

«Crashkurs» Kältetechnik

Kursdaten	K0a K0b	Mo 12.05.25 Mo 27.10.25
Zielgruppe		«Verdampfer, Kältemittel, Kompressor, Kühlzelle, Wärmepumpe... alles Fachchinesisch?» Der Kurs richtet sich an Mitarbeitende ohne Kältetechnikkenntnisse wie Administrations-, Werkstatt-, Speditionspersonal.
Voraussetzungen		Keine besonderen Voraussetzungen
Kursziel		Die Teilnehmer erhalten einen ersten Einblick in die Kältetechnik. Ziel ist, dass durch diesen «Crashkurs» der prinzipielle Aufbau und die Funktion einer Kälteanlage in den Grundzügen verstanden wird. Auf Rechnungen, Offerten oder Auftragsbestätigungen auftauchende Fachbegriffe werden verstanden.
Inhalte		Der Kurs gibt einfache Antworten auf Fragen wie: <ul style="list-style-type: none">▶ Was passiert in einer Kälteanlage?▶ Welches sind die wichtigsten Komponenten einer Kälteanlage?▶ Was ist ein Kältemittel und weshalb braucht es dieses überhaupt?▶ Warum kühlt eine Kälteanlage?▶ Weshalb ist im Umgang mit Kältemitteln Vorsicht geboten?▶ Was ist der Unterschied zwischen einer Wärmepumpe und einer Kälteanlage?▶ Warum wird die Kältetechnik seitens der Ökologie ein wenig kritisch betrachtet?
Durchführung		Kurzvorträge, Experimente, Versuche am Kältetrainer, Diskussion
Kursleiter		Patrick Goetz
Kursort		Werner Kuster AG, Parkstrasse 6, 4402 Frenkendorf, Raum Schauenburg 3. OG bei Danfoss
Kursdauer / -zeiten		1 Tag / 8.30 Uhr bis ca. 16.30 Uhr
Mitbringen		Schreibzeug
Kursbeitrag exkl. MWST		Fr. 450.— für Mitarbeitende von SVK-Mitgliederfirmen Fr. 675.— für Nichtmitglieder inkl. Mittagessen, Pausenverpflegung und Kursunterlagen
Anzahl Teilnehmer		mindestens 12, maximal 20 Personen