

www.joysonsafety.com

**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. 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)

Standort: **Berlin**
Startdatum: **1.12.2023**

Was Sie bewegen können – Ihre Aufgaben.

- Komponenten- und Rückhaltesystemauslegung im Rahmen von Vorentwicklungsprojekten
- Aufbau und Validation von Simulationsmodellen, Analyse und Auswertung
- Kommunikation der Simulationsergebnisse im Projektteam und zum Kunden
- Vorbereitung und Durchführung von Präsentationen
- 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
- Kenntnisse der passiven Fahrzeugsicherheit und/oder der Unfall- und Biomechanik
- Erfahrungen in der Berechnung von Insassenschutzsystemen
- Eingehende Erfahrungen mit LS DYNA / PAM CRASH bzw. vergleichbaren FEM Programmen wünschenswert
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit, Engagement und Kreativität

Organisationsgeschick und Kommunikationsstärke

Hohe 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

Flexible Arbeitszeiten

Gute Verkehrsanbindung

Mitarbeitererevents (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