

QV – Zeichner EFZ Fachrichtung Architektur 23

gemäss Bildungsverordnung und Bildungsplan vom 28.09.2009

QUALIFIKATIONSVERFAHREN ZEICHNER EFZ FACHRICHTUNG ARCHITEKTUR DES KANTONS LUZERN

Chefexperten-Team: Esther Zumstein Robby Wals Luca Perna Anita Meier-Waser Marcel Blanc

QUALIFIKATIONSVERFAHREN SOMMER 2023

Prüfungsdauer: Montag, 12. Juni 2023 bis Freitag, 16. Juni 2023
Genauere Arbeitszeiten und Prüfungsablauf ca. 1 Monat vor der Prüfung

Montagsmorgen 12.06.2023 - Allgemeinbildung (ABU)

CAD-Prüfungen zentral im GBS Heimbach Auch am Mittwoch 14.06.2023 finden Prüfungen statt

Montag – Freitag, 12.06.2023 – 16.06.2023 Prüfung Praktische Arbeiten

A. Praktische Arbeiten (PA):			16.0 Stunden
PA 1	Vorbereitung Ausführungspläne, Details 1:5 und Rissplan 1:20		8.0 Std.
	PA 1.1 Details 1:5 bis 1:10 von Hand	ca. 4.0 Stunden	}
	PA 1.2 Rissplan 1:10 bis 1:20 mit CAD	ca. 4.0 Stunden	
PA 2	Präsentation-Gespräch über die Detail-Lösungen aus PA 1		0.5 Std.
PA 3	Arbeitsprobe mit CAD		4.5 Std.
PA 4	Skizze, Aufnahme		2.5 Std.
PA 5	Vertiefungsarbeit/Projektarbeit (Wahlpflichtfach) Präsentations-Gespräch		0.5 Std.

Total Zeit (PA) gemäss Wegleitung **16.0 Stunden**

B. Berufskennnisse (BK):			4.0 Stunden
BK 1	Fachrechnen (Mathematische und Naturwissenschaftliche Grundlagen) schriftlich		1.0 Std.
BK 2a	Planung schriftlich (Konstruktion)	1.50 Std. (90“)	}
BK 2b	Planung schriftlich (Baumaterialien)	0.75 Std. (45“)	
BK 3	Visualisierung schriftlich/Skizzieren (zu Konstruktion + Baumaterialien + Isometrie + Schatten etc.)		}
		0.75 Std. (45“)	

Total Zeit (BK) gemäss Wegleitung **4.0 Stunden**

Total Zeit gemäss Wegleitung **20.0 Stunden**

QV – Zeichner EFZ Fachrichtung Architektur 23

gemäss Bildungsverordnung und Bildungsplan vom 28.09.2009

QUALIFIKATIONSVERFAHREN ZEICHNER EFZ FACHRICHTUNG ARCHITEKTUR DES KANTONS LUZERN

Chefexperten-Team: Esther Zumstein Robby Wals Luca Perna Anita Meier-Waser Marcel Blanc

QUALIFIKATIONSVERFAHREN SOMMER 2023

Bewertung und Gewichtung der Noten

A. Praktische Arbeiten (PA): zählt 50 %

PA 1	Vorbereitung Ausführungspläne, Details 1:5 und Rissplan 1:20	zählt 1 – Fach
	PA 1.1 Details 1:5 bis 1:10 von Hand	}
	PA 1.2 Rissplan 1:10 bis 1:20 mit CAD	
PA 2	Präsentation-Gespräch über die Detail-Lösungen aus PA 1	zählt 1 – Fach
PA 3	Arbeitsprobe mit CAD	zählt 1 – Fach
PA 4	Skizze, Aufnahme	zählt 1 – Fach
PA 5	Projektarbeit (Wahlpflichtfach) Präsentations-Gespräch	zählt 1 – Fach

B. Berufskenntnisse (BK): zählt 20 %

BK 1	Fachrechnen (Mathematische und Naturwissenschaftliche Grundlagen) schriftlich	zählt 1 – Fach
BK 2a	Planung schriftlich (Konstruktion)	zählt 1/2 – Fach
BK 2b	Planung schriftlich (Baumaterialien)	zählt 1/2 – Fach
		}
BK 3	Visualisierung schriftlich (zu Konstruktion + Baumaterialien + Isometrie + Schatten etc.)	

C. Allgemeinbildung zählt 20 %

D. Erfahrungsnote (Berufskundlicher Unterricht aller 4 Lehrjahre) zählt 10 %