

erstellt: 11.03.2014

### **3D-Druck für die Medizin: jetzt auch in Farbe**

**O-Ton:** Oliver Herrmann, Vertrieb, RTC Rapid Technologies GmbH, Office Düsseldorf, Industriestr. 26, 40822 Mettmann

**Länge:** 5:13 (6 O-Töne, einzeln einsetzbar)

**Autor:** Harald Schönfelder

**Info:** Um in der Medizin Zahnschienen oder Prothesen individuell herstellen zu können, eignen sich 3D-Drucker bestens. Sie können Einzelstücke relativ günstig fertigen. Auf der METAV stellt die Firma RTC einen Drucker vor, der verschiedene Materialien kombinieren kann und der auch verschiedene Farben kombiniert. So können Ärzte zum Beispiel Modelle von inneren Organen und dem umgebenden Körper plastisch und kontrastreich in ihrer Praxis drucken.

#### **Herrmann antwortet auf folgende Fragen:**

1. Welche Maschine stellen Sie vor?
2. Was kann das Gerät?
3. Wie läuft so eine Fertigung ab?
4. Dieses etwa faustgroße Modell hier: Wie lange braucht das?
5. Geht für den Anwender damit auch eine Kostenersparnis einher?
6. Besteht denn schon eine große Nachfrage oder lässt das noch auf sich warten?

zum Beitrag gehörende mp3-Datei:

METAV\_14\_3D-Druck\_Medizin\_OTN.mp3