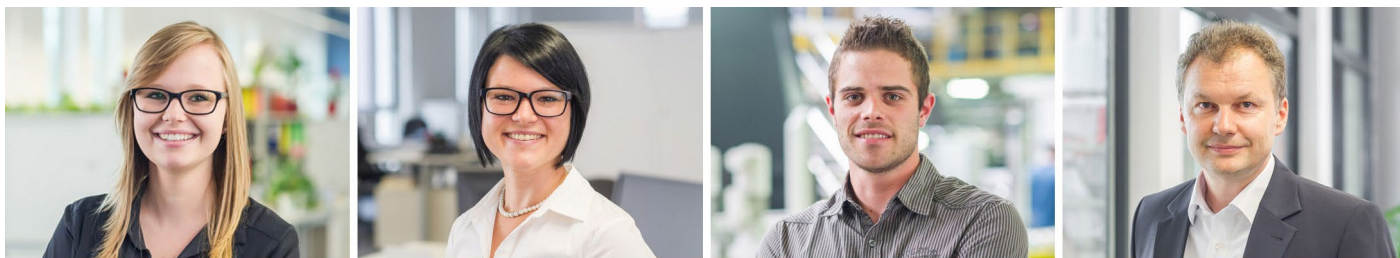


shaping concepts. forming ideas.



Wir sagen nur ... **IDEAL-FALL** – Meine Perspektive bei IDEAL Automotive

Produktentwickler Spritzguss (m/w/d)

Die IDEAL Automotive Group ist als Systemlieferant und Entwicklungspartner der Automobilindustrie weltweit vertreten. Für unseren Standort Bamberg suchen wir Ihre Kompetenz als Produktentwickler Spritzguss (m/w/d) im Bereich Entwicklung mit Verantwortung der technischen Auslegung, Optimierung und Absicherung von Kunststoffbauteilen für anspruchsvolle Serienanwendungen.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung und Optimierung von Kunststoffbauteilen unter Berücksichtigung von Materialeigenschaften, Wandstärken, Fließwegen, Schwindung und Verzug
- Durchführung und Bewertung von Moldflow-Analysen, Bewertung von Fertigungsrisiken
- Ableitung konstruktiver Maßnahmen zur Bauteilabsicherung, Toleranzmanagement
- Erstellung von Lastenheften und technischen Freigaben
- Entwicklung von Bauteilen für das Hinterspritzen von Dekorfolien, Textilien, Fasermatrixträgern, Metall- oder Funktionsinserts
- Prozessauslegung inkl. Werkzeugkonzept und Folienhandling, Risikoanalyse sowie Begleitung von Musterungen und Serienanläufen
- Konstruktion und Auslegung von Hybridbauteilen (Hybrid-Moulding / Metall/Fasermatrix-Kunststoff-Verbund) und deren Prozessabsicherung inkl. Insert-Handling und Umspritzparametern
- Mechanische Auslegung und Absicherung, Serienüberführung, Qualitätsabsicherung

Ihre Qualifikation:

- Berufserfahrung in der Spritzguss- und Kunststoffbauteilauslegung, wahlweise Spritzgusstechniker oder Kunststoffingenieur, Spritzguss-Simulation (Moldflow, Sigmasoft)
- CAD-Konstruktion (z. B. Siemens NX, Catia, Creo), Messtechnik-Grundlagen
- Kenntnisse in Werkzeugtechnik und Heißkanaltechnik
- Fähigkeit, komplexe technische Zusammenhänge verständlich aufzubereiten
- Kommunikationsstark in technischen Abstimmungen, Offenheit für KI-Anwendungen

Wir bieten Ihnen die Perspektiven und Vorteile einer zukunftsorientierten Unternehmensgruppe.

Ihre Bewerbung senden Sie bitte an unsere Personalabteilung:

IDEAL Automotive GmbH · z. Hd. Frau Stein
Verwaltungssitz: Margaretendamm 34 · 96052 Bamberg
Email: IABA-KARRIERE@ideal-automotive.com

