

LXP Group GmbH

LXP Group GmbH

Über diese Organisation

Die LXP-Group GmbH ist ein Start-UP Unternehmen, dass sich mit der Verwendung/Wiederverwendung von nicht mehr nutzbarer Biomasse befasst. Durch den patentierten Aufschluss kann jegliche Art von Biomasse aufgeschlossen werden. Die Biomasse wird in ihre 3 Hauptbestandteile (Cellulose/Hemi-Cellulose und Lignin) aufgeschlossen und separiert

Verwendung von jeglicher Biomasse zum Aufschluss von 2G-Tohstoffen (Cellulose und Hemicellulose) und natürliches, schwefelfreies Lignin

Rheinstraße 13
14513 Teltow
Berlin
Deutschland
lxp-group.com



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branche



Sonstige: Chemie/Biochemie

Beschäftigte

bis max. 9

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Schwerpunkte Cellulose/Hemi-Cellulose ; Lignin

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Erprobung & Versuch, Technologietransfer			✓
Produkte Sonstige (2G Rohstoffe und natürliches Lignin)			✓
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. michael Kiefer

michael.kiefer@lxp-group.com