Westfälische Hochschule (WHS)
Campus Bocholt

Über diese Organisation

Die "Westfälische Hochschule Gelsenkirchen, Bocholt, Recklinghausen" ist eine Fachhochschule in Nordrhein-Westfalen. Sie besteht aus dem Hauptsitz in Gelsenkirchen sowie den Standorten in Bocholt und Recklinghausen.

Das Thema Leichtbau wird an der WHS durch zwei Studiengänge vertreten: - Studiengang B.Sc. Bionik mit den beiden Vertiefungen Leichtbau und Sensorik - Studiengang M.Eng. Maschinenbau mit der Vertiefung Leichtbau

Münsterstraße 265
46397 Bocholt
Nordrhein-Westfalen
Deutschland
www.w-hs.de

Organisationstyp
Universität oder Hochschule

Branchen
Keine spezifische Branche

Beschäftigte
250 bis max. 499

Umsatz
Keine Angabe

Förderung
Keine Angabe

Schwerpunkte Bionik, Maschinenbau, Faserverbundwerkstoffe, Strukturoptimierung

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Aus- & Weiterbildung, Beratung	✓	✓	
Produkte Bauteile & Komponenten	✓	✓	

Westfälische Hochschule (WHS)
Campus Bocholt

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung			
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik			
Modellierung & Simulation			
Verwertungstechnologien			
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung			
Bearbeiten und Trennen			
Beschichten (Oberflächentechnik)			
Faserverbundtechnik			
Fügen			
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen			
Urformen			

Westfälische Hochschule (WHS)
Campus Bocholt

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. Prof. Dr.-Ing. Alexander Sauer

Studiengangsleiter Bionik

alexander.sauer@w-hs.de