

# Freifachkurse

2024/25



## Inhaltsverzeichnis

Schlittenbau – für Schreiner .....	4
Eigenes Longboard schreinern .....	5
Objekte mit Holz und Giessharz .....	6
Shaper Origin und Laser basics.....	7
3D Drucken für Einsteiger .....	8
Einblicke ins Gestalten .....	9
Austragen von 3-dimensionalen Holzkonstruktionen für Zimmerleute .....	10
Werkplanung für Zimmerleute.....	11
Hydraulik / Elektro für Lernende LBMM 4. Lehrjahr .....	12
Anhängerbremsen H1L / H2L / Drulu .....	13
Messen im elektrischen Stromkreis mit Multimeter und Oszilloskop.....	14
Siemens Logo Programmieren .....	16
Klimaanlagen im Motorfahrzeug inkl. Fachbewilligung Kältemittel .....	17
Bildwerkstatt.....	19
Geschäftsbericht nach CD-Manual (Indesign).....	20
Zuckerartistik .....	21
Freifachkurs Hauswirtschaft - Repetition von Grundkenntnissen.....	22
Freifachkurs LBMM - Hausaufgabenhilfe.....	23
Freifachkurs Maurer - Hausaufgabenhilfe .....	24
Freifachkurs Zimmerleute - Fachrechnen/Berufskunde/Werkplanung.....	25

# Freifachkurs

## Schlittenbau – für Schreiner

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

- Jeder baut seinen eigenen Schlitten
- Furnier einfärben
- Bearbeitung an Bank und Maschinen
- Formverleimung
- Oberflächenbehandlung



<b>Voraussetzungen</b>	Schreiner im 3. Lehrjahr
<b>Kursleitung</b>	Martin Brändli
<b>Kursdaten/-zeiten</b>	6 Abende, 17.30 bis 20.45 Uhr 22.10.2024 oder 29.10.2024 (der 1. Kursabend ist in zwei Gruppen aufgeteilt) 05.11.2024/12.11.2024/19.11.2024/26.11.2024/03.12.2024 6 x 4 Lektionen
<b>Kurszimmer/-ort</b>	Werkstatt ÜK Schreiner (Zimmer C132), Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden
<b>Mitbringen</b>	Arbeitskleider, Notizmaterial, Meter, Eschenholz gemäss Materialliste
<b>Materialkosten</b>	Fr. 90.- für Kufen, Schrauben, Sitzgeflecht, Seile, Lack
<b>Lehrmittel</b>	keine
<b>Teilnehmer</b>	max. 8 Teilnehmer
<b>Anmeldeschluss</b>	14 Tage vor Kursbeginn

# Freifachkurs

## Eigenes Longboard schreinern

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

Du bestimmst und planst dein eigenes Design für dein Longboard. Das Furnierbild stellst du mit den konventionellen Standardmaschinen und an der Hobelbank in den Schreiner-ÜK-Räumen her. Die Kontur programmierst du im CAD und mit Woodwop, anschliessend fräst du sie an der CNC-Maschine. Bevor dein Board fertig ist, wird es von dir noch geschliffen, verputzt, lackiert und die Achsen werden montiert.



### Voraussetzungen

Schreiner ab 4. Lehrjahr

### Kursleitung

Martin Brändli und Roland Küttel

### Kursdaten/-zeiten

6 Dienstagabende, 17.30 bis 20.45 Uhr

11.02.2025/18.02.2025/25.02.2025/04.03.2025/11.03.2025/18.03.2025

Martin Brändli 6 x 4 Lektionen, Roland Küttel 6 x 4 Lektionen

### Kurszimmer/-ort

Werkstatt ÜK Schreiner (Zimmer C132),  
Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden

### Mitbringen

Ideen für ein Furnierbild für die Unterseite, Arbeitskleider, Gehörschutz,  
Staubmaske (Typ FFP3)

### Materialkosten

Fr. 200.- inkl. Achsen, Rollen, Furnier, Grip-Tape und Lack

### Teilnehmer

max. 10 Teilnehmer

### Anmeldeschluss

10 Tage vor Kursbeginn

# Freifachkurs

## Objekte mit Holz und Giessharz

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

- Grundlagen der Giessharzverarbeitung kennen und praktisch anwenden können.
- Die Sicherheitsmassnahmen beim Giessen und Schleifen kennen und bei der praktischen Arbeit anwenden können.
- Eigenes Giessharzobjekt giessen mit Farben und Pigmenten der eigenen Wahl.
- Schleif- und Poliertechniken anwenden für die Fertigstellung des Objektes.



