

15. Oktober 2018

Forschung trifft Industrie: 3D Valley Conference 2018

Vom 25. bis zum 27. September fand die 3D Valley Conference in Aachen statt. LSS war als Aussteller und Sponsor vor Ort. Besonders begeistert hat die Tour hinter die Kulissen der RWTH Aachen.

In diesem Jahr gab es direkt am ersten Tag der Konferenz ein großes Highlight: Eine Exkursion zum Campus der RWTH Aachen. Vor Ort wurden die Forschungsprojekte zum Thema E-Mobilität vorgestellt. Ziel war es zu zeigen, was in Zukunft alles möglich sein kann und wie essentiell Additive Manufacturing hier bei der erfolgreichen Umsetzung ist.

Diese besondere Kombination aus Forschung und Industrie macht die 3D Valley zu einer einzigartigen Veranstaltung. Die Nähe zur RWTH und FH Aachen gibt der Konferenz einen weiteren Blickwinkel auf 3D-Druck und AM. Breit gefächerte Vorträge, spannende Gespräche und eine Ausstellung vervollständigen die 3D Valley.

Eine weitere Besonderheit wurde von der FH Aachen vorgestellt: Der FabBus. Dieser umgebaute Doppeldeckerbus zeigt, wie 3D-Druck in der Praxis umgesetzt wird. Damit soll vor allem jungen Leuten das Thema Additive Manufacturing näher gebracht werden.

Am letzten Tag wurden die Besucher von Reinhard Bütikofer, Mitglied des Europäischen Parlaments und ehemals Bundesvorstand Bündnis 90/Die Grünen, begrüßt. Er führte interessante Förderungsmaßnahmen der EU auf und zeigte damit, dass AM und 3D-Druck auch international als zukunftsweisende Technologien gehandelt werden.

Und wie passt LSS hier ins Bild? Wir haben unser revolutionäres Pulver-Handling-System MMPS vorgestellt. Erstmals liegt damit unser Fokus nicht nur auf der Laser-Sinter-Anlage selbst, sondern auf deren effiziente und automatische Beschickung.