

PRESSE INFORMATION

10.04.2019

STEP CHANGE IM LEICHTBAU

- Weltpremiere des #ULTRALEICHTBAUSITZES für Hypercars oder Lufttaxis in der Öffentlichkeit
- Eröffnung eines neuen Leichtbau-Turniers
- »Who is Who« der Leichtbau-Experten bescheinigt den Schlüsseltechnologien des #ULTRALEICHTBAUSITZES internationalen Technikvorsprung



Mit der Weltpremiere des #ULTRALEICHTBAUSITZES im Rahmen des hochkarätig besetzten Symposiums „STEP CHANGE IM LEICHTBAU“ am 21. März 2019 in Kasel bei Trier haben csi entwicklungstechnik, die Automotive Management Consulting (AMC) sowie Alba tooling & engineering ein neues Leichtbau-Turnier eröffnet – und dies nicht nur für die internationale Automobilindustrie.

Das Konzept, die Entwicklung und Umsetzung des nur 10 kg leichten Sitzes stellen für unterschiedliche Branchen und Marktsegmente eine echte Radikalinnovation dar – diesbezüglich sind sich Wissenschaft und Industrie einig. Die Enthüllung des #ULTRALEICHTBAUSITZES war für zahlreiche Fach- und Führungskräfte aus der Automobilindustrie, Luft- und Raumfahrt, Maschinen- und Anlagenbau sowie dem Sportartikelbereich, die das LEICHTBAU SYMPOSIUM von csi, AMC und Alba im Dominikaner Weingut bei Trier besuchten, ein wahrer STEP CHANGE.

Symposiums-TeilnehmerInnen aus Deutschland, Österreich, Luxemburg, Italien, Frankreich und Australien betonten, dass Struktur, Funktion und Komfort einen klaren Meilenstein im internationalen Leichtbau darstellen.

Das Innovationspotenzial von Faservliesen und gedruckten Lehnepolstern, xFK in 3D-Sitzstruktur mit 3D-Druck-Komponenten und ultraleichtem Backpanel mit Schaumkern ist in vielerlei Hinsicht richtungsweisend – die Strahlkraft des hoch innovativen Projektes reicht bereits vom LEICHTBAU SYMPOSIUM über den AUTOMOBIL INDUSTRIE Leichtbau-Gipfel bis zur diesjährigen Hannover Messe, wo der #ULTRALEICHTBAUSITZ erneut für Furore sorgte.

Die Schlüsseltechnologien des Projektes, so sind sich die Leichtbau-Spezialisten von AIRBUS, der Technischen Hochschule Ingolstadt oder auch des DITF einig, haben mit dem #ULTRALEICHTBAUSITZ den hiesigen Industriestrukturen einen international anerkannten Technikvorsprung ermöglicht.

Der #ULTRALEICHTBAUSITZ stellt nicht nur eine richtungsweisende Innovation dar, die dem Kunden durch seinen Leichtbau, seine hohe Flexibilität und Anpassbarkeit und seine ressourcenschonende Bauweise einen echten Mehrwert bietet, sondern er manifestiert auch die herausragende Kooperationsarbeit, die die Initiatoren und Partner unter der Leitung von csi entwicklungstechnik miteinander geleistet haben. csi agierte als Netzwerkunternehmen, das durch ein prozessorientiertes Projektmanagement die Supply Chain optimal aufeinander abgestimmt hat. Damit positioniert sich csi als Systemintegrator in der gesamten Lieferkette, der nicht nur die virtuelle Entwicklung hochwertiger Lösungen beherrscht, sondern darüber hinaus auch die Fähigkeit besitzt, komplexe Projekte zu leiten.

Veranstalter:

AUTOMOTIVE MANAGEMENT CONSULTING GmbH, Penzberg, Deutschland
csi entwicklungstechnik GmbH, Neckarsulm, Deutschland
Alba tooling & engineering GmbH, Forstau, Austria

Organised by



In cooperation with



Über die Automotive Management Consulting GmbH:

Die AUTOMOTIVE MANAGEMENT CONSULTING (AMC) ist ein hochqualifiziertes Technologie-, Beratungs- und Ausbildungshaus der Automobilindustrie. Das Unternehmen wurde 2001 von Dipl.-Ing. Rainer Kurek gegründet – Kernkompetenz der AMC ist die Entwicklung, Vermarktung, Technologisierung und Industrialisierung von realisierbaren Leichtbau-Innovationen. Die gezielte Verknüpfung von fundierter Fach- und Branchenkompetenz mit bewährtem Management-Know-how, welches auf dem St. Galler Management Modell basiert, ist in der Automobilindustrie bis heute einzigartig.

Die AMC unterstützt seit ihrer Gründung im Jahr 2001 Unternehmen bei der Konzeption, Entwicklung und Umsetzung von einzigartigen, innovativen und individuellen Leichtbau-Lösungen in den Bereichen

- Faserverbund (z.B. Sportprototypen GT 6/7/8 ...)

- Hybridtechnik (z.B. Al-/Mg-Hybrid)
- Metallische Leichtbaulösungen (Aluminium, Titan, Magnesium ...)

und gilt als Spezialist für innovative und hochqualifizierte Lösungen im integrativen Leichtbau.

Automotive Management Consulting GmbH

Das Technologie-, Beratungs- und Ausbildungshaus mit hochqualifizierter Leichtbau-Kompetenz

Glaspalast, Im Thal 2

D - 82377 Penzberg

Tel.: +49 / 8856 / 8 05 48 - 50

Fax: +49 / 8856 / 8 05 48 - 59

Weitere Informationen zur AMC, xFK in 3D und Referenzen unter www.automotive-management-consulting.com