<b>Voraussetzungen</b>	Schreinerlehrlinge, Schreinerpraktiker ab dem 1. Lehrjahr
<b>Kursleitung</b>	Stefan Rutishauser / Adrian Lüthi
<b>Kursdaten/-zeiten</b>	5 Montagabende, 17.15 bis 20.30 Uhr 10.02.25/17.02.25/24.02.25/03.03.25/10.03.25 5 x 4 Lektionen
<b>Kurszimmer/-ort</b>	Zimmer A224 und Kurswerkstatt Schreiner, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden
<b>Mitbringen</b>	Eigenes Holz oder andere Materialien zum Eingiessen.
<b>Lehrmittel</b>	Kursbroschüre Giessharz
<b>Spezielles</b>	Arbeitskleidung, Gehörschutz, Meter, Bleistift, Handschuhe und Hilfsmaterialien stehen zur Verfügung
<b>Teilnehmer</b>	min. 6 Teilnehmer / max. 12 Teilnehmer
<b>Materialkosten</b>	je nach Verbrauch (pro Liter Fr. 30.00)
<b>Anmeldeschluss</b>	10 Tage vor Kursbeginn



# Freifachkurs

## Shaper Origin und Laser basics

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

- Grundlegende Funktionen der Shaper Origin kennen
- Die Shaper Origin selbständig und fachlich korrekt bedienen
- Einsatzmöglichkeiten kennen und erste Erfahrungen sammeln
- Eigene Werkstücke bearbeiten
- Zeichnung aufbereiten für Laser oder Shaper
- Laser Maschine selbständig bedienen
- Experimentieren mit unterschiedlichen Materialien



<b>Voraussetzungen</b>	Schreinerlehrlinge ab dem 1. Lehrjahr
<b>Kursleitung</b>	Adrian Lüthi, Stefan Rutishauser
<b>Kursdaten/-zeiten</b>	5 Montagabende, 17.15 bis 19.40 Uhr 11.11.24 / 25.11.24 / 02.12.24 / 09.12.24 / 16.12.24 5 x 3 Lektionen
<b>Kurszimmer/-ort</b>	A225, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden
<b>Mitbringen</b>	Eigenes Holz oder andere Materialien zum Fräsen
<b>Lehrmittel</b>	Kursbroschüre Shaper
<b>Kurskosten</b>	keine (Material wird selber mitgebracht)
<b>Teilnehmerzahl</b>	min. 6 Teilnehmer / max. 12 Teilnehmer
<b>Anmeldeschluss</b>	10 Tage vor Kursbeginn

# Freifachkurs

## 3D Drucken für Einsteiger

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

- Kennenlernen der Druckersoftware
- Objekte aus Studio Downloaden und leicht verändern
- Druck Vorbereitungen und Abläufe lernen
- Grundwissen zu Filament
- Objekte Drucken



### Voraussetzungen

keine Speziellen Vorkenntnisse nötig.  
Vectorworks 3D Kenntnisse von Vorteil

### Kursleitung

Monika Keller

### Kursdaten/-zeiten

5 Mittwochabende, 17.30 bis 19.00 Uhr  
22.01.25/05.02.25/12.02.25/19.02.25/26.02.25  
5 x 2 Lektionen

### Kurszimmer/-ort

nach Absprache, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden

### Mitbringen

Laptop

### Lehrmittel

Eigenes Skript Monika Keller

### Kurskosten

Fr. 10.00

### Teilnehmerzahl

min. 5 Teilnehmer / max. 10 Teilnehmer

### Anmeldeschluss

10 Tage vor Kursbeginn

# Freifachkurs

## Einblicke ins Gestalten

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

Was ist eine Idee - was ist Gestaltung? Wie komme ich dem Ideal einer guten Gestaltung näher? Was bezeichnet man als gutes Design? Viele Fragen, welche von den unterschiedlichen Blickpunkten der zwei Kursleiter beleuchtet werden.

Der Kurs gewährt Einblick in die Welt der Gestaltung und regt an, selbst Ideen zu entwickeln, wieder zu verwerfen und neue Ideen aufzunehmen. Besonders empfehlenswert ist der Besuch für alle, welche am Lehrlingswettbewerb der Schreiner ein Möbel gestalten wollen, oder sich mit dem Gedanken beschäftigen, nach der Lehre sich vom „Macher“ zum „Gestalter“ weiterzuentwickeln. Das Konzept ist so aufgebaut, dass Sie nach dem Kurs eine konkrete Idee, im Idealfall mit einem Werkplan für Ihr Wettbewerbsmöbel, haben!



