Berufe-/Prüfungsübersicht für Prüfungstermin Sommer 2024

Ausbildungsberuf: Mechatroniker/-in Kältetechnik (1000)

(VO vom 20.07.2007)

Abschlussprüfung Teil 2

Arbeiten an einem mechatro	nischen Teilsystem							
Prüfungsbereich	Struktur	Prüfungstag	Uhrzeit x-Richtzeit	Vorgabezeit	Gewichtung innerhalb des Faches	Gewichtung am Ergebnis Teil 2	Gewichtung am Gesamtergebnis	Hilfsmittel
Wiso 9907 K10, blau	18 geb. Aufgaben, 3 Abwahl, á 1 Punkt = 15 Punkte dividiert durch 0,375 = 40 Punkte; und 6 ungeb. Aufgaben, 1 Abwahl á 10 Punkte = 50 Punkte multipliziert mit Faktor 1,2 = 60 Punkte	14.05.2024 (Di)	08:00 - 09:00	1 h	40% 60%	10%		keine
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%		Tabellenbücher², Formelsammlungen², 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							
			T	T	ī		70%	
		Prüfungszeitraum		Vorgabezeit/ Richtzeit				
	Arbeitsaufgabe 1: Planung	02.05.2024 (Do) bis 30.08.2024 (Fr)		1,0 h	40%	35% (Sperrfach)		nach Bereitstellungsliste
	Montage Inbetriebnahme			3,5 h 4,0 h				
	Arbeitsaufgabe 2: Fehlerfeststellung			1,5 h	30%			
	inkl. Fallbezogenes Fachgespräch			max. 20 min innerhalb Kundenauftrag	30%			

ohne Gewähr

Stand: 01.02.2024 IHK FFM/B-AT/KWM

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.