

3D CAD Kurs

Inhalte: 3D Grundlagen, Skizze, Teil Abhängigkeiten, Bemaßung Zusammenbau, Zeichnungsableitung Präsentation, praktische Übungen mit Autodesk Inventor 2017

Termine: Frühjahr / Herbst
5 Abende, jeweils 17.30-20.30 Uhr
20 Unterrichtseinheiten

Kursgebühr: € 220.- inkl. Unterlagen
jedem Kursteilnehmer steht ein CAD-Arbeitsplatz zur Verfügung

CAD / CAM Kurs

Inhalte: Einführung in 3D CAD mit Inventor und CNC-Programmierung mit InventorCAM
Praktische Übungen anhand 2.5D /3D Teilen.

Termine: Frühjahr / Herbst
5 Abende, jeweils 17.30-20.30 Uhr
20 Unterrichtseinheiten

Kursgebühr: € 220.- inkl. Unterlagen
jedem Kursteilnehmer steht ein Arbeitsplatz zur Verfügung

Elektrofachkraft

für festgelegte Tätigkeiten

Inhalte: Elektrotechnische Grundlagen
Messung elektrischer Größen
Elektrotechnische Bauelemente und Grundschaltungen
Gleich-, Wechsel- und Drehstrom
Gefahren, Schutzmaßnahmen, Arbeitssicherheit
Elektropraxis
Wiederholungen und Abschlusstest

Termine: Jährlich Oktober bis November
Abends, jeweils 17.30-20.30 Uhr,
Samstags; 80 Unterrichtseinheiten

Kursgebühr: € 950.- inkl. Unterlagen und Material

Kursorte: Schwäbisch Gmünd
Gewerbliche Schule
Heidenheimer Str. 1
und
Kreishandwerkerschaft
Leutzestr. 53

Anmeldung: Formlos schriftlich oder mit
Anmeldeformular an die
Schuladresse möglichst 4 Wochen
vor Kursbeginn



Arbeitsgemeinschaft Erwachsenenbildung e. V.
Gewerbliche Schule
Heidenheimer Str. 1
73529 Schwäbisch Gmünd
Tel.: 07171 804-100
Mobil: 0176 23 898 228
Fax: 07171 804-104
Internet: <https://ag.gs-gd.de>
eMail: info.ag@gs-gd.de

Kreishandwerkerschaft Ostalb
Geschäftsstelle Schwäbisch Gmünd
Leutzstraße 53
73525 Schwäbisch Gmünd
Tel.: 07171 5033
Fax: 07171 2961



Programm 2019/20



In Verbindung mit der
Kreishandwerkerschaft
Schwäbisch Gmünd



Meisterkurse Teil I, II, III, IV
Berufs- und
Arbeitspädagogik
Elektrofachkraft
3D CAD Kurse
CAD / CAM

Meister im Handwerk

Zukunft als Selbständiger oder als Führungskraft

In unseren Abendkursen erwerben Sie die Qualifikationen mit denen Sie bestens auf die verschiedenen Teile der Meisterprüfung vorbereitet sind. Die Kurse und die Prüfungen gliedern sich in:

Teil I : **Praktische Kenntnisse Feinwerkmechaniker**

Inhalte: Fertigkeiten zur Vorbereitung auf die Meisterprüfung im Drehen, Fräsen, Bohren, Schleifen u.a. CNC-Technik

Teil II : **Fachtheoretische Kenntnisse Feinwerkmechaniker**

Inhalte: Maschinen, Baugruppen, Werkzeuge; Werkstoffkunde; Metallbearbeitung; Prüf- und Messtechnik: Prozessautomatisierung, CAD; Pneumatik, Hydraulik, SPS; Auftragsabwicklung; Betriebsführung und -organisation.

Termine I+II: Jährlich Juni bis Juni im Folgejahr Mo, Di, und Do abends teilw. Sa, 550 Unterrichtsstunden

Kursgeb.I+II: € 3900.-

Voraussetzung Teile I und II:

Bestandene Facharbeiterprüfung in einem handwerklich - industriellen Metallberuf. Berufserfahrung ist von Vorteil aber nicht zwingend notwendig.

Teil III : **Betriebswirtschaftliche, kaufm. und rechtliche Kenntnisse für alle Berufe**

Inhalte: Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen; Gründungs- und Übernahmeaktivitäten; Unternehmensführungsstrategien.

Termine: Jährlich September – Februar, Mo, Di, und Do abends, 240 Unterrichtsstunden

Kursgebühr: € 1190,-

Teil IV : **Berufs- und arbeits- pädagogische Kenntnisse für alle Berufe**

Inhalte: Ausbildungsvoraussetzungen prüfen und planen; Ausbildung vorbereiten und Einstellung von Auszubildenden; Ausbildung durchführen; Ausbildung abschließen.

Termine: Jährlich Februar / März bis Juli, Di, Mi und Do abends, 120 Unterrichtsstunden

Kursgebühr: € 650,-

Berufs- und Arbeitspädagogik (AEVO)

Für Ausbilder in allen nichthandwerklichen Berufen (z.B. in der Industrie oder im Handel)

Inhalte: Entsprechen den Inhalten von Teil IV der Meisterausbildung

Termine: Jährlich Februar / März bis Juli, Mo, Do abends, 120 Unterrichtsstunden

Kursgebühr: € 650,-



Zulassung Teile III und IV:

Bestandene Facharbeiterprüfung in einem handwerklich - industriellen Beruf. Berufserfahrung ist von Vorteil aber nicht zwingend notwendig.

Unsere Ziele sind:

- Hohe Praxisnähe
- Verzahnung von Theorie und Praxis
- Modulare Weiterbildung
- Weiterbildung in Teilzeit mit wenig beruflichen Ausfallzeiten