<b>Voraussetzungen</b>	Es dürfen alle Lernende jeder Berufsgruppe ab dem 1. Lehrjahr teilnehmen.
<b>Kursleitung</b>	Martin Egli und Ramona Bellaggio
<b>Kursdaten/-zeiten</b>	6 Montagabende, 17.15 bis 19.45 Uhr 17.02.2025/24.02.2025/03.03.2025/11.03.2025/18.03.2025/25.03.2025 6 x 3 Lektionen
<b>Kurszimmer/-ort</b>	Zimmer A222, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden
<b>Mitbringen</b>	Schreibzeug, Farbstifte, Doppelmeter
<b>Materialkosten</b>	keine
<b>Anmeldeschluss</b>	10 Tage vor Kursbeginn



# Freifachkurs

## Austragen von 3-dimensionalen Holzkonstruktionen für Zimmerleute

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

- Erweiterung des räumlichen Vorstellungsvermögens
- Dachausmittlungen selbständig konstruieren
- Erweiterung der Austragungsmethodik
- Vorbereitung für das Qualifikationsverfahren
- Kursinhalt:
- Dachausmittlungen mit verschiedenen hohen Traufen,
- steigenden Traufen und Dachbrüchen
- Klauenbug, steigende Bauteile, verkantete Bauteile
- Schiften im Abklappsystem (Trichter, Kehlbrett)



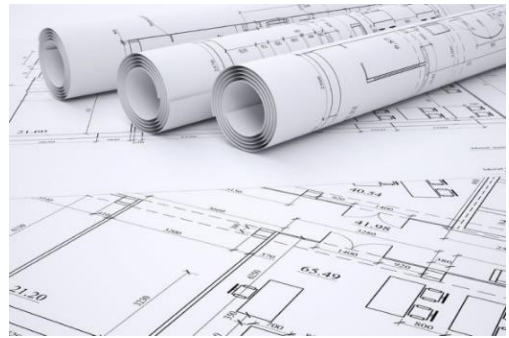
<b>Voraussetzungen</b>	Zimmerleute im 4. Lehrjahr / Besuch des überbetrieblichen Kurses 8
<b>Kursleitung:</b>	Thomas Eugster/Fabio Rohner/Markus Wieland
<b>Kursdaten/-zeiten</b>	08.01.2025/16.01.2025/20.01.2025/13.02.2025/19.02.2025/24.02.2025/ 05.03.2025/10.03.2025/19.03.2025/27.03.2025
<b>Teilnehmer</b>	max. 18 Teilnehmer
<b>Kurszimmer/-ort</b>	nach Absprache, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden
<b>Mitbringen</b>	Schreibzeug, Geodreieck, Massstab, Taschenrechner, Formelbuch, Lehrmittel mit Austragungen, Holz für Bauteile aufgabenbezogen
<b>Anmeldeschluss</b>	10 Tage vor Kursbeginn

# Freifachkurs

## Werkplanung für Zimmerleute

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

- Erweiterung der zeichnerischen „Fähigkeiten“
- Vorbereitung auf das Qualifikationsverfahren
- Vorgehensplanung
- Bewertungskriterien
- Zeitmanagement
- Erstellen von Werkplänen (Decken-, Wand- und Dachkonstruktionen)
- Detailpläne (Anschlüsse, Abschlüsse und Verbindungen)
- Erstellen von Massauszügen



### Voraussetzungen

Zimmerleute im 4. Lehrjahr

### Kursleitung

Thomas Eugster/Fabio Rohner/Markus Wieland

### Kursdaten/-zeiten

4 Samstagmorgen, 08.00 – 11.30 Uhr

18.01.2025/08.02.2025/01.03.2025/05.04.2025

### Teilnehmer

max. 18 Teilnehmer

### Kurszimmer/-ort

nach Absprache, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden

### Mitbringen

Schreibzeug, Geodreieck, Massstab, Taschenrechner, Formelbuch

### Anmeldeschluss

10 Tage vor Kursbeginn

# Freifachkurs

## Hydraulik / Elektro für Lernende LBMM 4. Lehrjahr

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

Im Bereich Hydraulik / Elektro die unterschiedlichen Systeme kennen und an den Systemen korrekte Messungen vornehmen können.



