

3D-Druck: Eine Einführung



Digitale Transformation: Additive Fertigungsverfahren eröffnen neue Wettbewerbschancen!

Live-Online-Seminar: Mehr über die Potentiale von 3D-Technologien erfahren.

Additive Fertigungsverfahren haben das Potential, die Wettbewerbsfähigkeit zu transformieren.

Der 3D-Druck ist vergleichsweise eine junge Technologie, die die Industrien in Zukunft revolutionieren wird. Gerade in der heutigen Zeit, in der Lieferketten immer öfter unterbrochen werden und Produktionsengpässen entstehen, schafft die 3D-Drucktechnik effiziente und schnelle Lösungsansätze. Heute können Musterteile zeitnah und in guter Qualität aus 3D-CAD-Modellen (Rapid Prototyping) und Serienteile (Rapid Manufacturing) in 3D bereits erstellt werden. Damit werden Industrieunternehmen unabhängiger und können agiler ihre Prozesse steuern.

Die Inhalte

- Einführung in die Welt des 3D-Drucks
- Welche Vorteile bringen additive Fertigungsverfahren mit sich?
- 3D-Drucker & Funktionsweisen kennenlernen
- Überblick über Druckverfahren, Materialien
- Einsatzmöglichkeiten & typische Anwendungsbeispiele

- Einführung in Bauteil Identifikation und Re-/Design
- Welche Qualifikationen brauchen die Mitarbeitenden in Zukunft?

Die Methoden

Fachlicher Kurzvortrag, praktische Impulse und Simulationen/Beispiele, Diskussion und Erfahrungsaustausch.

Ihr Nutzen

- Sie erfahren, wie Ihre Produktionsprozesse flexibler aufsetzen können.
- Sie lernen die Grundlagen der additiven Fertigung kennen
- Sie erhalten einen ersten Überblick über die Vor- und Nachteile der verschiedenen 3D-Technologien

Zielgruppe

Management, Führungskräfte und Entscheidungsträger aus den Bereichen Produktentwicklung, Produktmanagement, Konstruktion, Produktion, Werkzeugbau

Technik, Handwerk, Industrie

Technische Voraussetzungen

PC/Laptop, Headset mit Mikrofon, (Kamera) und stabiler Internetanschluss.

Organisatorisches

- Termine: Siehe Seminarbeschreibung unter: www.bfw.de/seminarportal
- Dauer: 1 x 0,5 Tage (3 Zeitstunden jeweils vormittags von 09:00 Uhr bis 12:15 Uhr)
- Anmeldefrist: 2 Wochen vor Beginn
- Teilnehmende: max. 14
- Kosten: 99,00 € netto
- Ort: Live-Online

Die Veranstaltung ist auch als Inhouse-Schulung buchbar.

AGB und Datenschutz

Unsere AGB finden Sie im Internet unter <https://www.bfw.de/teilnahmebedingungen>

Einfach Kontakt aufnehmen:

Bei Fragen melden Sie sich gerne beim Kundenberatungs-Team des bfw.
Fon. 02104 499-310
kontakt@bfw-unternehmensgruppe.de

Technik, Handwerk, Industrie

Anmeldung

Diese Anmeldung können Sie uns faxen, mailen oder postalisch senden. Sehen Sie dazu bitte die genannten Kontaktmöglichkeiten. Wir freuen uns über Ihre Anmeldung!

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Seminar _____ an.*

*Einer Anmeldung liegen unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen zu Grunde, die Sie auf unserer Homepage www.bfw.de einsehen können.

Teilnehmer/-in

Name, Vorname _____

Geburtsdatum _____

Institution _____

Abteilung/Position _____

Straße _____

Ort _____

E-Mail _____

Telefon _____

Fax _____

Rechnungsadresse (falls abweichend)

Name, Vorname _____

Firma _____

Straße, PLZ, Ort _____

Ich interessiere mich für weitere Angebote zum Thema:

Datum, Unterschrift