

3D-Druck Basics

Zusammenfassung

Der 3D-Druck, auch bekannt als additive Fertigung, ist eine innovative Technologie, die es ermöglicht, dreidimensionale Objekte aus digitalen Modellen zu erstellen. Dieser Prozess revolutioniert die Fertigungsindustrie und bietet vielfältige Anwendungsmöglichkeiten in verschiedenen Bereichen wie Medizin, Architektur, Automobilbau und Konsumgüter.

Diese Weiterbildung führt Sie in die Welt des 3D-Drucks ein und bildet damit die Grundlage für weitere attraktive Entwicklungsmöglichkeiten auf diesem Gebiet, auf dem Personen mit entsprechendem Fachwissen begehrt sind. Nutzen Sie die Chance!

Kursnummer

G-4276

Standort

Die Teilnahme ist an einem unserer Partnerstandorte oder - bei Zustimmung des Kostenträgers - auch von zu Hause aus möglich.

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

4 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

Kosten

€ 0,00

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 120.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen



www.viona.online

IBBF Institut für Berufliche Bildung
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796
Geschäftsführung: Lea Tornow
USt.-IdNr.: DE4320127128
Steuer-Nr.: 43/201/27101

Kursinhalte

- ✓ Einführung
- ✓ Grundlagen
- ✓ Funktionsweise
- ✓ Materialien
- ✓ Anwendung
- ✓ Technologien
- ✓ Nutzung
- ✓ FDM
- ✓ SLA
- ✓ Stereolithografie
- ✓ DLP
- ✓ SLM
- ✓ SLS
- ✓ PEM
- ✓ Lasercusing
- ✓ Sonstige Technologie
- ✓ Software - Slicer
- ✓ Dateien
- ✓ Beispiele - Nutzen
- ✓ Ausblick - Zukunft

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Diese Weiterbildung bereitet Ihnen den Weg in Arbeitsbereiche, die die additive Fertigung betreffen. Der 3D-Druck weist eine enorme Entwicklung auf - und erschließt zukünftig noch weitere Potenziale und Anwendungsfelder. Nutzen Sie die Chance, in diesem hochdynamischen Bereich Fuß zu fassen und an der Entwicklung beruflich teilzuhaben!

Anforderungen

Vorausgesetzt werden PC-Grundkenntnisse sowie Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

www.viona.online

IBBF Institut für Berufliche Bildung
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796
Geschäftsführung: Lea Tornow
USt.-IdNr.: DE4320127128
Steuer-Nr.: 43/201/27101

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort - am Standort oder zu Hause

Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Lernen Sie an einem unserer mehr als 1.200 Viona-Standorte deutschlandweit oder im Homeoffice. Unsere Viona-Partner beraten Sie unverbindlich zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Auf unserer Website können Sie nach der Kursauswahl Ihren Standort auswählen und geeignete Partner in Ihrer Nähe finden.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl eines Viona-Partners in Ihrer Nähe:

Viona-Kundencenter

Telefon: +49 40 79724420

E-Mail: kundencenter@viona.online

Montag bis Freitag 08:00 - 16:30 Uhr



Zielgruppe

Angesprochen sind Personen, die sich mit dem Thema 3D-Druck beschäftigen möchten.

Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und alle unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Ihre Teilnahme kann somit durch die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter per Bildungsgutschein zu 100% gefördert werden.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.

www.viona.online

IBBF Institut für Berufliche Bildung
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796
Geschäftsführung: Lea Tornow
USt.-IdNr.: DE4320127128
Steuer-Nr.: 43/201/27101