

**We are Joyson Safety Systems –
A Mobility Safety Company.**

Joyson Safety Systems ist einer der global führenden Entwickler und Hersteller von automobilen Insassenschutzsystemen mit einem Umsatz von ca. 5,3 Mrd. Euro und weltweit mehr als 43.800 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Wir stehen für Innovation und Fortschritt. Als zuverlässiger und kompetenter Partner der Automobilindustrie konzipieren, entwickeln und produzieren wir Insassenschutzsysteme und -komponenten. Unser Produktportfolio besteht aus Lenkrädern, Airbags und Generatoren, Sicherheitsgurten, technischen Kunststoffteilen, Elektronik und Sensorik. Damit beliefern wir weltweit nahezu alle namhaften Kraftfahrzeughersteller.

Joyson Safety Systems ist einer der global führenden Entwickler und Hersteller von automobilen Insassenschutzsystemen mit einem Umsatz von ca. 4,8 Mrd. Euro und weltweit mehr als 50.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Wir stehen für Innovation und Fortschritt. Als zuverlässiger und kompetenter Partner der Automobilindustrie konzipieren, entwickeln und produzieren wir Insassenschutzsysteme und -komponenten. Unser Produktportfolio besteht aus Lenkrädern, Airbags und Generatoren, Sicherheitsgurten, technischen Kunststoffteilen, Elektronik und Sensorik. Damit beliefern wir weltweit nahezu alle namhaften Kraftfahrzeughersteller.

Unser Team braucht Zuwachs in Aschaffenburg — wir suchen:

Werkstudent / Praktikant (all genders) für den Bereich Struktursimulation bei Gasgeneratoren

Standort:
Aschaffenburg

Was Sie bewegen können — Ihre Aufgaben.

Unterstützung des Simulations-Teams im operativen Tagesgeschäft und bei der Methodenentwicklung im Bereich Festigkeits- und Crashesimulation

Erstellung von Simulationsmodellen und Auswertung von Simulationsergebnissen

Unterstützung bei der Erweiterung und Pflege der internen Materialdatenbank

Damit überzeugen Sie uns — Ihre Qualifikation.

Studium im Bereich Maschinenbau oder ähnliche Fachrichtungen mit technischem Schwerpunkt

Erfahrungen mit Pre-Prozessoranwendungen wie ANSA oder Hypermesh

Erfahrung mit LS-Dyna wünschenswert

Sicherer Umgang mit Microsoft-Office (Excel, PowerPoint)

Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Interesse an Finite Element Methode und deren Anwendungen in der Gasgeneratorentwicklung

Was wir Ihnen bieten — Ihre Benefits.

Sanitätsstation & Health Care Center

Gesundheits Management

Betriebsrestaurant

Kostenlose Parkplätze

Flexible Arbeitszeiten

Gute Verkehrsanbindung

Kontakt

Wir freuen uns auf die Zusendung Ihrer

Bewerbungsunterlagen per Email an Ihren

Ansprechpartner **Markus Schuck**, der Ihnen auch für

Rückfragen gerne zur Verfügung steht:

+49 (6021) 65 - 1634

ausbildung.aschaffenburg@joysonsafety.com