

Basiskurs

Zeichnen mit Computer (CAD)

350 CHF

**22.04.2020
29.04.2020
06.05.2020
13.05.2020**

**jeweils
18:00–19:30**

**Der Kursraum bleibt
jeweils bis um
20:00 Uhr geöffnet.**

**CAD-Raum
Weststrasse 24
4900 Langenthal**

Zielgruppe

Interessierte Personen mit wenig oder gar keinen Vorkenntnissen.

Themen

- Sie lernen, den 3D-Drucker zu verstehen und korrekt und mit den richtigen Inhalten zu füllen.
- › 3D-Drucker im Kontext mit seiner Rolle und seinen Möglichkeiten
 - › Einführung in das professionelle 3D-CAD Programm Autodesk INVENTOR 2019
 - › Konkrete, einfache und druckfähige Bauteile zeichnen und drucken

Angestrebte Kompetenzen

- › Mittels CAD-System einen dreidimensionalen Volumenkörper zeichnen und drucken
- › Grundlagen des 3D-Druckens verstehen und in einfachen Zusammenhängen anwenden

Kursziele

Vor dem 3D-Drucken kommt das korrekte Zeichnen.

Kursleitung

Gregor Lüthi: Dipl. Maschinentechniker HF
Fachlehrperson Maschinenbau, jahrelange praktische Erfahrung in der Konstruktion mittels Inventor und anderen 3D CAD Systemen.

Dauer

4x2 Lektionen