Berufe-/Prüfungsübersicht für Prüfungstermin Winter 2024/2025

Ausbildungsberuf: Mechatroniker/-in Kältetechnik (1000)

(VO vom 20.07.2007)

Struktur

Montage

Arbeitsaufgabe 2: Fehlerfeststellung

inkl. Fallbezogenes Fachgespräch

Inbetriebnahme

Abschlussprüfung Teil 2

Prüfungsbereich

Arbeiten an einem mechatronischen Teilsystem

Traiding Societies	Struktur	Trainingstag	x-Richtzeit	Volgabezeit	Faches	Ergebnis Teil 2	Gesamtergebnis	rimonineer
Wiso 9907 K10, blau	18 geb. Aufgaben, 3 Abwahl, á 1 Punkt = 15 Punkte dividiert durch 0,375 = 40 Punkte; und		08:00 - 09:00	1 h	40%	10%		keine
	6 ungeb. Aufgaben, 1 Abwahl á 10 Punkte = 50 Punkte multipliziert mit Faktor 1,2 = 60 Punkte	03.12.2024 (Di)			60%			
Kälte- und Klimatechnik 1 (Teil A) K1, weiß	33 gebundene Aufgaben, 3 Abwahl, 6 nicht abwählbar, á 1 Punkt = 30 Punkte geteilt durch Divisor 0,6 = 50 Punkte		09:15 - 11:15	- 4 h	50%	- 25%		Tabellenbücher ² , Formelsammlungen ² , Zeichenwerkzeuge, Wörterbücher z. B. Englisch-Deutsch, Deutsch-Englisch und nicht programmierter, netzunabhängiger Taschenrechner ohne Kommunikationsmöglichkeit mit Dritten
Kälte- und Klimatechnik 1 (Teil B) K2, weiß	10 ungebundene Aufgaben, 0 Abwahl á 10 Punkte = 100 Punkte geteilt durch Divisor 2,0 = 50 Punkte							
Kälte- und Klimatechnik 2 (Teil A) K3, grün	33 gebundene Aufgaben, 3 Abwahl, 6 nicht abwählbar, á 1 Punkt = 30 Punkte geteilt durch Divisor 0,6 = 50 Punkte		11:30 - 13:30		50%			
Kälte- und Klimatechnik 2 (Teil B) K4, grün	10 ungebundene Aufgaben, 0 Abwahl á 10 Punkte = 100 Punkte geteilt durch Divisor 2,0 = 50 Punkte							
		·					70%	
		Prüfungszeitraum		Vorgabezeit/ Richtzeit				
Kundenauftrag	Arbeitsaufgabe 1: Planung			1,0 h]		

Uhrzeit

Vorgabezeit

3,5 h

4,0 h

1,5 h

max. 20 min innerhalb

Kundenauftrag

10 h

Prüfungstag

Gewichtung

innerhalb des

40%

30%

30%

Gewichtung am

35%

(Sperrfach)

Gewichtung am

Hilfsmittel

nach Bereitstellungsliste

ohne Gewähr

02.12.2024 (Mo)

bis

28.02.2025 (FR)

Stand: 25.09.2024 IHK FFM/B-AT/cs

² Es dürfen nur handelsübliche unkommentierte Fassungen vewendet werden; Klebezettel, Lesezeichen, Unterstreichungen und Anmerkungen, soweit es sich ausschließlich um Querverweise handelt sowie ggf. Richtigstellung von Text/Formeln und Umstellung von Formeln sind zulässig.