

Gesellschaft für Wirtschaftsförderung und Innovation mbH

Über diese Organisation

Die Tätigkeit der Gesellschaft umfasst wirtschaftsfördernde Aufgaben für die Region Harzgerode. Eine bedeutende Komponente ist die Unterstützung innovativer und junger Unternehmen einschließlich Existenzgründer in der Harzregion.

Die GfWI mbH betreibt ein Labor, welches für die Entwicklung innovativer Verfahren im Aluminiumguss ausgelegt ist. Es ist ausgerichtet für Unternehmen der Automobilzulieferindustrie und für wissenschaftliche Partner (regional und überregional). Im Mittelpunkt des Labors steht eine Druckgussmaschine. Die dazu vorhandene Peripherie gestattet die auf dem heutigen Stand der Technik notwendigen Versuche und Prototypenentwicklungen durchzuführen. Konsequentermaßen schließen sich Laboreinrichtungen zur Beurteilung, Prüfung, Analytik und Quantifizierung der auf der Druckgussmaschine erzeugten Produkte an.

Friederikenstr. 14b
06493 Harzgerode
Sachsen-Anhalt
Deutschland

www.ccc-harzgerode.de



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

bis max. 9

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Keine Angabe



Gesellschaft für Wirtschaftsförderung und Innovation mbH

Über diese Organisation

Schwerpunkte Werkstoff- und Bauteilprüfungen, Schadensfallanalyse, Prozessoptimierung, Koordinator von Verbundprojekten, Unternehmens- und Gründerberatung

Infrastruktur Rasterelektronenmikroskop mit EDX, Metallografie, Mechanische Werkstoffprüfung, Röntgenanlage, 3D CNC Koordinaten-Messmaschine

Zertifizierungen

Schlagworte Werkstoffprüfung, Werkstoffanalyse, REM

Mitgliedschaften Cluster MAHREG Automotive

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Aus- & Weiterbildung, Beratung, Erprobung & Versuch, Förderung, Prüfung, Technologietransfer	✓	✓	✓
<i>Produkte</i>			
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
<i>Design & Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
Mess-, Test- & Prüftechnik Komponenten- & Bauteilanalyse, Sichtanalyse (z. B. Mikroskopie, Metallographie), Werkstoffanalyse, Zerstörende Analyse, Zerstörungsfreie Analyse			✓
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
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>			
Urformen			
Gießen	✓	✓	✓
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
Metalle			
Aluminium, Intermetallische Legierungen, Magnesium, Stahl, Titan	✓	✓	
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Gesellschaft für Wirtschaftsförderung und Innovation mbH

Kontakte

Hr. Dominik Rößler

Laborleiter

roessler@ccc-harzgerode.de