



Rapid.Tech & FabCon 3.D
10./11. Juni 2015
Messe Erfurt

3D-Druck auf Rädern: Der „FabBus“ kommt nach Erfurt

(Erfurt, 28. Mai 2015) Erfurts Messechef Wieland Kniffka freut sich auf eine ganz besondere Premiere. Am 10. Juni 2015 erlebt der „FabBus“ seiner Feuertaufe im Rahmen von Rapid.Tech und FabCon 3.D. Der „FabBus“ ist ein Projekt der FH Aachen in Kooperation mit MakerBot Europe, mit dem Ziel die Technologie des 3D-Druckens an Schulen und in Unternehmen zu fördern.

Das „rollende Labor“, ein umgebauter Doppeldeckerbus ist mit modernster Technik ausgestattet: Der vordere Bereich der unteren Etage dient als Showroom, hier werden Bauteile aller 3D-Druck-Verfahren ausgestellt sowie die Verfahren selbst erklärt. Der hintere Teil lädt mit einer Kaffeebar und einem Lounge-Bereich dazu ein, das 3D-Drucken zu beobachten oder in einem der Fachbücher zu stöbern. Die obere Etage dient als Schulungsraum mit acht Arbeitsplätzen, die jeweils mit einem 3D-Drucker von Makerbot und einem Computer ausgestattet sind. 16 Schülerinnen und Schüler oder acht Erwachsene finden dort für Seminare Platz.

„Mit diesem mobilen Labor können wir Schulen, aber auch kleine und mittelständische Unternehmen (KMU) erreichen, die außerhalb der Ballungsräume Probleme haben, den Anschluss an die neuesten Erkenntnisse von Wissenschaft und Forschung zu halten“, sagt der Leiter des Projekts, Prof. Dr. Andreas Gebhardt.

„Aus- und Weiterbildung rücken zunehmend in den Blickpunkt unserer „3D-Druck“-Messen. Soll Industrie 4.0 Wirklichkeit werden, müssen auch im Ausbildungssektor die neuesten Technologien, Verfahren und Möglichkeiten Eingang finden“, erklärt Wieland Kniffka.

Nach seinem Start in Erfurt wird der „FabBus“ deutschlandweit in Schulen und Betrieben die neue Technologie vorstellen.

Kompetenz komplett: Rapid.Tech und FabCon 3.D

Am 10. und 11. Juni 2015 werden in Erfurt 160 Aussteller, 80 Fachreferenten und rund 4.000 Besucher aus 20 Ländern erwartet. Die Fachmesse und Anwendertagung für generative Fertigung Rapid.Tech widmet sich der industriellen Nutzung des 3D-Drucks, z.B. in den Branchen Werkzeugmaschinen- und Fahrzeugbau, Luft- und Raumfahrttechnik, Zahnmedizin und Medizintechnik und ist seit elf Jahren eine der wichtigsten europäischen Informationsveranstaltungen im Bereich der generativen Technologien. Mit der FabCon 3.D. organisiert die Messe Erfurt eine Plattform für den 3D-Druck, die sowohl semiprofessionellen Anwendern und kreativen Start-Up als auch Experten und Branchen-Größen als idealer Treffpunkt dient. Neben einer hochklassigen Messe hat sich die integrierte „3D-printing Conference“ in Rekordzeit als internationales Fachforum etabliert.

www.fabcon-germany.com; www.rapidtech.de



Kontakt FabBus

Laura Thurn, FH Aachen
T: 0049 241 6009 52946
fabbus@fh-aachen.de
www.fabbus.fh-aachen.de

Pressekontakt

Thomas Tenzler
Leiter Marketing & Kommunikation
T: 0049 361 400 1500
M: 0173 389 89 53
tenzler@messe-erfurt.de
www.messe-erfurt.de