

# ALU-CAR GmbH



Die Firma ALU-CAR GmbH beschäftigt sich als Leichtbauspezialist mit der Konzeption, Auslegung und Entwicklung von Karosseriearchitekturen, Fahrzeugstrukturen und Hochvolt-Batteriesystemen.

Die Auslegung erfolgt unter Berücksichtigung unterschiedlichster Werkstoffe und Werkstoffkombinationen (z.B. Stahl, Aluminium, Magnesium oder auch Faserverbundwerkstoffe). Insbesondere der Multimaterial-Mix aktueller Fahrzeugentwicklungen stellt höchste Anforderungen an die Auswahl geeigneter Fügetechniken sowie die Festlegung sinnvoller Fügefolgen.

Mit neuen Ideen, konstruktiven Diskussionen und innovativen Konzepten unterstützen wir unsere Kunden bei der Entwicklung maßgeschneiderter Lösungen für die moderne Karosserieentwicklung.

Die ALU-CAR GmbH ist ein Unternehmen der csi-Gruppe, die mit ca. 550 Mitarbeitern zu den anerkannten Entwicklungspartnern im automobile Engineering-Bereich zählt.

## Kontakt:

ALU-CAR GmbH  
Untere Pforte 4  
D-59955 Winterberg  
T +49 2981 9272-0  
F +49 2981 9272-10  
E kontakt\_winterberg@alu-car.de  
I www.alu-car.de

## Unternehmensprofil

ca. 40 Mitarbeiter  
ca. 3,3 Mio. Euro Umsatz

## Rechtsform

GmbH

## Geschäftsleitung

Volker Merks  
Mathias Leixner

## Standorte

- 59955 Winterberg
- ALU-CAR ist ein Unternehmen der csi-Gruppe mit Standorten in Neckarsulm, Sindelfingen, München, Wolfsburg, Zwickau, Weissach, Affalterbach und Kaiserslautern

## Dienstleistungen

Entwicklungsdienstleistungen im Bereich der Konzeption, Auslegung und Entwicklung von Leichtbau-Karosseriestrukturen, Fahrzeugstrukturen und Hochvolt-Batteriesystemen

## Technologien & Verfahren

- verschiedene CAD- und CAE-Tools und Methoden

## Maschinen & Einrichtungen

- moderne CAD-Arbeitsplätze

*(Da die ALU-CAR GmbH als reiner Engineering-Dienstleister tätig ist und keinerlei Hardware produziert, verfügt ALU-CAR weder über einen Maschinenpark, noch über entsprechende Laboreinrichtungen oder Logistik-Ressourcen.)*

## Produkte & Produktgruppen

- Konzeption und Auslegung von Leichtbau-Karosseriestrukturen
- Entwicklung und Auslegung von Fahrzeugstrukturen
- Entwicklung und Auslegung von Hochvolt-Batteriesystemen

## Zertifizierung

- ISO 9001:2015
- TISAX

## Leitbild

Wir sind in der Automobilbranche als kompetenter Partner für Entwicklung und Konstruktion bekannt. Durch Ertrag und Wachstum sichern wir unsere Zukunft. Die Menschen haben das Gefühl, dass die Arbeit wichtig und interessant ist und Spaß macht, wobei die Aufgaben den Talenten angepasst sind. Die Mitglieder des Unternehmens behandeln Kunden, Lieferanten und Kollegen als Partner, sie gehen in Gesprächen offen, ehrlich und vertrauensvoll miteinander um – mit einvernehmlichen Ergebnis. Innerhalb eines harmonischen Arbeitsumfelds ist der Informationsfluss gewährleistet und die Menschen fühlen sich wohl.