

Über diese Organisation

Als weltweit führender Hersteller von vakuumtechnischen Anlagen im Bereich Metallurgie und Wärmebehandlung beschäftigen wir ca. 900 Mitarbeiter in 10 Ländern. Wir setzen Standards durch innovative Produkte, modernste Technik, umfassenden Service sowie höchste Flexibilität. Eingebunden in ein börsennotiertes Konzernumfeld verstehen wir es, unseren Mitarbeitern Freiräume zu geben, ihnen Verantwortung zu übertragen, sie zu fördern und zu fordern.

Als Zulieferer für Ausrüstung und Systeme für thermische und thermo-chemische Behandlung von metallischen Materialien in fester und flüssiger Form ist ALD Vacuum Technologies eines der marktführenden Unternehmen in der Stahlindustrie. Das Firmenportfolio reicht von fundiertem Wissen in der Vakuumprozess-Technologie bis hin zur Gestaltung von maßgeschneiderten Systemlösungen für den Einsatz in diesem Bereich. Die ALD ist für ihr hervorragendes Know-how, hohe Investitionen in Forschung und Entwicklung sowie ihre strategischen Allianzen bekannt. Enge Kooperationen mit bekannten Herstellern und Betreiberunternehmen verstärken ihre Position als Lieferant von Schlüsseltechnologien für wichtige Wachstumsmärkte.

Otto-von-Guericke-Platz 1
63457 Hanau
Hessen
Deutschland
www.ald-vt.com/de/

Schwerpunkte Vakuum-Wärmebehandlung/-Metallurgie

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften



Organisationstyp

Großunternehmen

Branchen



Sonstige: Wärmebehandlung;
Metallurgie

Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
<i>Dienstleistungen & Beratung</i>			
Produkte Maschinen & Anlagen	✓	✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung Anlagenbau	✓	✓	✓
<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>			
Stoffeigenschaften ändern Thermochemisches Behandeln, Wärmebehandeln	✓	✓	✓
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
Urformen Gießen	✓	✓	✓

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

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

Kontakte

Hr. Ben Kahle

Leiter Entwicklung Vakuumwärmebehandlung

ben.kahle@ald-vt.de