Über diese Organisation

Seit über 50 Jahren beschäftigen wir uns erfolgreich mit der Entwicklung und Herstellung von elektrischen und pneumatischen Fahrzeugtürsystemen. Der Erfolg der letzten Jahre bestätigt den eingeschlagenen Weg.

Forschung zur Nutzung von Sekundäraluminium und Leichtkupferlegierungen für Komponenten von Zug-Einstiegssystemen.

Ochshäuserst. 14 34123 Kassel Hessen Deutschland

☑ www.schaltbau-bode.com



Organisationstyp

Großunternehmen

Branche



Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Schwerpunkte Aluminium Strangpressprofile

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften

leichtbauatlas.de Seite 1 von 4

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung			
Produkte Bauteile & Komponenten, Werkstoffe & Materialien, Werkzeuge & Formen		✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung Fertigungsleichtbau		✓	
Funktionsintegration Sensorik		✓	✓
Mess-, Test- & Prüftechnik Komponenten- & Bauteilanalyse, Systemanalyse, Umweltsimulation, Zerstörungsfreie Analyse		~	~
Modellierung & Simulation Lasten & Beanspruchung, Lebenszyklusanalysen, Multiphysik-Simulation, Strukturmechanik, Zuverlässigkeitsbewertung		✓	✓

leichtbauatlas.de Seite 2 von 4

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick Fertigung & **Entwicklung Bereitstellung** Forschung Fertigungsverfahren **Additive Fertigung** 3D-Druck **Bearbeiten und Trennen** Bohren, Drehen, Fräsen, Funkenerodieren, Sägen, Schleifen, Schneiden Beschichten (Oberflächentechnik) Pulverbeschichten Faserverbundtechnik Fügen Kleben, Nieten, Schrauben, Schweißen Stoffeigenschaften ändern Textiltechnik Umformen Biegen Urformen

leichtbauatlas.de Seite 3 von 4

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick Fertigung & **Entwicklung Bereitstellung** Forschung Material Biogene Werkstoffe Fasern Funktionale Werkstoffe Kunststoffe Duroplaste, Elastomere, Thermoplaste Metalle Aluminium, Stahl Strukturkeramiken (Technische) Textilien Verbundmaterialien *Zellulare Werkstoffe* (Schaumwerkstoffe)

Hr. Andreas Pellegrini andreas.pellegrini@schaltbau-bode.com

leichtbauatlas.de Seite 4 von 4