

# Grundlagen der Additiven Fertigung

## Basiswissen kompakt

# SKZ

3D ADDITIVE FERTIGUNG » ARTIKELGESTALTUNG

### WARUM SOLLTEN SIE TEILNEHMEN?

Den Anschluss nicht verpassen! Die additiven Fertigungstechnologien sind auf dem Vormarsch. Lernen Sie in diesem Kurs die nötigen Grundkenntnisse anhand von praktischen Beispielen kennen, um zukünftig auch selbst von der neuen 3D-Drucktechnologie zu profitieren. Erleben Sie live die unterschiedlichen additiven Verfahren und deren Vor- und Nachteile am konkreten Beispiel.

### KURS-MERKMALE



Zielgruppe



Anspruch



Theorie/Praxis



1.220,- EUR  
Teilnahmepreis

Frühbucher-Rabatt  
bis 12 Wochen vor Termin



### TERMINE

DAUER: 3 Tage

#### WÜRZBURG

09.03. – 11.03.2022

19.10. – 21.10.2022



Ab sofort auch  
als Online-Kurs

[www.skz.de/504](http://www.skz.de/504)

### INHALTE

- » Kunststoffkunde
  - Herstellung, Aufbau und Struktur
  - Eigenschaften, Schwindung und Verzug
  - Trocknung, Aufbereitung und Füllstoffe
- » Verarbeitungsverfahren
  - extrusionsbasierte Verfahren
  - pulverbasierte Verfahren
  - harzbasierte Verfahren
- » Prozessplanung
- » Nachbearbeitungsmöglichkeiten
- » Fertigungsgerechte Konstruktion

### PRAXIS

- » Prozessplanung
- » Nachbearbeitung
- » Firmenbesichtigung: Headmade Materials GmbH



Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.

## ANMELDUNG UND INFORMATION

[www.skz.de/311](http://www.skz.de/311)



### LEGENDE



Grundlagen



gehobenes Wissen



Expertenwissen



Praxisanteil



Sicherheitsschuhe



Abschlussprüfung



SKZ-Zertifikat



Inhouse möglich



ohne fachspezifisches Vorwissen



Facharbeiter -  
Meister - Techniker



Ingenieur - Bachelor



Management -  
Kaufleute - Vertrieb



Führungskräfte