

Pressemitteilung

5. Mitteldeutsches Forum 3D-Druck in Anwendung am 05.09.2018 in Jena

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit der Entwicklung additiver Fertigungsverfahren wurden in den letzten Jahren wichtige Grundlagen für die Zukunft industrieller Produktionstechnologien gelegt. Insbesondere bei metallischen und polymeren Werkstoffen sind rasante Entwicklungen und zahlreiche industrielle Anwendungen zu verzeichnen. Mit der Gründung des THAT – Thüringer Zentrum für Additive Technologien sowie der Neuausrichtung des Protonetz konnte Thüringen gebündelte Leuchtpunkte setzen, so dass ein Ausbau der F&E-Kompetenzen und die Stimulierung von Innovationen vorangetrieben werden können. Durch verschiedene Verbundprojekte und Kooperationen konnte die Expertise von Industrie und Wissenschaft im Bereich des 3D-Drucks weiter ausgebaut werden.

Das 5. Mitteldeutsche Forum „3D-Druck in Anwendung“ findet dieses Jahr in Thüringen statt. Gemeinsam mit anderen Verbänden und Institutionen aus den Bundesländern Sachsen und Sachsen-Anhalt organisieren wir, Fab-i-4.0, Günter-Köhler-Institut und Ernst-Abbe-Hochschule Jena, die Veranstaltung federführend. In den Plenarvorträgen werden die neuesten Entwicklungen und Trends im Bereich der Additiven Fertigung vorgestellt. Neben den Live-Vorführungen werden die Teilnehmer in 3 parallelen Sessions neues zu metallischen Werkstoffen, Funktionalisierung und Kunststofftechnik erfahren.

In einer begleitenden Ausstellung in Form einer Kooperationsbörse bekommen die Besucher die Möglichkeit, Ihre Fragen und Erfahrungen mit Fachleuten zu diskutieren und vieles über neueste Techniken zu erfahren.

Im Rahmen der Regionalen Innovationsstrategie (RIS3 Thüringen) sind Additive Technologien und Werkstoffe ein wichtiges Thema und wurden über Maßnahmvorschläge in den Aktionsplan der RIS3 Thüringen direkt integriert. Wir möchten Ihnen die Möglichkeit bieten, die RIS3 Thüringen auf unserem mitteldeutschen Forum zu präsentieren.

Themenschwerpunkte:

3D-Druck

Bauteiloptimierung

Serienproduktion

Oberflächenbearbeitung und -funktionalisierung

Design

Datengenerierung

In einer begleitenden Ausstellung in Form einer Kooperationsbörse bekommen die Besucher die Möglichkeit, Ihre Fragen und Erfahrungen mit Fachleuten zu diskutieren und vieles über neueste Techniken zu erfahren.

Anmeldung über: <https://www.protonetz.de/forum-3d-druck>