



Die **AL-KO Vehicle Technology Group** ist ein global agierender Technologiekonzern. Mit hochwertigen Chassis- und Fahrwerkskomponenten für Anhänger, Freizeitfahrzeuge und Nutzfahrzeuge sowie Bau- und Agrarfahrzeuge steht die Unternehmensgruppe für beste Funktionalität, höchsten Komfort und Innovationen für mehr Fahrsicherheit.

Praktikum/Werkstudierendentätigkeit (w/m/d) in der Vorentwicklung



KÖTZ
STANDORT



STUDIERENDE
ZIELGRUPPE



TECHNIK / F&E / VERSUCH
TÄTIGKEITSFELD

WAS SIE ERWARTET

Bei AL-KO können Sie aktiv an aktuellen Entwicklungsprojekten mitwirken, Kontakte knüpfen und dabei Ihre Kenntnisse und Fähigkeiten aus dem Studium in der Praxis beweisen und erweitern. Sie erwartet ein breit gefächertes Tätigkeitsfeld auf den Gebieten **Fahrwerk- und Chassis-Entwicklungen, elektromechanische Rangierhilfen** sowie **Assistenz- und Sicherheitssystemen für PKW-Anhänger**. Dabei sind unsere Aufgaben für Sie ebenso individuell wie abwechslungsreich. Unser Tätigkeitsspektrum reicht vom **Maschinenbau** über spezifische **Fahrzeugtechnik** bis hin zur **Elektrotechnik**.

IHRE AUFGABEN

- | Konzeption und Konstruktion von Bauteilen und Baugruppen im CAD
- | Aufbau und Weiterentwicklung von Prototypen
- | Betreuung und Auswertung von Versuchen
- | Simulations- und Berechnungsaufgaben
- | Auslegung und Programmierung von Elektronikkomponenten

Wir passen Ihre Aufgaben stets Ihren Stärken und Interessen an. Dadurch haben Sie die Chance, sich in neue Themenbereiche einzuarbeiten und eigenständig Arbeitspakete oder kleinere Projekte zu bearbeiten.

IHR PROFIL

- | Studium in einem technischen Studiengang wie Elektrotechnik, Fahrzeugtechnik, Maschinenbau, Mechatronik oder einem vergleichbaren Studiengang
- | Offenheit, Spaß an der Arbeit im Team und eine lösungsorientierte Arbeitsweise
- | Hohes Maß an Eigeninitiative und Lernbereitschaft
- | Idealerweise bringen Sie – je nach Fachbereich – Kenntnisse in den Bereichen CAD-Konstruktion, Erfahrung im Umgang und mit der Programmierung von Microcontrollern (z. B. Arduino) oder erste Einblicke in den Umgang mit Simulationssoftware (z. B. ANSYS, Matlab-Simulink, IPG-Carmaker) mit

UNSER ANGEBOT

- | Abwechslungsreiche Aufgaben mit vielen Gestaltungsmöglichkeiten
- | Offenes Arbeitsklima auf Augenhöhe
- | Fahrtkostenzuschuss
- | Intensive Einarbeitung mit persönlicher Betreuung
- | Möglichkeit zum mobilen Arbeiten
- | Kantine mit Brotzeitservice und wechselnden, frischen Speisen

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

JETZT BEWERBEN

Gerne beantworte ich Ihre Fragen.

Daniela Schuster
Fon +49 8221 97 - 8722
www.alko-tech.com