

Stuttgart, 25. Februar 2019

## PRESSEMITTEILUNG – 6. Technologietag Hybrider Leichtbau

### Mit Leichtbau als Game Changer die Nase vorn haben

**Digitalisierung, Maschinelles Lernen, KI, digitale Entwicklungsketten – das sind beim 6. Technologietag Hybrider Leichtbau keine leeren Worthülsen. Trendsetter und Experten zeigen am 20. und 21. Mai in Stuttgart wie man diese Technologien für den Leichtbau effektiv in der Praxis nutzt, um schneller am Markt zu sein, Prozesse zu optimieren oder mit besseren Produkten den Mitbewerbern einen Schritt voraus zu sein.**

Nicht umsonst spricht Bundeswirtschaftsminister Altmaier in der kürzlich vorgestellten Industriestrategie 2030 von Leichtbau als einer „**Game-Changer-Technologie**“: „Besonders die Digitalisierung befeuert das Thema Leichtbau ungemein. Wichtig ist es vor allem jetzt auf den Zug aufzuspringen und die Möglichkeiten von etwa KI oder maschinellem Lernen für sich **zu entdecken und gewinnbringend zu nutzen – sonst macht es ein anderer**“, ist sich Dr. Wolfgang Seeliger, Geschäftsführer der Leichtbau BW, sicher.

### Kein Bullshit-Bingo, sondern Inhalte und Tipps für die Praxis

Orientierung soll der Technologietag Hybrider Leichtbau bieten: Die Experten und Influencer verstecken sich dabei nicht hinter trendigen Buzzwords, sondern berichten direkt aus ihren Erfahrungen aus der Praxis: Etwa wie man mit Sensoren Maschinen das „Fühlen“ beibringt, mit einer **digitalisierten Entwicklungskette** den Weg zum digitalen Zwilling bestreitet oder große Datenmengen gewinnbringend und einfach für sich handelt. „Wir wollen so auch die Scheu vor neuen Technologien nehmen und gerade KMU zeigen, welche **disruptives Potential** diese haben“, sagt Seeliger. Diesem Thema widmet sich unter anderem auch das Expertengespräch am ersten Tag, bei dem etwa Prof. Heinz Voggenreiter (DLR-Institutsleiter für Bauweisen und Strukturtechnologie) und Bernd-Ulrich Hapke (Geschäftsführer, Accelerated Innovation GmbH) die Frage diskutieren, welche Chancen gerade KMU durch die Digitalisierung haben und wie **Next-Practice-Beispiele** aussehen können.

Während am ersten Tag in den Vorträgen vor allem **digitale Werkzeuge für den hybriden Leichtbau**, modulare Produktionsanlagen für **hybride Bauteile** sowie die Bereiche **Konzept-Leichtbau** und **Additive Fertigung** im Fokus stehen, haben am zweiten Tag die drei Branchenforen je ein spezielles Thema im Blick: Im Forum zu **Luft- und Raumfahrt** geht es etwa darum wie die aktuellen Entwicklungen der 3D-Mobilität einzuschätzen sind. Im Forum **Maschinenbau** erhalten Teilnehmer einen Einblick in digitale Prozessketten und die Anwendung von Metall-3D-Druck. Außerdem gibt es ein Forum mit dem Schwerpunkt **Automotive**. Zwischen den Vorträgen haben die Teilnehmer an beiden Tagen zudem Gelegenheit **Themeninseln zur Künstlichen Intelligenz, Augmented Reality/Virtual Reality sowie zur Aus- und Weiterbildung** im Leichtbau zu erkunden oder beim Get-together am ersten Abend mit den Referenten ins Gespräch zu kommen und sich zu vernetzen. Am zweiten Tag schließt der Technologietag mit einem fließenden Übergang zur Moulding Expo ab. Teilnehmer des Technologietags erhalten zur Messe nicht nur kostenfreien Zutritt, sondern dort auch eine spezielle Guided-Tour. Das Programm des Technologietags sowie die Anmeldung finden Sie unter: [www.leichtbau-technologietag.de](http://www.leichtbau-technologietag.de)

---

## Auf einen Blick – 6. Technologietag Hybrider Leichtbau

**Wann:** 20. und 21. Mai 2019

**Wo:** Filderhalle, Leinfelden-Echterdingen

**Teilnahmegebühr:** Ticket für beide Veranstaltungstage: 190.00 € (inkl. MwSt.), Studierende 130.00 € (inkl. MwSt.)

**[www.leichtbau-technologietag.de](http://www.leichtbau-technologietag.de)**

---

### Bild



Schneller am Markt, Prozesse optimieren oder mit besseren Produkten einen Wettbewerbsvorteil haben – wie das geht verraten Experten und Influencer aus der Praxis beim 6. Technologietag Hybrider Leichtbau am 20. und 21. Mai in Stuttgart.

Quelle: Leichtbau BW GmbH. Abdruck honorarfrei.

### Kontakt für Redaktionen:

#### Ihr Ansprechpartner bei der Landesagentur für Leichtbau Baden-Württemberg

Leichtbau BW GmbH  
Alexander Hauber  
PR Manager  
Breitscheidstraße 4  
70174 Stuttgart  
Tel.: +49 711 – 128 988-47  
Mob.: +49 151 – 1171 10 02  
[alexander.hauber@leichtbau-bw.de](mailto:alexander.hauber@leichtbau-bw.de)  
[www.leichtbau-bw.de](http://www.leichtbau-bw.de)

Wenn Sie diese PM für Ihre Berichterstattung verwenden, freuen wir uns über einen kurzen Hinweis und/oder ein Belegexemplar. Sprechen Sie uns gerne an, wenn Sie an einem Fachartikel oder einem bestimmten Themenaspekt interessiert sind. Bei Fragen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung oder vermitteln Ihnen Ansprechpartner aus unserem Netzwerk, zu dem über 2.000 Unternehmen und 270 Forschungseinrichtungen gehören – dem wohl größten Leichtbaunetzwerk weltweit.