

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

09:30 Uhr	00:30		Registrierung und Eröffnung der Fachausstellung Begrüßung der Teilnehmer
10:00 Uhr	00:05		Eröffnungs-Keynote: Warum Leichtbau? N.N.
10:05 Uhr	00:25		Expertenvortrag 1: Die richtige Werkstoffauswahl N.N.
10:30 Uhr	00:25		Expertenvortrag 2: Leichtbau durch Topologieoptimierung N.N.
10:55 Uhr	00:25		Expertenvortrag 3: Leichtbau durch Additive Fertigung N.N.
11:20 Uhr	00:25		Spotlight Session – Kurzvorstellung der Produkte und/oder Dienstleistungen auf der Ausstellung (10 Min.)
11:45 Uhr	00:10		Kommunikations- und Kaffeepause (20 Min.)
11:55 Uhr	00:20		
12:15 Uhr	00:45	Experten-Workshop 1: Werkstoffauswahl	Experten-Workshop 2: Topologieoptimierung
13:00 Uhr	01:00		Experten-Workshop 3: Generativ konstruieren
14:00 Uhr	00:45		Kommunikations- und Mittagspause und Besuch der Ausstellung (1 Std.)
14:45 Uhr	00:45		Expertenvortrag 4: Aluminium - Werkstoffeigenschaften, Legierungen, Normen, Formgebung, Verbindmöglichkeiten N.N.
15:30 Uhr	00:45		Expertenvortrag 5: Magnesium - Werkstoffeigenschaften, Legierungen, Normen, Formgebung, Verbindmöglichkeiten N.N.
16:15 Uhr	00:30		Expertenvortrag 6: Stahl - Werkstoffeigenschaften, Legierungen, Normen, Formgebung, Verbindmöglichkeiten N.N.
16:45 Uhr	00:45	Firmen-Workshop 1: Werkstoffauswahl	Firmen-Workshop 2: Topologieoptimierung
17:30 Uhr			Firmen-Workshop 3: Optimierung für AM
ab ca. 18:00 Uhr			Firmen-Workshop 4: Verbindlösungen
			Veranstaltungsende
			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 Begrüßung der Teilnehmer
08:30 Uhr	00:05		Expertenvortrag 1: Qualitätsmanagement für FEM-Berechnungen N.N.
08:35 Uhr	00:25		Expertenvortrag 2: Leichtbau durch Funktionsintegration N.N.
09:00 Uhr	00:25		Expertenvortrag 3: Adaptiver Leichtbau N.N.
09:25 Uhr	00:25		Kommunikations- und Kaffeepause (20 Min.)
09:50 Uhr	00:20		
10:10 Uhr	00:45	Experten-Workshop 1: Qualitätsmanagement FEM	Experten-Workshop 2: Funktionsintegration
10:55 Uhr	00:20		Experten-Workshop 3: Adaptiver Leichtbau
11:15 Uhr	00:45		Kommunikations- und Kaffeepause (20 Min.)
12:00 Uhr	00:45		Expertenvortrag 4: Kunststoffe - Werkstoffeigenschaften, Legierungen, Normen, Formgebung, Verbindmöglichkeiten N.N.
12:45 Uhr	00:45		Expertenvortrag 5: Faserverbundwerkstoffe - Werkstoffeigenschaften, Legierungen, Normen, Formgebung, Verbindmöglichkeiten N.N.
13:30 Uhr	00:15		Expertenvortrag 6: Fügen von Hybridstrukturen N.N.
13:45 Uhr	01:00		Expertentreff (Referenten) am Stehtisch (15 Min.)
14:45 Uhr	00:45	Firmen-Workshop 1: Werkstoffauswahl	Firmen-Workshop 2: Topologieoptimierung
15:30 Uhr	00:20		Firmen-Workshop 3: Gießprozesssimulation (Metalle)
15:50 Uhr	00:45	Firmen-Workshop 5: FEM-Berechnung FVK	Firmen-Workshop 6: Umformsimulation FVK
16:35 Uhr	00:25		Firmen-Workshop 7: Spritzgussimulation (Kunststoffe)
17:00 Uhr			Firmen-Workshop 8: Verbindlösungen
			Abschluss-Keynote: Leicht konstruiert - Kosten gespart? N.N.
			Veranstaltungsende