



## 3D Druck

2024/2025

# KUNSTSTOFF 3D DRUCK

## IHR WEG ZUR/ZUM KUNSTSTOFF 3D-DRUCK EXPERT:IN

Einstiegsniveau	Kursreihenfolge			Ausbildungsziel				
Lehrabschluss oder HTL-Absolvierende Teilnahme an der kostenlosen Informationsveranstaltung 4631P empfohlen.	→	Ausbildung Kunststoff 3D Druck Gewerbe – Basismodul – 4632P entfällt für Personen mit Lehrabschluss im Kunststoff-Bereich.	→	Ausbildung Kunststoff 3D Druck Gewerbe – Modul 1 – 4633P	→	Ausbildung Kunststoff 3D Druck Gewerbe – Modul 2 – 4634P	→	Gewerbeanmeldung im Bereich Kunststoff 3D-Druck.*

\*) Nach erfolgreichem Abschluss des gesamten Lehrgangs und der Abschlussprüfung am Ende des Moduls 2 erhalten Sie eine positive Stellungnahme der Fachvertretung Kunststoffverarbeiter zum Vorliegen der fachlichen Voraussetzungen der individuellen Befähigung. Diese Bestätigung dient zur Vorlage bei der Gewerbebehörde im Zuge der Gewerbeanmeldung für ein auf 3D-Druck eingeschränktes Kunststoffverarbeiter-Gewerbe. Die vom Gesetzgeber geforderten unternehmerischen Fähigkeiten sind im Zuge der Gewerbeanmeldung auf geeignete Weise zu belegen (z.B. durch die Unternehmerprüfung, eine Selbstständigkeit in einem anderen Gewerbe oder andere Ausbildungen mit entsprechenden Inhalten aus dem Unternehmertraining). Die endgültige Entscheidung trifft immer die zuständige Gewerbebehörde.

Detailinfos unter: [wifi.at/ooe/3D-Druck](http://wifi.at/ooe/3D-Druck)



### 4631P Informationsveranstaltung Ausbildung Kunststoff 3D-Druck-Gewerbe

Mit der kompakten, berufsbegleitenden Ausbildung erlangen Sie die Kenntnisse, die Sie zum professionellen 3D-Druck-Dienstleister machen. Informieren Sie sich über den Lehrgang und den Weg zur 3D-Druck-Gewerbeberechtigung.

**PREIS:**

**DAUER:** 3 Trainingseinheiten

**ONLINE**

- 3.9.2024, Di 17:30 bis 19 Uhr, Live Online Kurs

### 4632P Ausbildung Kunststoff 3D-Druck-Gewerbe - Basismodul

Das Basismodul für alle Personen ohne Lehrabschluss Kunststofftechnik ermöglicht den Zugang zur weiteren Ausbildung. Sie lernen die Grundlagen der Polymertechnik und Werkstoffkunde kennen.

**PREIS:** € 990,- inkl. Unterlagen

**DAUER:** 50 Trainingseinheiten

**WIFI LINZ**

- 27.9. bis 18.10.2024, Fr 14 bis 19:30 Uhr, Sa 8 bis 16:45 Uhr

### 4633P Ausbildung Kunststoff 3D-Druck-Gewerbe - Modul 1

Sie lernen 3D-Druck-Verfahren und Anwendersoftware kennen, verstehen die Bedeutung von Materialwirtschaft, Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit und kennen relevante rechtliche Richtlinien und Normen.

**PREIS:** € 1.790,- inkl. Unterlagen

**DAUER:** 90 Trainingseinheiten

**WIFI LINZ**

- 8.11. bis 14.12.2024, Fr 14 bis 19:30 Uhr, Sa 8 bis 16:45 Uhr -  
genauer Stundenplan unter [wifi.at/ooe](http://wifi.at/ooe)

### 4634P Ausbildung Kunststoff 3D-Druck-Gewerbe - Modul 2

Sie vertiefen Ihre Kenntnisse der Werkstoffkunde, kennen Methoden der Material- und Oberflächenbehandlung, lernen Qualitätssicherungskonzepte kennen und erweitern Ihre Fähigkeiten, Bauteile designorientiert und funktionsorientiert zu konstruieren. Sie vertiefen Ihr Know-How bezüglich rechtlicher Vorgaben sowie Arbeits- und Gesundheitsschutz.

**PREIS:** € 1.990,- inkl. Unterlagen

**DAUER:** 100 Trainingseinheiten

**WIFI LINZ**

- 10.1. bis 22.2.2025, Fr 14 bis 19:30 Uhr, Sa 8 bis 16 Uhr



# SCAN & DRUCK

## 4636P 3D-Scannen

Sie können von Ihren Modellen/Vorlagen selbst einen 3D-Scan anfertigen und lernen diese Daten in nutzbare bzw. weiterzubearbeitende 3D-CAD Dateiformate für die Konstruktionszeichnungen und den 3D-Druck umzuwandeln.