### Voraussetzungen

LBMM im 4. Lehrjahr

### Kursleitung

Urs Stähli, Theorie  
René Schedler, Praktikum

### Kursdaten/-zeiten

Theorie und Praktikum: Samstag, 07.30 bis 11.45 Uhr  
Theorie: 12.30 bis 16.45 Uhr

**Kurs A:** 15.02.2025 (10 Lektionen Theorie)  
und 22.02.2025 (5 Lektionen Praktikum)

**Kurs B:** 22.02.2025 (10 Lektionen Theorie)  
und 08.03.2025 (5 Lektionen Praktikum)

**Kurs C:** 08.03.2025 (10 Lektionen Theorie)  
und 15.03.2025 (5 Lektionen Praktikum)

**Kurs D:** 15.03.2025 (10 Lektionen Theorie)  
und 22.03.2025 (5 Lektionen Praktikum)

### Kurszimmer/-ort

nach Absprache, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden, praktische Arbeiten in den ÜK-Räumen LMB

### Mitbringen

Schreibzeug, Geodreieck, Massstab, Taschenrechner, Formelbuch

### Teilnehmer

max. 8 Teilnehmer pro Kurs

### Materialkosten

keine

### Anmeldeschluss

10 Tage vor Kursbeginn

# Freifachkurs

## Anhängerbremsen H1L / H2L / Drulu

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

In diesem Kurs vertiefen Sie Ihre Kenntnisse im Bereich der landwirtschaftlichen Anhängerbremsen. An verschiedenen praktischen Stationen werden Sie die Möglichkeit haben, unterschiedliche Bremssysteme aufzubauen und die Notbremsfunktionen zu testen.

Im Detail werden Sie an Modellen der H1L-, H2L-, P2L- sowie CH/Euro-Anhängerbremsen arbeiten. Dabei werden Sie hydraulische und pneumatische Drücke messen und elektrische Messungen durchführen. Zusätzlich zur praktischen Arbeit werden die theoretischen Grundlagen der Anhängerbremssysteme wiederholt und gefestigt.



### Voraussetzungen

LBMM im 4. Lehrjahr, Arbeitsblätter 2.2.6 bearbeitet

### Kursleitung

Daniel Peter, Berufsfachschullehrperson GBW Weinfelden  
David Vonwiller, Berufsfachschullehrperson GBW Weinfelden  
Martin Eigenmann, Berufsfachschullehrperson GBW Weinfelden

### Kursdaten/-zeiten

1. Gruppe: Samstag, 7. Dezember 2024
2. Gruppe: Samstag, 11. Januar 2025
3. Gruppe: Samstag, 25. Januar 2025
4. Gruppe: Samstag, 8. Februar 2025

8 Lektionen, 07.40 Uhr bis 15.30 Uhr

### Kurszimmer/-ort

A119 und A121, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden

### Mitbringen

Allgemeines Schulmaterial, Arbeitsblätter 1.3.3 und 2.2.6, Fachbücher, Taschenrechner, Unterlagen ÜK, Multimeter

### Teilnehmer

max. 15 Teilnehmer

### Materialkosten

keine

### Anmeldeschluss

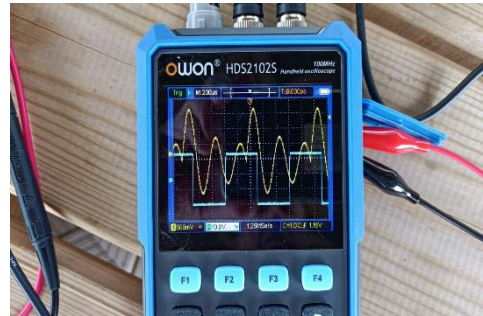
08. November 2024

# Freifachkurs

## Messen im elektrischen Stromkreis mit Multimeter und Oszilloskop

### Kursprogramm / Lerninhalt / Ziele

In diesem Kurs vertiefen wir die Grundlagen der Messtechnik durch praktische Übungen und Messungen von Spannung, Stromstärke und Widerstand. Wir werden verschiedene Signalarten mithilfe von Digitalmultimetern und Oszilloskopen messen und analysieren.



Ein Schwerpunkt liegt dabei auf dem Verständnis der Grundlagen des Speicheroszilloskops sowie dem Kennenlernen seiner Bedienelemente und verschiedenen Betriebsarten. Wir werden uns damit vertraut machen, elektrische Gleich- und Wechselspannungen mithilfe des Oszilloskops zu messen und Kennlinien von Bauelementen aufzunehmen.

