
- Teamfähigkeit und Kommunikationsstärke
- Qualitätsorientierung und Verantwortungsbewusstsein
- hohe Lernbereitschaft und Motivation
- analytische Denkweise sowie ausgeprägte Problemlösungskompetenz
- selbstständige und strukturierte Arbeitsweise

Bevor du deine Bewerbung abschickst, gibt es noch ein paar Dinge, an die du denken solltest:

- **Aktuelle Immatrikulationsbescheinigung**
- **Aktueller Notenspiegel**
- **Bestätigung der Hochschule über ein Pflichtpraktikum**

Wenn du nicht aus dem EU-Raum kommst, sende uns bitte auch deinen **gültigen Aufenthaltstitel** und deine **Arbeitsgenehmigung inklusive Zusatzblatt** zu.

Die Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind willkommen.

Our offer

Während deines Praktikums erhältst du spannende Einblicke in die Entwicklung und Erprobung neuer Technologien für die Fertigung moderner Fahrerassistenzsysteme. Du arbeitest an innovativen Projekten im Umfeld von Technologieentwicklung, Versuchsdurchführung und additiver Fertigung und unterstützt bei der Optimierung von Produkten und Prozessen entlang des gesamten Entwicklungs- und Fertigungsprozesses.

Sind Sie bereit, Ihre Karriere auf das nächste Level zu heben?

Die Zukunft der Mobilität ist kein Job wie jeder andere. Machen Sie daraus Ihre Aufgabe! **Werden Sie Teil von AUMOVIO. Own What's Next.**

About us

Bei AUMOVIO übernehmen wir Verantwortung für das, was wir tun: Wir entwickeln und produzieren Hardware, Software und Services, die die Zukunft der Mobilität gestalten. Doch was uns wirklich auszeichnet, sind unsere Mitarbeitenden. Menschen, die in unserer leistungsorientierten Unternehmenskultur aufblühen – angetrieben von mutigen Ideen. Menschen, die den nächsten Schritt wagen und gemeinsam einen echten Unterschied machen. Denn wir sind überzeugt: Die Zukunft gehört denen, die sie gestalten. Deshalb fördern wir eine Kultur, in der alle Verantwortung übernehmen – für jeden einzelnen Schritt.

Werde Teil unseres Teams - Own What´s Next!