



Rapid.Tech + FabCon 3.D  
20 - 22 giugno 2017  
Messe Erfurt

## **Evento di prim'ordine per la stampa 3D industriale**

**Esperti di fama mondiale e leader di mercato internazionali al congresso specialistico Rapid.Tech e alla concomitante fiera**

**Erfurt.** L'additive manufacturing (AM) accelera il percorso dalla nicchia dei prototipi alla produzione in serie diffondendosi in quasi tutti i settori, dall'automotive fino all'odontoiatria. Lo dimostrano i circa 200 espositori e gli oltre 90 interventi di esperti, con i quali il Rapid.Tech, che si terrà dal 20 al 22 giugno 2017 nello spazio espositivo della Fiera di Erfurt, mira a raggiungere un nuovo record.

"Insieme a FabCon 3.D l'evento si è imposto come punto d'incontro europeo di primo piano per la produzione additiva e la stampa 3D. I tre giorni di giugno saranno caratterizzati dall'internazionalità, da un'alta presenza di leader di mercato e da un congresso specialistico altrettanto importante, lungimirante e orientato alla pratica con keynote speaker di alto livello", sottolinea Michael Kynast, amministratore delegato di Messe Erfurt GmbH.

Al Rapid.Tech si presenteranno leader di mercato e tecnologici quali 3D Systems, Concept Laser, Stratasys e Trumpf Laser- und Systemtechnik, nonché rinomati istituti di ricerca, start-up e reti, provenienti non solo dalla Germania, ma anche dall'Italia, dalla Polonia, dalla Russia, dal Canada, dagli Stati Uniti e non solo.

Durante i tre giorni di congresso i ricercatori, gli sviluppatori e gli utenti provenienti da Germania, Austria, Svizzera, Stati Uniti, Paesi Bassi, Israele e Turchia illustreranno gli ultimi risultati delle ricerche, le applicazioni e gli sviluppi tecnologici dell'additive manufacturing. Il primo giorno del congresso, il discorso di apertura di Charles W. Hull, l'inventore della stampa 3D, fornirà ai partecipanti informazioni di prima mano su come nascono le innovazioni e su come l'additive manufacturing (AM) può essere ulteriormente digitalizzato e automatizzato per mezzo della tecnologia Figure 4. Apriranno la seconda giornata Christoph Hansen e Steffen Schrodts di Sauber Aerodynamik, con un intervento sull'impiego della produzione additiva per la Formula 1 e sui conseguenti potenziali per la produzione in serie di componenti e apparecchiature. Il terzo giorno, Sean Keith di GE Additive illustrerà come il leader tecnologico della stampa 3D nel settore aeronautico promuove ulteriormente la rivoluzione dell'AM in questo campo.

Le tematiche dei discorsi di apertura verranno approfondite in undici forum specialistici. Il 20 giugno saranno trattati gli sviluppi recenti riguardanti i settori e le tecnologie chiave dell'ingegneria medica, dell'elettronica, delle costruzioni, della lavorazione additiva in conto terzi nonché della produzione di strumenti, stampi e apparecchiature. Il 21 giugno gli esperti discuteranno le tendenze e le prospettive della stampa 3D nei forum specialistici dell'industria automobilistica e della stampa 3D a metallo, mentre il 22 giugno la discussione avrà luogo nel forum specialistico del settore dell'aviazione.



Il 21 e il 22 giugno il convegno degli utenti di Rapid.Tech, orientato alla pratica, tratterà i temi dell'integrazione della produzione additiva nei prodotti e nei processi esistenti, della combinazione con tecnologie convenzionali nonché questioni inerenti alla sicurezza sul lavoro. In entrambi questi giorni il forum specialistico AM Science esporrà le ultime conoscenze scientifiche in materia di AM, tra l'altro acquisite nell'innovativo campo del bioprinting 3D. In tale occasione verrà illustrato come vengono eseguite stampe tridimensionali di cellule viventi di alghe. Il 22 giugno chiuderà il congresso specialistico di tre giorni il forum Fraunhofer-Allianz GENERATIV, che verterà sugli sviluppi riguardanti la lavorazione di multimateriale, la produzione additiva di componenti in grandi formati e i nuovi principi alla base della produzione robotizzata.

Mentre il Rapid.Tech si concentra sulle applicazioni industriali, l'evento parallelo FabCon 3.D funge da luogo d'incontro per la comunità internazionale della stampa 3D con la 3D Printing Conference, che ospita start-up creative, figure leader della scena e hobbisti.

Nel 2016 sono arrivati ad Erfurt per il Rapid.Tech e il FabCon 3.D 4500 persone, fra operatori del settore e ospiti di conferenze, provenienti da 19 nazioni e 176 espositori da 17 Paesi. La fiera e il congresso hanno così segnato nel 2016 un nuovo record.

[www.rapidtech.de](http://www.rapidtech.de)

[www.fabcon-germany.com](http://www.fabcon-germany.com)

### Orari di apertura

Martedì 20 giugno 2017	09:00 – 17:30
Mercoledì 21 giugno 2017	09:00 – 17:30
Giovedì 22 giugno 2017	09:00 – 16:30

### Prezzi

Biglietto fiera giornaliero	25,00 €
ridotto	15,00 €
Biglietto per l'intera fiera	65,00 €
ridotto	35,00 €
Biglietto congresso valido per 1 giorno	460,00 €
ridotto	60,00 €
Biglietto congresso valido per 2 giorni	620,00 €
ridotto	80,00 €
Biglietto congresso valido per 3 giorni	780,00 €
ridotto	110,00 €

### Prevendita biglietti online

[www.messe-ticket.de/Erfurt](http://www.messe-ticket.de/Erfurt)

Messe Erfurt GmbH  
Gothaer Straße 34 . 99094 Erfurt  
T +49 361 400-0 . F +49 361 400-1111  
info@messe-erfurt.de  
www.messe-erfurt.de

Aufsichtsratsvorsitzender  
Georg Maier, Staatssekretär  
Geschäftsführer  
Michael Kynast  
Thomas Weißenborn

Amtsgericht Jena  
HRB 504079  
Steuer-Nr.: 151/114/08472  
UST-Id.Nr.: DE173364228

Commerzbank Erfurt  
BLZ 820 400 00  
Konto 1000 90 000  
IBAN: DE13 8204 0000 0100 0900 00  
BIC: COBADEFFXXX

Sparkasse Mittelthüringen  
BLZ 820 510 00  
Konto 600 055 914  
IBAN: DE32 8205 1000 0600 0559 14  
BIC: HELADEF1WEM



### **Download foto stampa**

<http://www.rapidtech.de/presse/download.html>

### **Contatto stampa**

Messe Erfurt GmbH

Isabell Schöpe

Tel.: 0361 400-1350

[schoepe@messe-erfurt.de](mailto:schoepe@messe-erfurt.de)

[www.messe-erfurt.de](http://www.messe-erfurt.de)

### **Contatto stampa specializzata**

Giornalista indipendente

Ina Reichel

Tel.: 0371 7743514

[inareichel@ma-reichel.de](mailto:inareichel@ma-reichel.de)