

Hybrid Thermoplastic Composites

AZL Workgroup and Business Platform

Über diese Organisation

Die Workgroup "Hybrid Thermoplastic Composites" ist ein industrieller Arbeitskreis aus AZL-Partnerfirmen und -instituten, die sich halbjährlich treffen zur technologieorientierten Vernetzung und zur Definition gemeinsamer vorwettbewerblicher Forschung und Entwicklung. Auf ihrer Business Platform "Thermoplastic Composites" bietet die Workgroup technologie-relevante Informationen sowie Kontakt zu etablierten Lieferanten und innovativen Partnern.

In der Workgroup und Business Platform sind im Bereich (hybrider) thermoplastischer Faserverbundkunststoffe Kompetenzen entlang der gesamten Prozesskette vertreten: Von Rohmaterialherstellern, über Werkzeug- und Maschinenhersteller, Tier 1 und Tier 2 bis hin zu OEMs, von kleinen und mittelständischen Unternehmen hin zu großen internationalen Konzernen.

Campus Boulevard 30
52074 Aachen
Nordrhein-Westfalen
Deutschland
www.tp-composites.com/



Organisationstyp
Netzwerk

Branchen


Beschäftigte
10 bis max. 49

Umsatz
Keine Angabe

Förderung
Keine Angabe

Schwerpunkte Hybrider thermoplastischer FVK, Thermoplastische Composites, Vorwettbewerbliche R&D-Kooperation, Technologie-orientierte Vernetzung, Business Development

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften

Hybrid Thermoplastic Composites

AZL Workgroup and Business Platform

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
<i>Dienstleistungen & Beratung</i>			
Produkte			
Bauteile & Komponenten, Halbzeuge, Maschinen & Anlagen, Software & Datenbanken, Systeme & Endprodukte, Werkstoffe & Materialien, Werkzeuge & Formen	✓	✓	✓
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>			

Hybrid Thermoplastic Composites

AZL Workgroup and Business Platform

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. Richard Schares

Wissenschaftlicher Mitarbeiter

richard.schares@azl.rwth-aachen.de

Fr. Marina Biller

Executive Assistant - Marketing

marina.biller@azl-aachen-gmbh.de