

Siemens Energy Global GmbH & Co KG

Additive Fertigungstechnologie

Über diese Organisation

Großunternehmen in den Bereichen Stromerzeugung, Netztechnologien usw.

Fachwissen im Bereich der additiven Fertigung für interne und externe Kunden.

Huttenstr. 12
10553 Berlin
Berlin
Deutschland

www.siemens-energy.com



Organisationstyp

Großunternehmen

Branchen



Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Keine Angabe

Schwerpunkte

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften

Siemens Energy Global GmbH & Co KG

Additive Fertigungstechnologie

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Erprobung & Versuch, Konstruktion, Prototyping, Prüfung, Simulation, Technologietransfer, Wartung & Reparatur	✓	✓	✓
Produkte Bauteile & Komponenten, Halbzeuge, Maschinen & Anlagen, Werkzeuge & Formen	✓	✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung			
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik			
Modellierung & Simulation			
Verwertungstechnologien			
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung 3D-Druck, Auftragsschweißen, Selektives Laserschmelzen (SLM, LPBF, ..)	✓	✓	✓
Bearbeiten und Trennen			
Beschichten (Oberflächentechnik)			
Faserverbundtechnik			
Fügen			
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen			
Urformen			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
Biogene Werkstoffe			
Fasern			
Funktionale Werkstoffe			
Kunststoffe			
Metalle			
Aluminium, Intermetallische Legierungen, Stahl, Titan	✓	✓	✓
Strukturkeramiken			
(Technische) Textilien			
Verbundmaterialien			
Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)			

Kontakte

Hr. Dr.-Ing Christoph 50.314

Projektmanager

christoph.heinze@siemens-energy.com