



Aufgebot überbetrieblicher Kurs ÜK Werkplanzeichnen 2024 an die Auszubildenden des 4. Lehrjahres, Schuljahr 2024/25

Kurstage **Montag, 30.09.24 / Dienstag, 01.10.24 / Donnerstag, 03.10.24**

Kursort **Schulhaus Heimbach
Heimbachweg 12, 6003 Luzern**

Zimmer Klasse ZFA21 AX Die Schulzimmer sind vor Ort beschriftet.
Klasse ZFA21 B
Klasse ZFA21 CX

Kurszeiten Mo. 07.45 - 12.30 13.30 - 15.00
Di. 07.45 - 12.15 13.15 - 17.00
Mi. 07.45 - 11.45 13.00 - 15.45

CAD Am **2. Kurstag** wird in der Schule am CAD gearbeitet.

Kursprogramm Im Hinblick auf die Abschlussprüfung dient der Kurs zur Standortbestimmung in Bezug auf Arbeitstempo, Methodik und Fachwissen. Selbstständiges Erarbeiten von Detail- und Werkplänen: Details Mst. 1:5, Pläne Mst. 1:20, Grundriss Mst. 1:50, Erklärende Skizze (Perspektive und Skizze), Fachrechnen. Expertengespräch über die Details 1:5, Orientierung über die Lehrabschlussprüfung.

Materialliste

- Schreib- und Zeichenmaterial für Details und zum Skizzieren
- Farbstifte, schwarze Filzstifte
- Lineal (min. 30cm) und Geo-Dreieck Winkel 30 und 45° (min. 22cm)
- Papier, für Notizen
- **Taschenrechner** mit Formelbuch
- **Laptop oder Computer für das Erstellen der CAD Pläne in der Schule.**

Für diesen Kurs stehen keine Reisschienen zur Verfügung.

Auswertung Die Arbeiten werden mit Hilfe von Experten korrigiert, die Resultate erhalten Sie innert Monatsfrist.

Wichtiger Hinweis:

Die überbetrieblichen Kurse werden im Bundesgesetz (Art. 23, Abs. 4 u. 5) und der Berufsbildungsverordnung (Art. 21, Abs. 3) geregelt. Die ÜK's sind **obligatorisch** und ergänzen die Bildung im Betrieb und in der Berufsfachschule. Die überbetrieblichen Kurse können **nicht nachgeholt oder verschoben** werden