**PREIS:** € 290,- inkl. Unterlagen

**DAUER:** 8 Trainingseinheiten

## 4637P 3D-Drucken

3D-Drucken ist das Fabrizieren von individuellen, dreidimensionalen Endprodukten als Unikate oder Kleinserien. Sie können sich Ihre Produktideen gleich selbst fertigen. Dreidimensionale Computermodelle verwandeln sich mittels 3D-Drucker in tatsächlich, real nutzbare Gegenstände, Designstudien und Modelle.

**PREIS:** € 520,- inkl. 3D-Druckermaterialien

**DAUER:** 16 Trainingseinheiten

## SKETCH UP

### 4638P 3D-Druck mit SketchUp

Sie haben Ideen für Prototypen, Modelle oder Funktionsteile und möchte diese mit einem 3D-Drucker produzieren? Dann lernen Sie mit der kostenlosen Software SketchUp diese Teile so zu erstellen, dass diese am Ende als 3D-Objekt gedruckt werden können.

**PREIS:** € 520,- inkl. Unterlagen

**DAUER:** 16 Trainingseinheiten

## ADDITIVE FERTIGUNG

### 4639P <sup>Neu</sup> Additive Fertigung - Zielgerichtet Konstruieren

Für die Additive Fertigung gibt es Feinheiten und spezielle Konstruktionsrichtlinien, die man beachten sollte, damit z.B. ein guter 3D Druck gelingt. In diesem Kurs lernen Sie auf was Sie bei der Konstruktion achten müssen um eine optimierte additive Fertigung zu ermöglichen. Für additive Herstellungsverfahren, kann und muss, zum Teil auch stark von konventionellen Konstruktionsrichtlinien abgewichen werden.

### WIFI LINZ

- 25.4.2025, Fr 8 bis 16 Uhr



### WIFI LINZ

- 28.4. und 29.4.2025, Mo Di 8 bis 16 Uhr



### WIFI VÖCKLABRUCK

- 29.1. und 30.1.2025, Mi Do 8 bis 16 Uhr



**PREIS:** € 320,- inkl. Unterlagen

**DAUER:** 8 Trainingseinheiten

### WIFI LINZ

- 3.3.2025, Mo 8 bis 16 Uhr



IM KURSBUCH SUCHEN – ONLINE BUCHEN

[wifi.at/ooe](http://wifi.at/ooe)



## Wo Wissen zu Hause ist

### **WIFI Linz**

Wiener Straße 150, 4021 Linz  
T 05 7000-77, E kundenservice@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe

### **WIFI Bad Ischl**

Technoparkstraße 3, 4820 Bad Ischl  
T 05 7000-5300, E bad-ischl@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe/bad-ischl

### **WIFI Braunau**

Salzburger Straße 1, 5280 Braunau  
T 05 7000-5110, E braunau@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe/braunau

### **WIFI Gmunden**

Miller v. Aichholz-Str. 50, 4810 Gmunden  
T 05 7000-5260, E gmunden@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe/gmunden

### **WIFI Grieskirchen**

Manglbürg 20, 4710 Grieskirchen  
T 05 7000-5360, E grieskirchen@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe/grieskirchen

### **WIFI Kirchdorf**

Bambergstraße 25, 4560 Kirchdorf  
T 05 7000-5410, E kirchdorf@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe/kirchdorf

### **WIFI Perg**

Haydnstraße 4, 4320 Perg  
T 05 7000-5560, E perg@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe/perg

### **WIFI Ried**

Dr. Thomas-Senn-Straße 10, 4910 Ried  
T 05 7000-5610, E ried@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe/ried

### **WIFI Rohrbach**

Haslacher Straße 4, 4150 Rohrbach  
T 05 7000-5660, E rohrbach@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe/rohrbach

### **WIFI Schärding**

Tummelplatzstraße 6, 4780 Schärding  
T 05 7000-5710, E schaerding@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe/schaerding

### **WIFI Steyr**

Stelzhamerstraße 12, 4400 Steyr  
T 05 7000-5761, E steyr@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe/steyr

### **WIFI Vöcklabruck**

Robert-Kunz-Str. 9, 4840 Vöcklabruck  
T 05 7000-5860, E voecklabruck@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe/voecklabruck

### **WIFI Wels**

Dr.-Koss-Straße 4, 4600 Wels  
T 05 7000-5910, E wels@wifi-ooe.at  
W wifi.at/ooe/wels



13 x in Oberösterreich  
[wifi.at/ooe](https://www.wifi.at/ooe)

