

Über diese Organisation

InnCoa ist ein Ingenieurbüro für Werkstoff und Oberfläche und beschäftigt sich hauptsächlich mit der Aufklärung von Korrosionsschadensfällen sowie der Vermeidung dieser. Weiterhin liegen die Kernkompetenzen des Unternehmens im Bereich Werkstoffauswahl, Oberflächentechnik und Umwelt-/Korrosionsprüfungen.

Vermeidung Kontaktkorrosion, Werkstoffauswahl, Materialanalyse, Schadensuntersuchung, Auswahl Beschichtungs- und Oberflächentechnik,

Trepfenau 6
93333 Neustadt/Donau
Bayern
Deutschland
www.inncoa.de



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

bis max. 9

Umsatz

bis max. 2 Mio. €

Förderung

Keine Angabe

Schwerpunkte Schadensuntersuchungen, Werkstoffentwicklungen, Korrosionsuntersuchungen, angewandte Entwicklung, Machbarkeitsuntersuchungen

Infrastruktur Metallographielabor komplett, Zug-/Druckprüfung, Härtemessung, REM/EDX, Korrosionsprüfkammern, E-Chemie, Potentialmess., Impedanz

Zertifizierungen Anlehnung an ISO 9001

Schlagworte

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

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

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung Schmelzschichtung, Selektives Laserschmelzen (SLM, LPBF, ..)	✓	✓	
<i>Bearbeiten und Trennen</i>			
Beschichten (Oberflächentechnik) Galvanisieren, Lackieren, Plasmaverfahren, Schmelztauchen, Sputtern	✓	✓	
<i>Faserverbundtechnik</i>			
Fügen Löten, Schweißen	✓	✓	
Stoffeigenschaften ändern Thermochemisches Behandeln, Thermomechanisches Behandeln, Wärmebehandeln	✓	✓	
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
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>			
Verbundmaterialien			
Metallmatrix-Verbund	✓	✓	
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Hr. Dr.-Ing. Simon Oberhauser

GF

oberhauser@inncoa.de