Im Weiteren werden wir Messungen mit unterschiedlichen Trigger-Einstellungen durchführen, darunter steigende und fallende Flanken sowie Einzel- und Dauermessungen.

Unsere Herangehensweise kombiniert theoretische Erarbeitung dieser Lerninhalte mit praktischen Übungen, um das Verständnis zu vertiefen. Der Fokus liegt dabei auf einer Vielzahl von praktischen Messungen und der visuellen Beurteilung von Signalbildern.

### Voraussetzungen

LBMM im 3. Lehrjahr

### Kursleitung

Jens Eigenmann, Berufsfachschullehrperson GBW Weinfelden  
Daniel Peter, Berufsfachschullehrperson GBW Weinfelden  
David Vonwiller, Berufsfachschullehrperson GBW Weinfelden

### Kursdaten/-zeiten

#### 1. Gruppe / Samstag

22.03.2025, 07.40 bis 11.55 Uhr

1 x 5 Lektionen

#### 2. Gruppe / Samstag

22.03.2025, 13.00 bis 17.05 Uhr

1 x 5 Lektionen



**3. Gruppe / Samstag**

29.03.2025, 07.40 bis 11.55 Uhr

1 x 5 Lektionen

**4. Gruppe / Samstag**

29.03.2025, 13.00 bis 17.05 Uhr

1 x 5 Lektionen

**5. Gruppe / Samstag**

24.05.2025, 07.40 bis 11.55 Uhr

1 x 5 Lektionen

**6. Gruppe / Samstag**

24.05.2025, 13.00 bis 17.05 Uhr

1 x 5 Lektionen

<b>Kurszimmer/-ort</b>	A126, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfeld
<b>Mitbringen</b>	Multimeter und Ampèrezange, Allgemeines Schulmaterial, Fachbuch, Formelbuch und Taschenrechner
<b>Teilnehmer</b>	max. 12 Teilnehmer
<b>Materialkosten</b>	keine
<b>Anmeldeschluss</b>	15. Februar 2025

# Freifachkurs

## Siemens Logo Programmieren

### Kursprogramm / Lerninhalt / Ziele

Sie lernen in diesem Kurs das selbständige Programmieren eines Siemens Logos kennen. Siemens Logo ist ein programmierbares Relais, das Verwendung findet, bei Steuerung, Regelung oder Folgeschaltungen zum Beispiel: zur Tiefen-Regulierung eines Erntevorsatz oder Automation von Funktionen. Es ist auch möglich, eigene Projekte mitzubringen, um an diesen zu arbeiten.



<b>Voraussetzungen</b>	LBMM im 3. Lehrjahr
<b>Kursleitung</b>	Martin Schär, Lehrperson Fachkunde
<b>Kursdaten/-zeiten</b>	1. Gruppe / Freitag 02.05.2025, 13.00 bis 17.05 Uhr 16.05.2025, 13.00 bis 17.05 Uhr 2 x 5 Lektionen  2. Gruppe / Samstag 03.05.2025, 07.40 bis 11.55 Uhr 17.05.2025, 07.40 bis 11.55 Uhr 2 x 5 Lektionen
<b>Kurszimmer/-ort</b>	A126, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden
<b>Mitbringen</b>	persönlicher Laptop, USB-Stick, Schreibzeug
<b>Teilnehmer</b>	max. 15 Teilnehmer
<b>Materialkosten</b>	keine
<b>Anmeldeschluss</b>	10 Tage vor Kursbeginn

# Freifachkurs

## Klimaanlagen im Motorfahrzeug inkl. Fachbewilligung Kältemittel

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

Umweltschutz ist nicht nur eine Sache des guten Willens. Wer im täglichen Leben und im Beruf die Umwelt möglichst wenig belasten will, muss die dazu notwendigen Verhaltensregeln kennen. Für den beruflichen Umgang mit Kältemitteln und die selbständige Wartung von Klimaanlagen benötigen Sie eine Fachbewilligung.

