

Anwendertreff Leichtbau 2016 + Expo am 01./02.06.2016 – VCC Würzburg / Tag 1

09:30 Uhr	00:30	Registrierung und Eröffnung der Fachausstellung		
10:00 Uhr	00:05	Begrüßung der Teilnehmer		
10:05 Uhr	00:25	Eröffnungs-Keynote: Warum Leichtbau? N.N.		
10:30 Uhr	00:25	Expertenvortrag 1: Die richtige Werkstoffauswahl N.N.		
10:55 Uhr	00:25	Expertenvortrag 2: Leichtbau durch Topologieoptimierung N.N.		
11:20 Uhr	00:25	Expertenvortrag 3: Leichtbau durch Additive Fertigung N.N.		
11:45 Uhr	00:10	Spotlight Session – Kurzvorstellung der Produkte und/oder Dienstleistungen auf der Ausstellung (10 Min.)		
11:55 Uhr	00:20	Kommunikations- und Kaffeepause (20 Min.)		
12:15 Uhr	00:45	Experten-Workshop 1: Werkstoffauswahl	Experten-Workshop 2: Topologieoptimierung	Experten-Workshop 3: Generativ konstruieren
13:00 Uhr	01:00	Kommunikations- und Mittagspause und Besuch der Ausstellung (1 Std.)		
14:00 Uhr	00:45	Expertenvortrag 4: Aluminium - Werkstoffeigenschaften, Legierungen, Normen, Formgebung, Verbindungsmöglichkeiten N.N.		
14:45 Uhr	00:45	Expertenvortrag 5: Magnesium - Werkstoffeigenschaften, Legierungen, Normen, Formgebung, Verbindungsmöglichkeiten N.N.		
15:30 Uhr	00:45	Expertenvortrag 6: Stahl - Werkstoffeigenschaften, Legierungen, Normen, Formgebung, Verbindungsmöglichkeiten N.N.		
16:15 Uhr	00:30	Kommunikations- und Kaffeepause mit Expertentreff (30 Min.)		
16:45 Uhr	00:45	Firmen-Workshop 1: Werkstoffauswahl	Firmen-Workshop 2: Topologieoptimierung	Firmen-Workshop 3: Optimierung für AM
17:30 Uhr		Veranstaltungsende		
ab ca. 18:00 Uhr		Abendveranstaltung & Networking		

Anwendertreff Leichtbau 2016 + Expo am 01./02.06.2016 – VCC Würzburg / Tag 2

08:00 Uhr	00:30	Registrierung und Eröffnung der Fachausstellung		
08:30 Uhr	00:05	Begrüßung der Teilnehmer		
08:35 Uhr	00:25	Expertenvortrag 1: Qualitätsmanagement für FEM-Berechnungen N.N.		
09:00 Uhr	00:25	Expertenvortrag 2: Leichtbau durch Funktionsintegration N.N.		
09:25 Uhr	00:25	Expertenvortrag 3: Adaptiver Leichtbau N.N.		
09:50 Uhr	00:20	Kommunikations- und Kaffeepause (20 Min.)		
10:10 Uhr	00:45	Experten-Workshop 1: Qualitätsmanagement FEM	Experten-Workshop 2: Funktionsintegration	Experten-Workshop 3: Adaptiver Leichtbau
10:55 Uhr	00:20	Kommunikations- und Kaffeepause (20 Min.)		
11:15 Uhr	00:45	Expertenvortrag 4: Kunststoffe - Werkstoffeigenschaften, Legierungen, Normen, Formgebung, Verbindungsmöglichkeiten N.N.		
12:00 Uhr	00:45	Expertenvortrag 5: Faserverbundwerkstoffe - Werkstoffeigenschaften, Legierungen, Normen, Formgebung, Verbindungsmöglichkeiten N.N.		
12:45 Uhr	00:45	Expertenvortrag 6: Fügen von Hybridstrukturen N.N.		
13:30 Uhr	00:15	Expertentreff (Referenten) am Stehtisch (15 Min.)		
13:45 Uhr	01:00	Kommunikations- und Mittagspause und Besuch der Ausstellung (1 Std.)		
14:45 Uhr	00:45	Firmen-Workshop 1: Werkstoffauswahl	Firmen-Workshop 2: Topologieoptimierung	Firmen-Workshop 3: Gießprozesssimulation (Metalle)
15:30 Uhr	00:20	Kommunikations- und Kaffeepause (20 Min.)		
15:50 Uhr	00:45	Firmen-Workshop 5: FEM-Berechnung FVK	Firmen-Workshop 6: Umformsimulation FVK	Firmen-Workshop 7: Spritzgussimulation (Kunststoffe)
16:35 Uhr	00:25	Abschluss-Keynote: Leicht konstruiert - Kosten gespart? N.N.		
17:00 Uhr		Veranstaltungsende		