



# 3D-Druck im Handwerk und KMU

## - Möglichkeiten und Perspektiven -

Additive Manufacturing bzw. 3D-Druck-Verfahren bieten viele Vorteile und Zusatznutzen gegenüber herkömmlichen Fertigungsverfahren. Die Vorteile gepaart mit einem attraktiven Preis-/ Leistungsverhältnis und vereinfachter Anwendung führen inzwischen zu einer weiten Verbreitung von 3D-Druck auch außerhalb des Industriebereiches.

Mit diesem Fachforum möchten wir Ihnen die Möglichkeiten des 3D-Drucks für klein- und mittelständische Unternehmen aufzeigen. Zusätzlich werden Ihnen konkrete Einsatzfälle, Produkte und Fördermöglichkeiten vorgestellt.

### Programm:

**10:15 - 10:30 Uhr**

#### **Begrüßung**

*Wolfgang Dietrich, Thüringer Kompetenzzentrum Wirtschaft 4.0*

*Frank Sattler, Verein der Ingenieure und Techniker in Thüringen e.V. (VITT)*

**10:30 – 11:00 Uhr**

#### **Einführung in additive Fertigungsverfahren**

*Prof. Dr. Jens Bliedtner und Patrick Ongom-Along, Modellfabrik 3D-Druck, Individualisierte Produktion und Digitale Arbeitswelten im Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Ilmenau*

**11:00 - 11:30 Uhr**

#### **Praktisches Beispiel 1 : 3D-Druck-Anwendungen mit Beispielen aus dem Handwerk**

*Markus May, 3Faktur GmbH Jena*

**11:30 - 12:00 Uhr**

#### **Praktisches Beispiel 2 : Funktionsmodelle, Ersatzteile und Teile für die Einzelfertigung**

*Frank Sattler, Verein der Ingenieure und Techniker in Thüringen e.V. (VITT)*

**12:00 - 12:15 Uhr**

#### **Fördermöglichkeiten für 3D-Druck und Ansprechpartner in Thüringen**

*Wolfgang Dietrich, Thüringer Kompetenzzentrum Wirtschaft 4.0*

#### **Erfahrungsaustausch & Diskussion**



Das Thüringer Kompetenzzentrum Wirtschaft 4.0 und der Verein der Ingenieure und Techniker in Thüringen e.V. (VITT) möchten Sie zu diesem kostenfreien Fachforum im Rahmen der Rapid.Tech + FabCon 3.D recht herzlich einladen.

**Termin:** Do, 22.06. 2017, 10:00 – 13:00 Uhr  
**Ort:** Kongresszentrum der Messe Erfurt / Tagungsraum „Joseph Meyer“ (2.OG)  
Gothaer Str. 34, 99094 Erfurt

***Jeder angemeldete Teilnehmer erhält für diesen Tag eine Gästekarte für den kostenfreien Zugang zur Rapid.Tech + FabCon 3.D inkl. Besuch unseres Fachforums.***

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Bitte senden Sie Ihre Anmeldung bis zum **19.Juni 2017** an:

[www.thueringen40.de/event/3d-druck-im-handwerk-und-kmu](http://www.thueringen40.de/event/3d-druck-im-handwerk-und-kmu)

oder melden Sie sich per Fax mit beigefügtem Anmeldebogen für die Veranstaltung an.

---

## Fax-Anmeldung „3D-Druck im Handwerk und KMU“

E-Mail: [dietch@thueringen40.de](mailto:dietch@thueringen40.de)

Tel.: 0361 554675-43

**Fax: 0361 554675-44**

- Ich nehme an der Veranstaltung am **22.06.2017 von 10-13 Uhr in Erfurt** teil.
- Ich kann leider nicht teilnehmen, bin aber an einer individuellen Beratung interessiert. Bitte vereinbaren Sie einen Termin mit mir. (Tel.-Nr. ....)
- Ich habe vorläufig kein Interesse am Thema „Digitalisierung“. Bitte streichen Sie mich aus dem Verteiler.

Name des Teilnehmers: .....

Firma\_Ort: .....

E-Mail: .....