Das Ziel ist, dass Sie fach- und umweltgerecht mit Kältemitteln umgehen können. Sie kennen den Aufbau und die Funktion der Klimaanlage und können Störungen lokalisieren. Sie haben das Grundwissen erlangt, um die Prüfung bestehen zu können



### Zielgruppe

Fachleute aus dem Autogewerbe und der Fahrzeug-, Landmaschinen-, Baumaschinen- oder Carrosseriewerkstatt

### Kursleitung

Urs Stähli, Berufsfachschullehrer GBW Weinfelden  
Jürg Köchli, Berufsfachschullehrer GBW Weinfelden  
Stefan Vogt, Berufsfachschullehrer GBW Weinfelden  
Rafael Mühlemann, Berufsfachschullehrer GBW Weinfelden

### Kursdaten/-zeiten

#### Kurs A

18./19. Juni 2025 Theorie und schriftliche Prüfung Ökologie  
26. Juni 2025 Praktikum und Praktische Prüfung

18. Juni 2025	10 Lektionen	07.40 - 17.00 Uhr
19. Juni 2025	5 Lektionen	13.00 - 17.00 Uhr

26. Juni 2025	5 Lektionen	
Gruppe 1	07.40 - 11.55 Uhr	
Gruppe 2	13.00 - 17.05 Uhr	

**Kurs B**

19./20. Juni 2025 Theorie und schriftliche Prüfung Ökologie  
27. Juni 2025 Praktikum und Praktische Prüfung

19. Juni 2025	5 Lektionen	13.00 - 17.00 Uhr
20. Juni 2025	10 Lektionen	07.40 - 17.00 Uhr

27. Juni 2025	5 Lektionen	
Gruppe 1	07.40 - 11.55 Uhr	
Gruppe 2	13.00 - 17.05 Uhr	

**Kurs C**

23./24. Juni 2025 Theorie und schriftliche Prüfung Ökologie  
28. Juni 2025 Praktikum und Praktische Prüfung

23. Juni 2025	10 Lektionen	07.40 - 17.00 Uhr
24. Juni 2025	5 Lektionen	07.40 - 12.00 Uhr

28. Juni 2025	5 Lektionen	
Gruppe 1	07.40 - 11.55 Uhr	
Gruppe 2	13.00 - 17.05 Uhr	

**Kurszimmer/-ort** nach Absprache, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden

**Kurskosten** Fr. 500.00 inklusive Kursunterlagen und Prüfungskosten

**Teilnehmer** mind. 5 Teilnehmer, max. 20 Teilnehmer

**Anmeldeschluss** 1. Juni 2025

**Abmeldung** Abmeldungen sind in jedem Fall schriftlich vorzunehmen (Brief oder E-Mail). Abmeldungen bis 10 Tage vor Kursbeginn sind kostenfrei. Für spätere Abmeldungen verrechnet das GBW das gesamte Kursgeld, unabhängig davon, ob die Abmeldung, das Nichterscheinen oder der Abbruch einer Weiterbildung wegen Krankheit, Unfall, Berufs- oder Wohnortwechsel oder aus anderen Gründen erfolgt.

# Freifachkurs

## Bildwerkstatt

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

Zeitmanagement, KI-Tools, RAW-Bildbearbeitung, Farbkorrekturen, komplexe Freisteller, Umfärber, Montagen und Retuschen, Schatten (übernehmen, konstruieren), Fluchtpunktperspektive, Social Media GIF/MP4 ...

Die Teilnehmer sind in der Lage, mit den erlernten Methoden selbständig komplexe Aufgaben der Farbbildverarbeitung für Print und Web durchzuführen.



<b>Voraussetzungen</b>	Polygrafien im 4. Lehrjahr
<b>Kursleitung</b>	Karin Buschor, Techno-Polygrafen EFA und Ausbilderin EFA
<b>Kursdaten/-zeiten</b>	Montag, 08.20 bis 16.00 Uhr 23.09.2024/30.09.2024/04.11.2024/11.11.2024 4 x 8 Lektionen
<b>Kurszimmer/-ort</b>	Zimmer C137, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden
<b>Mitbringen</b>	Eigenes Bildmaterial kann mitgebracht werden
<b>Materialkosten</b>	keine
<b>Lehrmittel</b>	Kursmaterial auf Teams
<b>Teilnehmer</b>	max. 15 Teilnehmer / min. 6 Teilnehmer
<b>Anmeldung an</b>	karin.buschor@gbw.ch oder per Teams
<b>Anmeldeschluss</b>	23. August 2024



# Freifachkurs

## Geschäftsbericht nach CD-Manual (Indesign)

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

Mehrseitiger Geschäftsbericht nach CD-Manual in Indesign erstellen. Professioneller Umgang mit Voreinstellungen, Formaten, Musterseiten, Buchfunktion und Tabellen in Indesign. Import und Verknüpfung von externen Daten (Word, Excel). Aufbereiten von Tabelle in Indesign



