

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 Berlin — wir suchen:**

# Numerical Simulation Engineer (all genders) Insassenschutzsysteme

Standort: Startdatum: **Berlin 01.11.2022** 

## Was Sie bewegen können - Ihre Aufgaben.

Komponenten- und Rückhaltesystemauslegung im Rahmen von Kundenprojekten

Aufbau und Validation, Analyse und Auswertung von Simulationsmodellen

Kommunikation der Simulationsergebnisse im Projektteam

Vorbereitung und Durchführung von Kundenpräsentationen

Entwicklung und Weiterentwicklung der Simulationsmethoden

Aktive Mitgestaltung der Verantwortungsbereiche im Team in einem dynamischen Umfeld

Enge interdisziplinäre, standortübergreifende Zusammenarbeit

Damit überzeugen Sie uns — Ihre Qualifikation.

Abgeschlossenes technisches Studium Fahrzeugtechnik, Maschinenbau oder vergleichbare Qualifikation

Grundkenntnisse der passiven Fahrzeugsicherheit und/oder der Unfall- und Biomechanik

Erfahrungen mit PAM CRASH / LS DYNA bzw. vergleichbaren FEM Programmen wünschenswert

Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Teamfähigkeit, Engagement und Kreativität

Organisationsgeschick und Kommunikationsstärke

Reisebereitschaft und interkulturelles Verständnis

Leistungsbereitschaft und Ergebnisorientierung sowie interdisziplinäres Denken

## Was wir Ihnen bieten - Ihre Benefits.

Gesundheits Management

Betriebliche Altersversorgung

Vergünstigungen bei renommierten Fitnessstudios

Weiterbildungen sowie Inhouse Schulungen

Kostenlose Parkplätze

Gute Verkehrsanbindung

Mitarbeiterevents (Weihnachtsfeier etc.)

### **Kontakt**

Wir freuen uns auf die Zusendung Ihrer

Bewerbungsunterlagen per Email an Ihren

Ansprechpartner Annett Schöneberg, der Ihnen

auch für Rückfragen gerne zur Verfügung steht:

+49 30/47407-4192

annett.schoeneberg@joysonsafety.com