3D-Druck für die technische Berufsausbildung

NEU

Der 3D-Druck wird bereits seit mehreren Jahren in der Prototypenentwicklung eingesetzt, zunehmend gewinnt diese Technologie auch in der Serienproduktion ihre Daseinsberechtigung.
Drucken Sie Volumenkörper, Normteile, Ersatzteile oder Gehäuse für Ihre Platinen.

Setzten Sie frühzeitig, schon in der Berufsausbildung auf diese Technologie, damit Ihre Auszubildenden bereits zu Beginn Ihres Berufslebens von den Erfahrungen im 3D-Druck profitieren können.

Wir bieten Ihnen günstige Einstiegsgeräte bis hin zu kompletten Produktionssets inkl. Curricula, Lehrmaterial und CAD-Software speziell für die technische Berufsausbildung.

Die von uns angebotenen Filament Drucker werden alle inkl. Slicer-Software und allem weiteren notwendigen Equipment angeboten. Somit können Sie die Drucker in weniger als einer halbe Stunde in Betrieb nehmen und Ihre ersten Modelle drucken. Lassen Sie sich von dieser Plug-and-Play-Technik begeistern.

Sie haben Fragen zu 3D-Druckern? Zögern Sie bitte nicht und sprechen uns an, wir beraten Sie gerne!

Filament

Als Filament bezeichnet man das Material, welches geschmolzen und durch schichtweises Positionieren die entsprechenden 3D-Modelle entstehen lässt.
Das beliebteste Filament für universelle Anwendungen ist PLA (Polylactide). Diese polymerisierte Milchsäure ist sehr einfach zu verarbeiten und vollständig biologisch abbaubar.

Neben den Standard Filamenten, in beliebiger Farbe, ist eine Vielzahl an verschiedenen Filamenten mit speziellen Eigenschaften, wie elektrischer Leitfähigkeit oder Wasserlöslichkeit verfügbar. Filamente können ebenfalls über uns bezogen werden. Ausführliche Produktinformationen auch in unserem Onlineshop unter:
www.feltron.de

MakerBot 3D-Drucker – für Industrie und Bildung

NEU

MakerBot Replicator Mini+

Artikel-Nr. MP07925EU **1.299,00 €**

Top Features: MakerBot Software, integrierte Kamera und WLAN. Mit dem tragbaren 3D-Drucker kann problemlos z.B. der Schulungsort gewechselt werden.
Modelle bis zu 10,1 L x 12,6 B x 12,6 H cm sind möglich.
Einfach, zugänglich und zuverlässig Desktop 3D-Drucken.

MakerBot Replicator+

Artikel-Nr. MP07825EU **2.499,00 €**

Top Features: LCD-Display, WLAN, MakerBot Software und integrierte Kamera. Absoluter Allrounder, perfekt für die technische Berufsausbildung.
Modelle bis zu 29,5 L x 19,5 B x 16,5 H cm sind möglich.
Zuverlässiger schneller 3D-Druck.

MakerBot Replicator Z18

Artikel-Nr. MP05950EU **6.461,00 €**

Top Features: LCD-Display, WLAN, MakerBot Software, integrierte Kamera sowie Cloud und App.
Modelle bis zu 30,0 L x 30,5 B x 45,7 H cm sind möglich.
Profigerät mit enormen Bauvolumen für hochauflösende Prototypen und komplexe Modelle.

Nutzen Sie das spezielle Ausbildungs 4.0 Paket inkl. Solidworks Education auf Seite 125.

Produktinformationen unter www.feltron.de

Telefax
0 22 41 / 48 67 48

NEU

MAKERBOT®
IN DER LEHRWERKSTATT

PROFITIEREN SIE VON ALLEN VORTEILEN DES 3D-DRUCKS MIT MAKERBOT REPLICATOR 3D-DRUCKERN IN IHREM AUSBILDUNGSBETRIEB UND BEREITEN SIE IHRE MITARBEITER AUF INDUSTRIE 4.0 UND DIGITALE FERTIGUNG VOR

INDUSTRIE PREIS 2016
BEST OF

IHK Bildungshaus IHK Region Stuttgart
FESTO
MERCK
SEUSTER LABEX
MANN+HUMMEL
HOFMANN innovation group
brose Technik für Automobile
SCHAEFFLER

Diese innovativen Unternehmen nutzen MakerBot 3D-Drucker in der industriellen Ausbildung, beispielsweise zum Industriemechaniker, technischen Produktdesigner, Fertigungstechniker, Mechatroniker und viele weitere mehr.

