

ab 26. März 2019
in Blomberg

Fachkraft für 3D- Drucktechnologien (IHK)



Für Facharbeiter/innen, Konstrukteure, Meister Techniker und Ingenieure

KURZBESCHREIBUNG

Der Zertifikatslehrgang Fachkraft für 3D-Drucktechnologien (IHK) qualifiziert erfahrene Fachkräfte, Meister, Techniker, Ingenieure und Konstrukteure umfassend in den gängigsten Verfahren der additiven Fertigung im Metall- und Kunststoffbereich.

INHALTLICHE SCHWERPUNKTE

Modul 1	Grundlagen zum Additive Manufacturing und dem 3-D-Druck
Modul 2	3D-Daten
Modul 3	Design für 3D-Druck
Modul 4	Nachbearbeitung/Postprocessing
Modul 5	Erstellen von 3D-Projekten
Modul 6	Exkursion

IHR NUTZEN

Die additive Fertigungstechnik bzw. 3D-Druck-Technik hat einen wesentlichen Anteil an der erfolgreichen Umsetzung von Industrie 4.0-Projekten in der industriellen Bauteilproduktion eingenommen. Dazu sind neue Ansätze und Denkweisen in der Konstruktion und Fertigung notwendig. Der Lehrgang qualifiziert Mitarbeiter für diese neuen beruflichen Herausforderungen im Bereich der aktuellen Entwicklung, Konstruktion und Fertigungsverfahren im 3D-Druck.

Die Fertigkeiten und Kenntnisse, die vermittelt werden, befähigen die Teilnehmer, geeignete 3D-Druck-Technologien sinnvoll auszuwählen und anzuwenden.

Nach Abschluss des Lehrgangs kennen die Teilnehmer die vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten von 3D-Druckverfahren und haben das Rüstzeug, weitere Fertigungsmöglichkeiten zu erschließen.

PROGRAMM

ca. 64 Unterrichtsstunden in ca. vier Wochen

Den genauen Terminplan erhalten Sie bei der IHK Lippe

ZIELGRUPPE

Fachkräfte, Meister, Techniker, Ingenieure und Konstrukteure

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Preis: € 1.850,00
Veranstalter: Industrie- und Handelskammer Lippe zu Detmold
Dozenten: Fachdozenten
Kontakt: Alina Kluckhuhn Tel.: 05231 760133
E-Mail: kluckhuhn@detmold.ihk.de