

Altair Engineering GmbH

Über diese Organisation

Altair ist ein global agierendes Technologieunternehmen, das Software- und Cloud-Lösungen für die Bereiche Produktentwicklung, HPC und Datenanalyse bereitstellt.

Altair Engineering verhilft seinen Kunden zu effizienterer Entwicklung und beschleunigt Innovation; mit ‚HyperWorks‘ Simulationssoftware und ‚Altair ProductDesign‘ Beratung und Dienstleistungen. Die OptiStructTechnologie ist Grundlage für Altairs Simulation Driven Design Philosophie. So werden beanspruchungsgerechte Lösungen gefunden, die sich durch Effizienz und Lebensdauer auszeichnen, so lässt Altair branchenübergreifend aus Leichtbaupotentialen Realität werden. Mit „Optimization Centers“ bei führenden Automotive und LuftfahrtOEMs etabliert Altair den simulationsgetriebenen Entwicklungsprozess und verhilft dem Leichtbau auf den Weg.

Calwer Straße 7
71034 Böblingen
Baden-Württemberg
Deutschland
www.altair.de

Schwerpunkte KOnzeptdesign, simulationsgestützter Innovationsa, Engineering-Software

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften



Organisationstyp

Großunternehmen

Branchen



Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung		✓	✓
Simulation			
<i>Produkte</i>			
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. Dipl.-Wirt.-Ing. Mirko Bromberger

bromberger@altair.de