Telefon: 02241/4867-11 • Telefax: 02241/486748 • E-Mail: feltron@feltron.de

FELTRON ZEISSLER

NEU

3D-DRUCK IN DER INDUSTRIELLEN AUSBILDUNG

MAKERBOT®
IN DER LEHRWERKSTATT

FÜR IHRE AUSZUBILDENDEN

Die 3D-Drucktechnologie ist in vielen Betrieben der Industrie bereits ein **fester Bestandteil der Produktionskette**. Bereiten Sie Ihre Auszubildenden optimal auf die **Arbeitswelt der Zukunft** vor und fördern Sie Kreativität und Teamgeist. Mit echten Herausforderungen konfrontiert, fördert 3D-Druck mit MakerBot die Fähigkeit, aktiv nach Problemlösungsansätzen zu suchen, um gezielter und schneller zu Lösungen zu kommen.

FÜR IHRE NACHWUCHSFÖRDERUNG

Mit "MakerBot in der Lehrwerkstatt" zeichnen Sie sich als **attraktiver, zukunftsorientierter Arbeitgeber** aus. Durch den demografischen Wandel nimmt die Zahl der Fachkräfte und vor allem die Anzahl der Bewerber auf Ausbildungsstellen stetig ab. **Der Einsatz neuester Technologien stärkt Ihre Attraktivität als zukunftsweisendes Ausbildungsunternehmen**, sichert Ihnen einen Wettbewerbsvorteil bei der Auswahl geeigneter Kandidaten und bindet diese langfristig.

FÜR IHR UNTERNEHMEN

Kontinuierliche Weiterbildung fördert die Motivation und festigt bestehende Arbeitsverhältnisse. Ihre Fachkräfte werden durch das Erlernen der 3D-Drucktechnologie die Innovationskraft Ihres Unternehmens maßgeblich stärken. Innovation ist der Schlüssel zu langfristigem Unternehmenserfolg.

UNSER ANGEBOT FÜR SIE

NUTZEN SIE ALLE VORTEILE MIT DEM MAKERBOT MULTI-MATERIAL STARTPAKET

STARTPAKET MEDIUM

STARTPAKET SMALL

BESTER SERVICE INKLUSIVE

- Installation und individueller Workshop durch einen MakerBot Experten vor Ort
- 24 Monate Wartungs- und Servicevertrag inkl. Abholung und Reparatur/Austausch der im Angebot enthaltenen 3D-Drucker
- Deutschsprachige Anwendungs-beratung und technischer Support

AUSBILDUNG 4.0 – EDITION BERUFSSCHULE
1 x MakerBot Replicator+
1 x Download des MakerBot Lehrbuchs
7 x PLA Filament
1 x Smart Extruder+
60 x SOLIDWORKS Education Edition Curricula und Lehrmaterial

AUSBILDUNG 4.0 Paket **3.999,00 €**

CraftUnique 3D-Drucker – preisgünstiger Einstieg

NEU

CraftBot PLUS

Artikel-Nr. CU3DP-CBP **935,00 €**

Inkl. LCD-Touchscreen, beheizbarer Bauplattform, Craftware Software, in verschiedenen Farben erhältlich.
Modelle bis zu 25 L x 20 B x 20 H cm sind möglich.
Kostengünstiger und intuitiver Einstieg in die additive Fertigungstechnik.

CraftBot 2

Artikel-Nr. CU3DP-CB2 **1.105,00 €**

Inkl. LCD-Touchscreen, beheizbarer Bauplattform, Craftware Software, WLAN und Steuerung über App, in verschiedenen Farben erhältlich.
Modelle bis zu 25 L x 20 B x 20 H cm sind möglich.
Ergänzend zum CraftBot PLUS mit Wi-Fi und App.

CraftBot XL

Artikel-Nr. CU3DP-CBXL-RG **1.615,00 €**

Inkl. LCD-Touchscreen, beheizbarer Bauplattform, Craftware Software, WLAN und Steuerung über App.
Modelle bis zu 30 L x 20 B x 44 H cm sind möglich.
Durch bis zu 440 mm maximale Druckhöhe sehr gut geeignet für hohe Bauteile.

Produktinformationen unter www.feltron.de

Alle Preise zuzüglich gesetzlicher MwSt.

FELTRON ZEISSLER