








# CAD Fachkraft

(HWK-Abschluss)



- |   |  |
|---|--|
|  Online-Kurse mit Live-Dozent   |  Dauer: 5 - 7 Monate  |
|  Hardware während des Kurses für Zuhause                                    |  Vollzeit, montags - freitags 08:15 - 16:00 Uhr   |
|  100% förderbar mit Bildungsgutschein                                       |  Persönliche Unterstützung vor, während und nach dem Kurs                                       |
|  Kursstart-Garantie   |  Online-Abschlussprüfung  |
|  Besondere fachliche Zulassungsvoraussetzungen (Wird individuell geprüft) |  Zertifikate: TOP CAD, Autodesk, Handwerkskammer (staatl. anerkannt; bei bestandener Prüfung) |

## Kursinformationen

Werden Sie zum gefragten Profi im technischen Zeichnen und sichern Sie sich mit unserem anerkannten Kurs den idealen Einstieg in eine zukunftssichere Branche.

Als CAD-Fachkraft (HWK) unterstützen Sie Ingenieurteams bei der Entwicklung innovativer Bauwerke, Maschinen und Produkte. Sie setzen technische Vorgaben präzise in 2D- und 3D-Zeichnungen um, erstellen Stücklisten und übernehmen wichtige Aufgaben im Projekt- und Produktdatenmanagement.

Mit diesem Abschluss eröffnen Sie sich hervorragende Karrierechancen in der Konstruktion – praxisnah, anerkannt und zukunftsorientiert.

## Zielgruppen

- Gesellen, Facharbeiter, Meister (Techniker und Ingenieure)
- Personen ohne Abschluss, die nachweislich einige Jahre anhand von technischen Zeichnungen Teile gefertigt haben
- Unter anderem aus den Branchen Metall- und Blechverarbeitung, Maschinen- und Anlagenbau, Schiffbau, Modellbau, Holz- und Kunststofftechnik

## Voraussetzungen

Voraussetzung ist eine abgeschlossene Ausbildung mit bestandener Gesellen- oder Abschlussprüfung oder eine Vorlage von Zeugnissen o.ä. in denen glaubhaft gemacht wird, dass Kenntnisse, Fertigkeiten und Erfahrungen erworben wurden, welche die Zulassung zur Prüfung rechtfertigen.

## Förderung

Alle unsere Kurse sind mit einem **Bildungsgutschein** der Arbeitsagentur oder des Jobcenters zu **100% förderbar**. Damit ist eine Weiterbildung bei TOP CAD für Sie **kostenlos**, wenn Sie bei der Arbeitsagentur oder dem Jobcenter **arbeitslos** gemeldet sind. Auch die verschiedenen Träger für berufliche Rehabilitation können 100% der Weiterbildungskosten übernehmen.

---

## Kursmodule

### Aufeinanderfolgende Module:

- AutoCAD Basic / Advanced
- AutoCAD Expert & Mechanical
- Inventor Basic / Advanced  
und/oder SOLIDWORKS Basic / Advanced
- Inventor Expert & Vault (PDM)  
und/oder SOLIDWORKS Expert & PDM
- Projektarbeit

**AutoCAD** ist fester Bestandteil der CAD-Fachkraft Weiterbildung. Abhängig von Ihren beruflichen Zielen, kann der Abschluss mit verschiedenen CAD-Programmen erworben werden: **Inventor oder SOLIDWORKS**. Darüber hinaus lässt er sich um weitere Module ergänzen.

---

## Modulare Ergänzung

Ihre Weiterbildung kann, bei entsprechender Eignung, durch folgende Module und Modulkombinationen aus verschiedenen Bereichen erweitert werden.

### Kursmodule CAD/PDM für Planung, Entwicklung, Konstruktion

- Inventor Basic / Advanced oder SOLIDWORKS Basic / Advanced
- Inventor Expert & Vault (PDM) oder SOLIDWORKS Expert & PDM

### Projektmanagement

- Projektmanagement Basic / Advanced
- Projektmanagement Expert (Agiles Projektmanagement, Scrum)

