



# Kammerprüfung-AutoCAD Certified und SolidWorks CSWA und Vorbereitung auf die Kammerprüfung - Weiterbildung

Semantik: 27282, Modul Nr.: 42

**Kursangebot: Kursangebot für Konstruktionserfahrene Arbeitssuchende, Privatpersonen oder Firmenangehörige**

Kurs: Präsenzunterricht im Lernstudio oder Online-Schulungen 20-Wochen-Kurs / für Privat - und Firmenkunden individuelles Training

## Lernprojekt

Hoch qualifizierte Arbeitnehmer mit fundierten CAD-Kenntnissen sind am Arbeitsmarkt gefragt. Bessere Chancen haben die, deren Kenntnisse auch durch eine Überprüfung mit mehreren CAD-Programmen nachgewiesen wurden. Nach einem Training und der Vorbereitung auf die Prüfung schließt sich eine Prüfung bei der IHK / HWK an.

## Inhalt

Training mit einem CAD-System welches der Teilnehmer schon beherrscht Übungen, Aufgaben mit dem CAD-System umsetzen Schwierigkeitsgrad ist der Konstruktionsinhalt, Zeichnungen 2-D und Modell 3-D erstellen, bearbeiten Hauptprogramme: AutoCAD, Inventor; Catia V5, Siemens NX, SolidWorks. 2. Programm nach Wahl ebenfalls mit dem Schwierigkeitsgrad Konstruktion. Datenbanktabellen (Excel) zur Konstruktion verwenden. Zeichnungen auf Papier auf einem Drucker, Plotter 61cm und 3D Drucker und in anderen Dateiformaten ausgeben. Der Ausbildungsinhalt ist der Part Rapid Prototyping. Danach erfolgt die theoretische und praktische Prüfungsvorbereitung, Zeichnen und modellieren auf Geschwindigkeit, Dateien erzeugen, Zeichnungen auf Papier ausgeben theoretische Prüfungsvorbereitung, Abarbeitung von Theoriefragen zu den Komplexen - Betriebssystem und CAD-spezifische Fragen Prüfung IHK oder HWK.

## Zielgruppe

Nur fertige Konstrukteure, Architekten, Designer, Ingenieure, Bauzeichner, technische Zeichner, technische Produktdesigner, Planer HLS, Liegenschaftsverwaltung, Hausverwaltungen.

## Voraussetzungen

Kenntnisse eines oder mehrerer CAD Programme. Abschluss Ingenieur, technischer Zeichner, Architekt, Landschaftsplaner und langjährige tätige in der Konstruktion, PC-Bedienung, Windows Betriebssysteme.

## Kosten

Kompletter Kurs förderfähig. z.B. mit Bildungsgutschein, Kurzarbeit, Berufsförderungsdienst (BFD) mit Bildungsgutschein: 900 UE Firma/Privatabrechnung 4 Wochen 3193,28 € zzgl. 19% Umsatzsteuer 606,72 € = 3800,00€. Wir erarbeiten mit Ihnen den Inhalt der Schulung vorab.