

erstellt: 09.05.2012

## "Wie von Zauberhand" - Handfestes aus dem Drucker

**O-Ton:** Daniela Werner, Diplom Wirtschafts-Ingenieurin, Verband Druck+Medien NRW, 44536 Lünen

Katharina Matters, Verband Druck+Medien NRW, 44536 Lünen

Tom Valk, Diplom-Designer, Verband Druck+Medien NRW, 44536 Lünen

**Länge:** 1:53 (divers kürzbar)

**Autor:** Patrick Pröbsting

**Info:** Traumwelten auf dem Computer werden real. Und das ganz einfach über den Drucker. 3D Drucker machen es möglich, Visionen vom Bildschirm direkt daneben in die Realität auszugeben. Wir haben mit dem Verband Druck+Medien über das Phänomen "3D Drucken" gesprochen, was alles möglich ist, wie teuer dieses Verfahren ist und wer es schon benutzt.

**Anmoderation:** Stellen Sie sich vor, Sie könnten Objekte per Knopfdruck erschaffen. Sie haben Ihre Fernbedienung verschludert? Bsssst, hier kommt eine neue. Klingt nach Zukunftsmusik, ist es zugegebener Maßen auch, aber in etwas einfacherer Art und Weise ist das heute tatsächlich schon möglich. 3D Drucker machen es möglich.

-----

**Beitragstext:** O-Ton

Das Zauberwort ist Individualität, sagt Katharina Matters vom Verband Druck+Medien NRW. Mit einem 3D Drucker könnte man zu Hause alles Mögliche einfach ausdrucken - und das nach seinen eigenen Vorstellungen. Man muss nur die richtigen Daten an den Drucker schicken, sagt 3D Designer Tom Valk

O-Ton

Ingenieurstudenten aus Berlin haben die Idee bereits umgesetzt und gedruckte Teile in einem selbst kreierte Rennwagen verbaut. Aber auch Alltägliches kann aus dem Drucker kommen, sagt Tom Valk und hält eine selbst gedruckte Tasse in der Hand.

O-Ton

Noch also keine Technik, um sich ein ganzes Service zu drucken. Dafür können dank ihr Hausbauer ihr Eigenheim noch vor Baustart anfassen und begutachten, sagt Daniela Werner vom Verband Druck+Medien.

O-Ton

Und, größer geht's immer: Die Stadt Essen hat sich so einen 3D Drucker angeschafft und die komplette Innenstadt nachgedruckt.

Patrick Pröbsting Redaktion ... Düsseldorf

zum Beitrag gehörende mp3-Dateien:

vertont: 2012\_drupa\_3D\_Drucker\_BTR.mp3

nur O-Töne: 2012\_drupa\_3D\_Drucker\_unvertont\_BTR.mp3