

Rapid.Area goes Moulding Expo (5. bis 8. Mai 2015) Halle 4, Stand D35

Expertise aus Erfurt: Rapid.Area zieht die 3D-Druck-Branche nach Stuttgart

(Erfurt, Stuttgart, 30. April 2015) Zum zweiten Mal schickt die Messe Erfurt ihre Roadshow *Rapid.Area* auf Reisen. Dieses Mal nach Stuttgart, wo vom 5. bis 8. Mai 2015 die Internationale Fachmesse für Werkzeug-, Modell- und Formenbau Moulding Expo mit rund 500 Ausstellern eine überzeugende Premiere feiert.

„Produktvielfalt und Variantenwechsel kennzeichnen diese Branchen. Generative Technologien sind daher absolutes Trend-Thema“, erklärt Erfurts Messechef Wieland Kniffka das Engagement in Stuttgart. „Egal wie man es nennt, ob nun dritte industrielle Revolution oder Industrie 4.0 – generative Technologien werden auch die Werkzeug- und Formenbaubranche umkrempeln. Der Bedarf an Austausch und Information wird damit größer. Wir haben mit unserer Kongressmesse *Rapid.Tech* seit über elf Jahren Kompetenz auf diesem Gebiet aufgebaut, die wir jetzt Ausstellern und Fachbesuchern der Moulding Expo anbieten können.“

Die *Rapid.Area* präsentiert auf der Moulding Expo exklusiv, konzentriert und aufmerksamkeitsstark den Fachbereich Generative Fertigung. Im Zentrum der Halle 4 erfahren die Fachbesucher der Messe alles rund um die Themen Additive Manufacturing und 3D-Druck. Maßgebliche Anbieter präsentieren die gesamte Prozesskette der generativen Fertigung – vom Entwurf bis zum fertigen Produkt. Aktuell haben sich 44 führende Unternehmen für den Schwerpunkt generative Fertigung angemeldet, darunter Stratasys GmbH, RTC Rapid Technologies GmbH, voxeljet AG, 3D Concepts, Nonnenmacher GmbH & Co. KG, 3D-Laser GbR, die 3D-Druck-Initiative des Rings Grafischer Fachhändler 3DION. Ihre Deutschlandpremiere feiert hier auch die „swiss3Dprinting“ – eine erst jüngst gegründete Schweizer Initiative zur Förderung von additiven Produktionstechnologien.

Renommierte Referenten ergänzen das Ausstellungsangebot mit Fachvorträgen zu relevanten Technologien im Werkzeug und Formenbau - von konturnaher Kühlung über generative Fertigung, von Präge- und Schneidwerkzeugen bis hin zu Werkzeugen für den Einsatz in der Automobilindustrie.

Rapid.Tech und FabCon 3.D: Geballte Fachkompetenz in Erfurt

Die Fachmesse und Anwendertagung für generative Fertigung *Rapid.Tech* widmet sich seit elf Jahren der industriellen Nutzung des 3D-Drucks, z.B. in den Branchen Werkzeugmaschinen- und Fahrzeugbau, Luft- und Raumfahrttechnik, Zahnmedizin und Medizintechnik. Die Kongressmesse ist eine der wichtigsten europäischen Informationsveranstaltungen im Bereich der generativen Technologien. Am 10. und 11. Juni 2015 werden in Erfurt 160 Aussteller und rund 4.000 Teilnehmer aus 20 Ländern erwartet. Parallel zur *Rapid.Tech* findet die dritte *FabCon 3.D*, Messe für semiprofessionelle Anwender und Prosumer im 3D-Druck, statt.

Die Rapid.Area im Rahmen der Moulding Expo befindet sich in Halle 4, Stand D35.



Über die Rapid.Area der Messe Erfurt werden im MouldingExpo-Forum (Halle 4, Stand D81) folgende Fachvorträge angeboten:

7. Mai 2015

- 10.30 Uhr: Grenzen des additiven Manufacturing für funktionalisierte Kunststoffe oder „Es gibt Fälle, da geht nur Rapid Tooling“
Frank Barlog, Geschäftsleitung BAHSYS GmbH & Co. KG
- 11.00 Uhr Additive Design und Manufacturing als Fertigungsverfahren der Zukunft
Tanja Geiger, FIT AG
- 13.00 Uhr 3D-Copying - What's possible today?
Antonius Köster, CEO, Antonius Köster GmbH & Co. KG
- 13.30 Uhr Industrieller 3D-Druck / Neue Applikationen
Emil Nigl, voxeljet
- 14.00 Uhr Unbeschränkte Gestaltungsmöglichkeiten für den Werkzeugbau durch Additive Fertigung
Günter Hofmann, Werkzeugbau Siegfried Hofmann GmbH
- 14.30 Uhr 3D-Siebdruck für die additive Massenfertigung metallischer Bauteile
Marie Jurisch, Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM

8. Mai 2015

- 11.00 Uhr Printing Digital Design – Now and Next
Christoph Völcker, Creative Director purmundus

Das komplette Fachprogramm der MouldingExpo ist unter <http://www.messe-stuttgart.de/moulding-expo/besucher/rahmenprogramm/moulding-expo-forum/> zu finden.

Projektleiterin Rapid.Area

Carolin Beier
Mobil: 0049 173 389 89 51
Tel: 0049 361 400-1820
Beier@messe-erfurt.de

Kontakt für die Presse

Thomas Tenzler
Tel: 0049 361 400 1500
Mobil: 0049 173 389 89 53
Tenzler@messe-erfurt.de

www.moulding-expo.de/rapidarea
www.rapid-area.de
www.rapidtech.de
www.fabcon-germany.com