

Volkswagen AG

Konzern-Technologiestrategie und -management

Über diese Organisation

Zwölf Marken aus sieben europäischen Ländern gehören zum Konzern: Volkswagen Pkw, Audi, SEAT, ŠKODA, Bentley, Bugatti, Lamborghini, Porsche, Ducati, Volkswagen Nutzfahrzeuge, Scania und MAN. Darüber hinaus bietet der Volkswagen Konzern ein breites Spektrum an Finanzdienstleistungen an. Dazu zählen die Händler- und Kundenfinanzierung, das Leasing, das Bank- und Versicherungsgeschäft sowie das Flottenmanagement.

Die Volkswagen AG verfügt über Leichtbaukompetenz für Fahrzeuge im Hinblick auf deren Entwicklung und entsprechende Fertigungsprozesse im gesamten Produktentstehungsprozess über Simulation, Konstruktion, Materialsubstitution etc.. unter Beachtung der Seriengröße und Markenzuordnung sowie Wirtschaftlichkeit und Umwelt.

Berliner Ring 2
38440 Wolfsburg
Niedersachsen
Deutschland

www.volkswagenag.com/de/group.html

Schwerpunkte Fahrzeugbau

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften

VOLKSWAGEN
AKTIENGESELLSCHAFT

Organisationstyp

Großunternehmen

Branchen



Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Angebot

Dienstleistungen & Beratung

Produkte

Forschung Entwicklung Fertigung & Bereitstellung

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
<i>Design & Auslegung</i>			
<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. Dr.-Ing. Andreas Gebauer-Teichmann

andreas.gebauer-teichmann@volkswagen.de