

Stuttgart/Heilbronn, 19. Juli 2019

## **PRESSEMITTEILUNG – Sonderausstellung Leichtbau auf der BUGA 2019**

### **Das Geheimnis der Leichtbau-Pavillons**

Sie sind ein richtiger Eye-Catcher auf der Bundesgartenschau in Heilbronn: Die beiden Leichtbaupavillons aus Holz und Verbundfasern. Sieht so das Bauen der Zukunft aus? Und was macht die beiden innovativen Bauwerke so besonders?

Das erfahren Besucher während der Sonderausstellung „Die Leichtbaupavillons der BUGA – Hintergrund und Entstehungsgeschichte“ vom 11. bis 22. September 2019. Im sogenannten „Fruchtschuppen“ kann man während der Ausstellung nicht nur einzelne Module der Bauwerke als Exponat genauer unter die Lupe nehmen, sondern auch erleben, wie die einzelnen Elemente der beiden Pavillons mithilfe modernster Computertechnologie entworfen und anschließend von einem Roboter automatisiert hergestellt wurden. Dabei spielte das Thema Leichtbau eine zentrale Rolle, denn es soll nur so viel Material wie unbedingt nötig eingesetzt werden, um wertvolle Ressourcen zu sparen.

### **Mit Augmented Reality in virtuelle Welten abtauchen**

Mithilfe der „Leichtbau App“ können sich Besucher der Ausstellung vor Ort dank der Augmented-Reality-Funktion der App 3D-Modelle auf ihr Handydisplay zaubern lassen.

Weitere Infos unter: [www.leichtbau-bw.de/sonderausstellung](http://www.leichtbau-bw.de/sonderausstellung)

(1.161 Zeichen mit Leerzeichen)

### **Presse-Kit:**

Unter [www.leichtbau-bw.de/sonderausstellung](http://www.leichtbau-bw.de/sonderausstellung) steht auch das Presse-Kit mit Bildern zum Download zur Verfügung.

### **Auf einen Blick:**

- ▼ **Was:**  
Sonderausstellung  
„Die Leichtbaupavillons der BUGA – Hintergrund und Entstehungsgeschichte“
- ▼ **Wann:**  
Mittwoch, 11. September 2019, bis einschließlich Sonntag, 22. September 2019,  
während der regulären BUGA-Öffnungszeiten (täglich von 9 bis 19.30 Uhr)
- ▼ **Wo:**  
Treffpunkt BW im „Fruchtschuppen“ auf dem BUGA-Gelände ([auf Google Maps anzeigen](#))
- ▼ **App für die Augmented-Reality-Funktion:**  
Kostenlos zum Download verfügbar in beiden App Stores  
iOS: [www.leichtbau-bw.de/ios](http://www.leichtbau-bw.de/ios)  
Android: [www.leichtbau-bw.de/android](http://www.leichtbau-bw.de/android)

## Bilder

*BUGA\_Holzpavillon.jpg und BUGA\_Faserpavillon.jpg:*



Was haben Roboter und moderne Computertechnologie mit der Entstehung der beiden Leichtbau-Pavillons auf der Bundesgartenschau in Heilbronn zu tun? Das erfahren Besucher der BUGA vom 11. bis 22. September in der Sonderausstellung „Die Leichtbaupavillons der BUGA – Hintergrund und Entstehungsgeschichte“ im Treffpunkt BW im Fruchtschuppen.

Quelle: BUGA Heilbronn 2019 GmbH. Abdruck honorarfrei.

## Kontakt für Redaktionen:

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

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 2.100 Unternehmen und 270 Forschungseinrichtungen gehören – dem wohl größten Leichtbaunetzwerk weltweit.