

Über diese Organisation

Seit 1949 hat sich Pöppelmann mit fünf Produktions-Standorten sowie 550 Spritzgussmaschinen, Tiefziehanlagen und Extrudern zu einem der führenden Hersteller in der kunststoffverarbeitenden Industrie entwickelt. In über 90 Ländern schätzt man die Qualität "made by Pöppelmann", die den mehr als 2.000 hoch qualifizierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern oder „Pöppelfrauen und Pöppelmännern“ - zu verdanken ist.

Der Geschäftsbereich Pöppelmann K-TECH(R) steht für Lösungen zur Entwicklung und Herstellung hochpräziser Kunststoff-Spritzgussteile in Serie. Für viele Anwender aus Branchen wie der Automobilindustrie spielt das Thema Leichtbau eine große Rolle. Pöppelmann hat verschiedene Möglichkeiten hinsichtlich Material und Verfahren, um den individuellen Kundenanforderungen gerecht zu werden: Ein entscheidender Faktor für Gewichtsreduzierung ist das Material. Gerade wenn es darum geht, Metallteile in Kunststoff umzukonstruieren. Das Bauteil muss von Anfang an kunststoffgerecht in Relation zum Werkstoff ausgelegt werden. Zudem entwickelt Pöppelmann mit Thermoplast-Schaumspritzgießen (TSG) wie MuCell® Lösungen, die mehr Funktionen bei reduziertem Gewicht und gleichzeitiger Kostenkontrolle aufweisen. Eine andere, zukunftsweisende Möglichkeit sind Organobleche, die sogar mit MuCell® Bauteilen kombiniert werden können.

Hermann-Staudinger-Straße 1
49393 Lohne
Niedersachsen
Deutschland

www.poeppelmann.com/de/k-tech/startseite/

Schwerpunkte

Herstellung von Kunststoffartikeln, Spritzguss, MuCell(R), Verarbeitung von Composites

Infrastruktur

Zertifizierungen

DIN EN ISO 9001:2008, ISO/TS 16949:2009, EMAS II, DIN EN ISO 14001:2015, DIN EN 50001:2011

Schlagworte

Mitgliedschaften



Organisationstyp

Großunternehmen

Branchen



Beschäftigte

50 bis max. 249

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Keine Angabe

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung			
Produkte Bauteile & Komponenten		✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung			
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik			
Modellierung & Simulation			
Verwertungstechnologien			
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung			
Bearbeiten und Trennen			
Beschichten (Oberflächentechnik)			
Faserverbundtechnik			
Fügen			
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen			
Urformen			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Forschung Entwicklung **Fertigung & Bereitstellung**

Material

Biogene Werkstoffe

Fasern

Funktionale Werkstoffe

Kunststoffe

Metalle

Strukturkeramiken

(Technische) Textilien

Verbundmaterialien

Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)

Kontakte

Hr. Dirk Stubbe

dirkstubbe@poeppelelmann.com