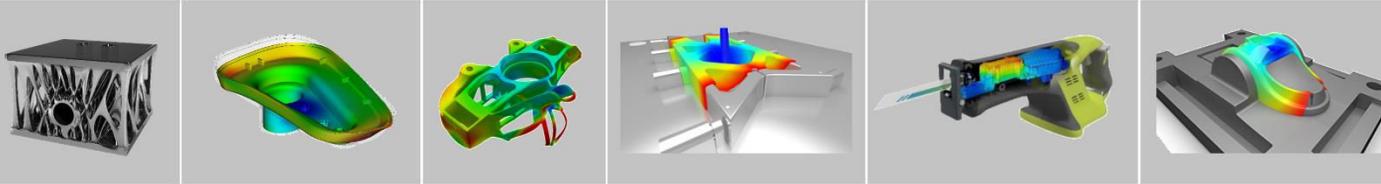


# We are hiring!



# PEG

Plastic | Simulation | Experience



## Projektleiter Bauteil- und Werkzeugentwicklung

### Einleitung / Unternehmensbeschreibung

Die Plastics Engineering Group – PEG GmbH ist Anbieter von Ingenieurdienstleistungen für die Simulation von Kunststoffverarbeitungsprozessen und für die Entwicklung von Kunststoffformteilen. Unser Kerngeschäft ist die Begutachtung und Optimierung von Spritzgießbauteilen, Werkzeugen und Spritzgießprozessen. Hierfür setzen wir ausschließlich modernste, Finite Element basierende Softwareprodukte wie MOLDFLOW, ABAQUS und Digimat ein. Etwa 70% unserer Kunden stammen aus dem Gebiet der Automobilindustrie. Wir bearbeiten derzeit ca. 700 Projekte im Jahr.

### Aufgabenbeschreibung

Sie entwickeln unser Dienstleistungsangebot in Richtung Bauteil / Werkzeugentwicklung und Projektmanagement weiter und arbeiten eng mit unseren Ingenieuren beim Aufbau Ihres neuen Verantwortungsbereichs zusammen.

Sie unterstützen unsere Kunden bei der Analyse und Optimierung von spritzgegossenen Bauteilen und Werkzeugen mit der Durchführung von Moldflow Analysen, der Begleitung von Abmusterungen und der Gestaltung von Optimierungsprozessen.

Sie übernehmen eine leitende Funktion in der Mitarbeit an öffentlich geförderten Projekten, die auf die Entwicklung von USPs im Bereich der Werkzeugauslegung abzielen.

### Anforderungsprofil

Sie haben ein Ingenieursstudium abgeschlossen oder eine technische Ausbildung im Kunststoff / Spritzgussbereich inklusive einer Weiterbildung zum Techniker / Meister absolviert.

Weiterhin verfügen Sie über:

- Verständnis für den Nutzen von Simulation zur Erreichung von Entwicklungszielen spritzgegossener Kunststoffbauteile und Werkzeuge
- Kenntnisse zur Interpretation von Simulationsergebnissen (Prozess / Mechanik)
- Erfahrung in der Bauteil – und Werkzeugentwicklung (Spritzguss)
- Erfahrung in den Bereichen Werkzeugbau, Abmusterung, Trouble-Shooting
- Erfahrung im Bereich Projektleitung von Entwicklungsprojekten

Sie sind teamfähig, haben eine Affinität zu neuen Themen wie z.B. DOE, Reverse Engineering oder AI und verfügen über gute Englischkenntnisse. Idealerweise haben Sie auch Erfahrung in der Bedienung von CAD Software.

### Unser Angebot

- Abwechslungsreiche Tätigkeit mit Kunden aus verschiedensten Branchen
- Möglichkeit zur Umsetzung eigener Ideen und Gestaltung des Tätigkeitsbereichs
- Kurze Entscheidungswege
- Möglichkeit zum mobilen Arbeiten

### Kontakt:

Dr. Sebastian Mönnich (PEG GmbH)

+49 6151 8504170

moennich@pe-group.de