



## INFO FÜR KANDIDATEN/INNEN UND DIE BETRIEBE

Genauere Arbeitszeiten, Detailangaben folgen ca. April 2024

### QV 2024 Zeichner EFZ, Architektur

Datum:

Montag 10. Juni 2024 bis Freitag 14. Juni 2024

Prüfung

CAD-Prüfung am Mittwoch 12. Juni 2024 zentral im Schulhaus Heimbach

Ort:

BBZ Berufsbildungszentrum Heimbach  
Heimbachweg 12, 6003 Luzern

Auch die

### CAD – Zeichnungen werden Zentral durchgeführt

Einrichten – Installationen der Computer CAD-Anlagen am Vortag

CAD – Arbeiten im Mst: 1:50 und 1:20

Abräumen der CAD-Anlagen und Rücktransport ab 17.00 bis 18.30 h

PDF-Plot auf A2 Der Werkplan 1:50 als PDF auf Stick (A2, monochrom)

PDF-Plot auf A2 Aufriss 1:20 als PDF auf Stick (A2, monochrom)

Der Stick wird vom Experten zur Verfügung gestellt.  
PDF-Plot (Monochrom), schwarz-weiss.  
Versand an Reproservice durch Experten-Team

Gültig für alle: unter Einhaltung der Schulhaus Vorschriften



## CAD-ANLAGE INSTALLATION UND BETRIEB IM BBZ HEIMBACH ( Checkliste CAD )

**Ablauf: gemäss Zeitlichen Vorgaben, einrichten in den Zimmern + Kontrolle der Anlage**

- CAD – Anlage**, Hardware, Funktionstests ohne Netzwerk- und Internet-Anschluss durchgeführt. (Bitte vorher im Büro bereits einmal testen)
- Software funktioniert > Angabe welche Software
- CAD-Bibliotheken, (Beschriftung, Legenden).
- Kontrolle > Erstellen eines PDF > Pläne A2 / Schwarz-weiss
- Funktion des USB-Sticks / Schnittstelle zum übertragen eines PDF
- Elektro-Steckleiste (Verlängerungskabel)
- Es steht kein Internet / WLAN zur Verfügung**
- Handynutzung und Hotspot sind nicht erlaubt**
- Es muss mit einem Dongle oder sonstigen Installation gearbeitet werden
- Abnahmeprotokoll durch Experte mit Visum vom Kandidaten**
- 

**Der Betrieb ist nach wie vor für einen sauberen Ablauf der CAD-Prüfungen zuständig. Bitte unterstützen sie ihren Lernenden und helfen sie ihm/ihr beim Test und der Installation der CAD-Anlage. Jeder CAD-Software Lieferant hat Lösungen für Autonome CAD-Anlagen, sei es durch einen Dongle oder sei es durch eine Fest-Lizenz pro Anlage (auch Studentenversionen werden zugelassen). Diese Lizenzen können auch Zeitlich limitiert installiert sein. Es ist jedoch zwingend, dass die CAD-Anlage autonom funktioniert und vorgängig im Büro einmal getestet wurde. Es wird in der Schule kein Internet zur Verfügung gestellt und es ist nicht erlaubt mit eigenen Internet-Anbindungen zu arbeiten. Handy und Hotspot sind nicht erlaubt.**

Wir möchten darauf aufmerksam machen, dass wir alle, Lernende und Experten, die Vorgaben des Schulhauses Heimbach einhalten.

Selbstverständlich werden wir uns jederzeit an eventuell weiteren Auflagen etc. halten.

Meggen, 17. Oktober 2023 / mb

Marcel Blanc Dipl. Arch. HTL / Chefexperten-Team QV ZFA