

Über diese Organisation

Konstruktion und Herstellung RTM-, SMC- und Spritzgießwerkzeuge für Prototyp- und Serienteile.

Die Konstruktion und Herstellung von Datenkontrollmodellen, Funktions- und Prüfcubings. Fertigung von Messaufnahmen und Prüfmittel aus Aluminium, Stahl oder Leichtbauwerkstoffe zur Aufnahme und Kontrolle der Bauteile. Synergieeffektgewinnung für Serienteil aus seriennahen Prototypenwerkzeugen aus Aluminium. Fertigung von Prototypen- und Serienartikel in Klein- und Großserien bis hin zur Baugruppenmontage.

Gewerbestraße 8
88636 Illmensee
Baden-Württemberg
Deutschland
www.langer-group.de/



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

50 bis max. 249

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Keine Angabe

Schwerpunkte Luft- und Raumfahrt, Spitzguss, Serien Formenbau, Prototypen Formenbau, Cubing Modellbau

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften Leichtbau BW

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
<i>Dienstleistungen & Beratung</i>			
Produkte Bauteile & Komponenten, Werkstoffe & Materialien, Werkzeuge & Formen		✓	✓
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
<i>Design & Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
Mess-, Test- & Prüftechnik Komponenten- & Bauteilanalyse, Umweltsimulation, Werkstoffanalyse			✓
Modellierung & Simulation Prozesse, Werkstoffe & Materialien			✓
<i>Verwertungstechnologien</i>			
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
<i>Bearbeiten und Trennen</i>			
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
<i>Fügen</i>			
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
Metalle			
Aluminium			✓
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Hr. Anton Geng

anton.geng@langer-group.de