

Über diese Organisation

Ingenieure und Projektmanager von Lauer & Weiss bieten maßgeschneiderte Lösungen von der Idee bis zur vollständigen konstruktiven Umsetzung für die Mobilität von morgen – und für jene von heute. In vier Competence Centern arbeiten 200 Mitarbeiter dabei präzise, flexibel und vollkommen abgestimmt nach den Vorgaben unserer Auftraggeber.

Die Leichtbaukompetenz von Lauer&Weiss umfasst Karosserierohbau, Türen & Klappen, Verdecke & Dachsysteme, Exterieur & Interieur sowie Sitztechnik. Den komplexen Leichtbauanforderungen der einzelnen Module begegnen wir mit einer engen Verzahnung von Konstruktion, Strukturberechnung und Versuchserprobung als Ideengeber, Lösungsfinder und Umsetzer. Hierzu setzen wir auf moderne Materialien, Verfahren und Mitarbeiter mit langjähriger Erfahrung und grundlegendem Entwicklungsprozess-Verständnis.

Höhenstraße 21
70736 Fellbach
Baden-Württemberg
Deutschland
www.lauer-weiss.de

Schwerpunkte Konzeptfindung, Simulation, Prototyping, Bauteilgestaltung und -optimierung, Produktentwicklung

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte Hybrider Leichtbau, Funktionsintegration, Prototyping

Mitgliedschaften Leichtbau Baden-Württemberg



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

50 bis max. 249

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Keine Angabe

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Beratung, Konstruktion, Prototyping, Simulation		✓	
<i>Produkte</i>			
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
Design & Auslegung Hybride Strukturen		✓	
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<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

Biogene Werkstoffe

Fasern

Funktionale Werkstoffe

Kunststoffe

Metalle

Strukturkeramiken

(Technische) Textilien

Verbundmaterialien

Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)

Kontakte

Hr. Walter Bollinger

walter.bollinger@lauer-weiss.de