<b>Voraussetzungen</b>	Polygrafien im 3. und 4. Lehrjahr
<b>Kursleitung</b>	Sandra Künzle, Typografische Gestalterin EFA, Ausbilderin EFA
<b>Kursdaten/-zeiten</b>	Montagnachmittag, 13.00 bis 16.55 Uhr  10.02.25/17.02.25/24.02.25/03.03.25/10.03.25/17.03.25 6 x 4 Lektionen
<b>Kurszimmer/-ort</b>	Zimmer C140, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden
<b>Mitbringen</b>	Schreibzeug, eigener Laptop inkl. Ladekabel und Mouse (optional)
<b>Materialkosten</b>	keine
<b>Lehrmittel</b>	Skript der Kursleiterin
<b>Teilnehmer</b>	max. 12 Teilnehmer / min. 4 Teilnehmer
<b>Anmeldeschluss</b>	21.01.2025

# Freifachkurs

## Zuckerartistik

### Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

- Zuckerkochen mit Isomalt
- Zuckerverarbeitung
- Zuckerziehen und Zuckerblasen

Herstellen von einfachen Schaustücken unter Anwendung von verschiedenen Techniken



### Voraussetzungen

Bäcker-Konditor-Confiseur Lernende, alle Lehrjahre  
Koch Lernende, alle Lehrjahre

### Kursleitung

Mike Wolf

### Kursdaten/-zeiten

Freitag, 12.45 bis 16.45 Uhr  
10.01.2025/17.01.2025/24.01.2025  
3 x 5 Lektionen

### Kurszimmer/-ort

Zimmer E007, ÜK-Raum Bäcker F007, Gewerbliches Bildungszentrum  
Weinfelden

### Mitbringen

Schürze

### Materialkosten

ca. Fr. 50.--

### Anmeldeschluss

12. Dezember 2024 mit Talon oder per E-Mail:  
thomas.segenreich@gbw.ch

# Freifachkurs Hauswirtschaft - Repetition von Grundkenntnissen

## Kursprogramm / Lerninhalte / Ziele

### Repetition von Grundkenntnissen

#### HKB 1: Empfangen, Beraten und Bedienen der Kundinnen und Kunden

- Geschirr und Besteck (Bezeichnung, Fachbegriffe und Verwendung)
- Regeln für den Getränkeservice / Weinservice
- Regeln für den Speiseservice
- Führung von Beratungs- und Reklamationsgesprächen am Gästetisch

#### HKB 3: Ausführen der Arbeiten im Wäschekreislauf

- Sie bestimmen die Informationen auf den Pflegeetiketten und materialgerechte Behandlungen
- Sie erklären die Wahl der optimalen Wasch- und Waschhilfsmittel für bestimmte Textilien und begründen den Entscheid
- Sie beurteilen, ob die Instandstellung schadhafter Textilien machbar und ökonomisch vertretbar ist
- Sie planen und führen die Instandstellung aus (Wäschesaum, Kleidersaum, einfache Naht, Reissverschluss, aufgesetzter Flick)
- Sie erklären den Wäschekreislauf

#### Voraussetzungen

Lernende Fachfrau/Fachmann Hauswirtschaft 3. Lehrjahr und Hauswirtschaftspraktiker/Hauswirtschaftspraktikerin 2. Lehrjahr

#### Kursleitung

Martina Christen, Vreni Steinmann, Monika Williner

Datum	HKB	Kursleitung / Kursort	Kurszeiten
<b>Samstag, 22. Februar 2025</b>	HKB 1	Monika Williner GBW, Gebäude E Restaurant Froschkönig Martina Christen GBW, Gebäude E Restaurant Froschkönig	<b>FH 3</b> 08:30 – 11:45 Uhr (4 Lektionen) <b>HWP 2</b> 13:00 – 16:15 Uhr (4 Lektionen)
<b>Samstag, 22. März 2025</b>	HKB 3	Vreni Steinmann Fachschaft Hauswirtschaft Zimmer H002	<b>FH 3</b> 08:30 – 11:45 Uhr (4 Lektionen) <b>HWP 2</b> 13:00 – 16:15 Uhr (4 Lektionen)

# Freifachkurs LBMM - Hausaufgabenhilfe

## Kursprogramm / Lerninhalt / Ziele

Wir unterstützen unsere Lernenden weiterhin in den folgenden Bereichen:

