



Maschinenkurs Holzbearbeitung

Inhalte

Einführung in das Arbeiten an Holzbearbeitungsmaschinen

1. Arbeiten an Sägemaschinen

Arbeiten an Tisch- und Formatkreissägemaschinen

Längssägen - Besäumen; von Breite sägen

Quersägen - Herstellen kurzer Werkstücke; Ablängen
schmaler Werkstücke

Verdecktsägen - Absetzen

Arbeiten mit dem Vorschubapparat

Arbeiten an Bandsägemaschinen

Gerade Schnitte - Auftrennen, Quersägen

Herstellen geschweiffter Werkstücke

Arbeiten mit Handkreissägemaschinen

Zuschneiden - Vollholz, Plattenwerkstoffe

Arbeiten mit Handstichsägemaschinen

Herstellen geschweiffter Werkstücke

2. Arbeiten an Hobelmaschinen

Arbeiten an Abrichthobelmaschinen

Abrichten und Fügen breiter, schmaler und kurzer
Werkstücke

Arbeiten an Dickenhobelmaschinen

Hobeln breiter, schmaler und kurzer Werkstücke

Arbeiten mit Handhobelmaschinen

Praktische Anwendung z.B. bei dem Erstellen eines Falzes
Einpassarbeiten

Kursinformation

Gebühr zur Zeit

640,00 €

Termine

26.04.2027 — 30.04.2027

Lehrgangsdauer

38 Stunden

Kurstyp

Vollzeit

Ort

BBZ III der Handwerkskammer

Rheinhausen

Dekan-Laist-Str. 5, 55129 Mainz-

Hechtsheim



Weiterbildung

Handwerkskammer
Rheinhausen

[www.hwk.de/weiterb
ildung](http://www.hwk.de/weiterbildung)

seminare@hwk.de



3. Arbeiten mit Handoberfräsmaschinen

Herstellen von Verbindungen (z.B. Gratverbindungen)

Fräsen mit Schablonen

Verwenden von Maschinenführungssystemen

4. Arbeiten mit Formfedernutfräse

Herstellen von Formfederverbindungen

5. Arbeiten mit Bohrmaschinen

Herstellen von Dübelverbindungen, Langlöchern

Arbeiten mit Bohrschablonen

Verwenden von ergonomischen Arbeitshilfen

6. Arbeiten mit Schleifmaschinen

Schleifen von Flächen und Kanten (Vollholz)

Integrative Bestandteile

Im Zusammenhang mit der Durchführung des Lehrgangs

zusätzlich zu vermittelnde

Kenntnisse und Fertigkeiten:

- Heben von Lasten mit und ohne technische Hilfe (nicht Krane und Flurförderzeuge)
- Maßnahmen der Arbeitssicherheit, des Gesundheitsschutzes, des Umweltschutzes, der rationellen Energieverwendung und der Qualitätssicherung beachten und anwenden
- Arbeitsschritte unter Berücksichtigung funktionaler und fertigungstechnischer Gesichtspunkte festlegen
- Werkzeuge, Geräte sowie Hilfsmittel nach Verwendungszweck auswählen und bereitstellen
- Arbeitsgeräte und Betriebsmittel reinigen und pflegen
- Arbeitsplatz unter Berücksichtigung des Auftrages vorbereiten, Maßnahmen zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden im Umfeld des Arbeitsplatzes treffen
- Arbeitsergebnisse kontrollieren und bewerten

Zulassungsvoraussetzungen

Grundlegende Fertigkeiten der Holzbearbeitung



Internet

www.hwk.de/seminare/suche



Soziale Netzwerke

www.facebook.com/hwkrheinhausen

www.instagram.com/machdeinhandwerk



Gebühren

640 € inkl. Material

Zeiten

07:30 - 16:30 Uhr

Hinweise

