



FabCon 3.D – print your ideas
(15. bis 17. Mai 2014)

MakerBot – US-Weltmarktführer in Erfurt prominent vertreten

Zukunft im Klassenzimmer: Hochwertige Preise für Schülerwettbewerb

(Erfurt, 15. April 2014) Doppelpack für Erfurt: Der Weltmarktführer für 3D-Drucker – MakerBot (USA) – engagiert sich im Mai 2014 auf den beiden Spitzenevents FabCon 3.D und Rapid.Tech. Zwischen dem 14. und 17. Mai 2014 präsentieren auf dem Gelände der Messe Erfurt rund 150 Aussteller sowie im Kongressprogramm 80 Referenten aus Europa und Übersee die komplette Welt des 3D-Drucks für Verbraucher und Industrie.

MakerBot wird in Erfurt durch *HAFNER'S BÜRO* repräsentiert. Der *MakerBot Distributor Central & East Europe* wird die fünfte Generation des *MakerBot Replicator Desktop* 3D-Druckers vorstellen, mit der „neue Maßstäbe in professioneller Qualität, Schnelligkeit, Zuverlässigkeit und Netzwerkmöglichkeiten“ gesetzt werden, so das Unternehmen. *MakerBot* hat in der 5. Generation einiges optimiert: Das Bauvolumen ist um elf Prozent größer als bei der vorherigen Generation, die Druckzeiten wurden nochmals beschleunigt und die neuen Modelle können nun auch in der Cloud und per App angesteuert werden.

„Die Erfurter Messekombination von Verbraucher- und Fachmesse ist für unseren Auftritt ideal. Mit unseren Produkten und Dienstleistungen bedienen wir ein breites Spektrum, angefangen bei den professionellen Nutzern aus den verschiedensten Branchen, den Bildungseinrichtungen bis hin zu den Hobbyanwendern“ sagt Alexander Hafner, Geschäftsführer *HAFNER'S BÜRO MakerBot Distribution Central & East Europe*.

„Teach the Fabby“ mit MakerBot

Im Rahmen des FabCon 3.D schreibt die Messe Erfurt zusammen mit *HAFNER'S BÜRO* einen Schülerwettbewerb zum Thema „3D-Druck“ aus. Rund 600 Schulen in Mitteldeutschland sind aufgerufen, ihre Ideen zum Messemaskottchen „Fabby“ – einem 3D-gedruckten Miniaturroboter – bildlich darzustellen. Den Siegern winken:

- 1. Preis:** *MakerBot Replicator Mini Compact* 3D-Drucker mit *REPLICATOR FOR SCHOOL* Lehrerkoffer
- 2. Preis:** *MakerBot Digitizer Desktop* 3D-Scanner
- 3. Preis:** *REPLICATOR FOR SCHOOL* Lehrerkoffer

Mit dem Lernset *REPLICATOR FOR SCHOOL* können Schüler die Faszination 3D-Druck im Klassenzimmer erleben. Die 3D-Drucker vom Marktführer *MakerBot* sind intuitiv bedienbar und somit für den Einsatz schon in Schulen bestens geeignet, wobei das Druckbild qualitativ auch industrielle Ansprüche erfüllt. Zudem bietet *HAFNER'S BÜRO* umfangreiche Schulungs- und Wartungsangebote. Arbeitsmaterialien, die von Pädagogen und den 3D-Druck-Experten von *HAFNER'S BÜRO* konzipiert wurden. Diese ermöglichen eine erfolgreiche und unkomplizierte Einbindung in den Unterricht. Mehr Informationen dazu unter: www.replicatorforschool.com.