- Lern- und Arbeitstechniken verbessern
- Hausaufgaben möglichst selbstständig ausführen
- Technik für eine gute Prüfungsvorbereitung
- Lerninhalte mit zusätzlichen Übungen vertiefen
- Demomaterial zur Unterstützung nutzen
- Unklarheiten beseitigen, Fragen klären

**Voraussetzungen** Für Lernende LBMM vom 1. bis 4. Lehrjahr

**Kursleitung** Urs Stähli  
Daniel Peter

**Kursdaten/-zeiten** Samstag, 08.30 – 11.05 Uhr  
24.08.2024/31.08.2024/14.09.2024/28.09.2024/26.10.2024/09.11.2024/  
23.11.2024/07.12.2024/18.01.2025/15.02.2025/01.03.2025/15.03.2025/  
29.03.2025/26.04.2025/10.05.2025/24.05.2025/14.06.2025/28.06.2025  
18 x 3 Lektionen

**Kurszimmer/-ort** nach Absprache, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden

**Mitbringen** Schulmaterial, Hausaufgaben, Unterlagen, die nochmals angeschaut werden sollten

# Freifachkurs Maurer - Hausaufgabenhilfe

## Kursprogramm / Lerninhalt / Ziele

Wir unterstützen unsere Lernenden weiterhin in den folgenden Bereichen:

- Vorbereitung auf Lernkontrollen
- Reflexion von Prüfungen und Klärung von Unklarheiten
- Beantworten von Fragen
- Vorbereitung auf das Qualifikationsverfahren

<b>Voraussetzungen</b>	Für Lernende Maurer vom 1. bis 3. Lehrjahr
<b>Kursleitung</b>	Edi Frei
<b>Kursdaten/-zeiten</b>	Samstag, 08.30 – 11.00 Uhr 18.01.2025/22.02.2025/22.03.2025/10.05.2025 4 x 3 Lektionen
<b>Kurszimmer/-ort</b>	A327, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden
<b>Mitbringen</b>	Schulmaterial, Hausaufgaben, Unterlagen, die nochmals angeschaut werden sollten
<b>Teilnehmer</b>	min. 5 Teilnehmer, max. 20 Teilnehmer



# Freifachkurs Zimmerleute - Fachrechnen/Berufskunde/Werkplanung

## Kursprogramm / Lerninhalt / Ziele

- Fördern der mathematischen Grundkenntnisse in den Bereichen: Planimetrie / Stereometrie / Algebra / Trigonometrie / Preisberechnung / Mechanik / Festigkeit und Maschinenberechnung
- Fördern der Berufskundefächer und Werkplanung
- Unterstützung in Hausaufgaben, Prüfungsvorbereitungen
- Reflexion von Prüfungen
- Vorbereitung auf das Qualifikationsverfahren

**Voraussetzungen** Für Zimmerleute vom 1. bis 4. Lehrjahr mit Interesse sich in der Mathematik, Berufskunde und Werkplanung zu verbessern.

**Kursleitung** Christoph Frieden

**Kursdaten/-zeiten** Samstag, 08.30 bis 11.00 Uhr  
21.09.2024/02.11.2024/14.12.2024/11.01.2025/22.02.2025/  
15.03.2025/17.05.2025/14.06.2025  
8 x 3 Lektionen

**Kurszimmer/-ort** A227, Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden

**Mitbringen** Taschenrechner, Formelbuch, Schreibzeug, Massstab / Geodreieck, Lehrmittel Mathematik für Zimmerleute, Arbeitsunterlagen des entsprechenden Themas

**Teilnehmer** min. 5 Teilnehmer

**Anmeldeschluss** 10 Tage vor Kursbeginn

# Anmeldeformular Freifachkurs

Kursbezeichnung: \_\_\_\_\_  
(Bitte pro Formular nur einen Kurs aufführen)

Name: \_\_\_\_\_

Vorname: \_\_\_\_\_

Klasse: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

Tel. P: \_\_\_\_\_

Tel. G: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Adresse Lehrbetrieb: \_\_\_\_\_  
(Vollständig)  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

Bitte das Anmeldeformular fristgerecht (siehe Ausschreibung des entsprechenden Freifachkurs) an das Sekretariat GBW zukommen lassen.

Gewerbliches Bildungszentrum Weinfelden  
Schützenstrasse 9  
8570 Weinfelden  
Tel. +41 58 345 76 11  
info@gbw.ch  
[www.gbw.ch](http://www.gbw.ch)

