

Über diese Organisation

Als verantwortungsbewusster Hersteller von Landtechnik und Nutzfahrzeugen verstehen wir uns als innovativer Dienstleister unserer Kunden. Egal, ob Landwirt, Maschinenring oder Lohnunternehmer – wir haben für jeden die passende Maschine für die Grundfütterernte. Ebenso vielfältig agieren wir im Nutzfahrzeugbereich: Vom Lang-Lkw über (Kühl-)Auflieger bis hin zum Lastenbike bieten wir für alle Transportaufgaben professionelle Lösungen.

Im Bereich Leichtbau ist die Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH & Co. KG ein Kooperationspartner im Forschungsprojekt "Agrilight". Die Kompetenz in diesem Verbundprojekt liegt im Bereich der Validierung mit den entsprechenden Prüfständen im Validierungszentrum "KRONE Future Lab" am Standort in Lingen / Ems. An diesem Standort wird dann in Zukunft der Leichtbaurahmen, der aus Faserverbundwerkstoffen hergestellt wird, hinsichtlich der Dauerhaltbarkeit getestet.

Heinrich- Krone Straße 10
48480 Spelle
Niedersachsen
Deutschland
www.krone.de

Schwerpunkte Konstruktion und Entwicklung

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften



Organisationstyp

Großunternehmen

Branche



Sonstige: Landtechnik

Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Erprobung & Versuch, Konstruktion	✓	✓	✓
<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.- Ing. (FH) Peter Weiß

Bereichsleiter

peter.weiss@krone.de