Hintergrund: Milliardenmarkt wächst zweistellig

Fans und Fachleute sind sich einig: Die 3D-Revolution ist nicht aufzuhalten. Das US-amerikanische Marktforschungsinstitut Canalys* prognostiziert, dass der globale Markt für 3D-Drucker sowie Dienstleistungen und Verbrauchsmaterialien bis 2018 ein Volumen von 16,2 Milliarden Dollar erreichen wird. Das entspräche einem durchschnittlichen jährlichen Wachstum von knapp 46 Prozent. Für das laufende Jahr erwarten die Marktforscher einen weltweiten Umsatz von 3,8 Milliarden Dollar. 1,3 Milliarden Dollar werden davon durch den Verkauf von 3D-Druckern erzielt. Maßgeblichen Anteil daran hat Weltmarktführer *MakerBot* aus New York, der seit seinem Start 2009 rund 44.000 3D-Drucker verkauft hat. Der geschätzte Marktanteil von *MakerBot* bei 3D-Druckern liegt aktuell bei 25 Prozent.

Hintergrund: HAFNER'S BÜRO

MakerBot Distributor Central & East Europe und Autodesk Consulting Partner – bietet ganzheitliche Lösungen für die Bereiche 3D-Design und 3D-Printing. Die Verbindung der bewährten CAD-Lösungen von Autodesk mit der innovativen 3D-Desktop Drucktechnik von *MakerBot* bietet einen optimierten Übergang von der graphischen Darstellung zum fertigen 3D-Modell. Als *MakerBot Distributor Central & East Europe* betreuen wir unsere Kunden, neben der Verkaufsabwicklung, in voller Bandbreite mit Service, Support und Training.

www.hafners-buero.com

Hintergrund: Messetrio für Spitzentechnologie

Auf der *FabCon 3.D* (15. bis 17. Mai), Deutschlands erster Verbrauchermesse für dieses Trendthema, stellen u.a. Hersteller von 3D-Druckern, Anbieter von Filament und 3D-Scannern sowie 3D-Druck-Dienstleister ihre Neuheiten und Leistungen vor. Als Besucher werden fachlich interessierte Endverbraucher sowie Architekten, Modedesigner, Künstler, Modellbauer, Restauratoren sowie der Bildungssektor angesprochen.

Der industriellen Nutzung des 3D-Drucks, z.B. in den Branchen Werkzeugmaschinen- und Fahrzeugbau, Luft- und Raumfahrttechnik, Zahnmedizin und Medizintechnik, widmet sich die Fachmesse und Anwendertagung für Rapid-Technologie *Rapid.Tech* (14./15. Mai). Die Kongressmesse ist mit Teilnehmern aus über 15 Ländern seit über 10 Jahren eine der wichtigsten europäischen Informationsveranstaltungen im Bereich der generativen Fertigungsverfahren.

Auch die klassische Druckbranche setzt in diesem Jahr auf die Erfurter 3D-Druck-Kompetenz. Der Ring grafischer Fachhändler dockt seine Fachveranstaltung *Erfurter Printcocktail* an die Messen *Rapid.Tech* und *FabCon 3.D* an. In der Glashalle des Erfurter Messegeländes werden rund 100 Firmen der grafischen Branche erwartet, darunter die wichtigsten Markt- und Branchenführer.

(*Canalys-Marktsudie: <http://canalys.com/newsroom/3d-printing-market-grow-us162-billion-2018>)

www.rapidtech.de

www.fabcon-germany.com

www.rgf.de



Pressekontakt Messe Erfurt GmbH

Thomas Tenzler
Leiter Marketing & Kommunikation
T: +49 49 361 400 1500
M: +49 173 389 89 53
E-Mail: tenzler@messe-erfurt.de
www.messe-erfurt.de

Pressekontakt *HAFNER'S BÜRO* MakerBot Distributor Central & East Europe

HAFNER'S BÜRO
Tina Röschmann
Head of Marketing
T +49 711 228 38 34
E-Mail: Tina.Roeschmann@hafners-buero.de
www.hafners-buero.com

Fachliche Beratung

HypeCask
Florian Horsch
T: +49 921 16 11 47 59
florian@hcask.com
www.hypecask.com

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

Jochen Staschewski
Staatssekretär
Geschäftsführer
Wieland Kniffka

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