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:

Process Engineer (all genders) Welding Global Manufacturing Engineering Inflators

Standort:
Aschaffenburg

Was Sie bewegen können — Ihre Aufgaben.

- Konzeption von Schweißverfahren und Schweißverbindungen für Airbag-Gasgeneratoren mit Schwerpunkt Laser- und Buckel- und Reibschweißen
- Unterstützung der Entwicklung bei der schweiß- und fertigungsgerechter Produktgestaltung, Materialauswahl und Toleranzfestlegung
- Entwicklung von Schweißapplikationen gemeinsam mit Anlagenlieferanten, Hochschulen und Lieferanten
- Festlegen der erforderlichen Schweißausrüstung für die Massenproduktion und der zugehörigen Schweißüberwachungssysteme
- Definieren der Qualitätskriterien für die Schweißverbindungen, der Qualifikation (DOE) und der zugehörigen Prüfverfahren
- Fachliche Betreuung der Schweißprozesse im Prototyping und Schulung der Kollegen im Schweißen
- Unterstützung der Gasgenerator-Produktionswerke mit Schweißfachkenntnissen in EMEA und global

- Bewertung anderer Schweißverfahren und Verbindungstechniken (z. B. Umformen, Löten, Kleben, etc.) bezüglich Eignung als Verbindungstechnik für Gasgeneratoren

Damit überzeugen Sie uns — Ihre Qualifikation.

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Werkstofftechnik, des allgemeinen Maschinenbaus oder vergleichbare Qualifikation
- Weiterbildung zum Schweißfachingenieur (int. Schweißfachingenieur nach Richtlinie DVS-IIW 1170 oder vergleichbar)
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Entwicklung und Optimierung von Schweißprozessen, idealerweise im Bereich Automotive
- Berufserfahrung in der Konzeption von Schweißverfahren / Schweißverbindungen (insbesondere Buckel- und Laserschweißverbindungen sowie Reibschweißen)
- Sehr hohes Qualitätsbewusstsein und ausgeprägte Lösungsorientierung
- Gute Kenntnisse zu Werkstoffen, insbesondere Stahl und andere Verbindungstechnologien wie z. B. Löten
- Routinierter Umgang mit Excel für die Datenanalysen, Erfahrung mit oder Fähigkeit zur Einarbeitung in spezielle Schweißüberwachungs- (Weld Monitoring-) Software
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Reisebereitschaft, standortübergreifende Zusammenarbeit und interkulturelle Kompetenz

Was wir Ihnen bieten — Ihre Benefits.

- Vergünstigungen bei renommierten Fitnessstudios
- Betriebsrestaurant
- Kostenlose Parkplätze
- Flexible Arbeitszeiten
- Gute Verkehrsanbindung

Kontakt

Wir freuen uns auf die Zusendung Ihrer
Bewerbungsunterlagen per Email an Ihren
Ansprechpartner , der Ihnen auch für Rückfragen
gerne zur Verfügung steht: