

Praxiskurs Wärmepumpen für Heizungsfachleute

Kurstitel	Praxiskurs Wärmepumpen für Heizungsfachleute
Kursart	Praxiskurs im Wärmepumpenlabor
Zielgruppen	Heizungsinstallateure, Serviceleute, Gebäudetechnikplaner, Sachbearbeitende in Installationsbetrieben, Lehrlinge im 3. Und 4. Lehrjahr
Voraussetzungen	Grundkenntnisse Wärmepumpe
Leitziele	<ul style="list-style-type: none"> • Die Kursteilnehmenden erkennen in Theorie und Praxis, wie sich Veränderungen an den Einstellungen der Wärmepumpe auswirken. • Sie können Störungen im Betrieb der Wärmepumpe lokalisieren und analysieren. • Sie haben das Wissen, welche Störungen und Parametereinstellungen sie ohne Hilfe des Werkkundendienstes selber beheben resp. einstellen können und können dieses Wissen in der Praxis umsetzen.
Lernziele (Kompetenzen)	<p>Die Kursteilnehmenden</p> <ul style="list-style-type: none"> • kennen die für ihre Arbeit notwendigen Grundkenntnisse über die Funktionsweise der Wärmepumpe, insbesondere den Kältekreislauf • erkennen, wie sich Änderungen an den Betriebseinstellungen der Wärmepumpe praktisch auswirken • können Störungen an der Wärmepumpe analysieren • wissen, welche Störungen sie ohne Hilfe des Kundendienstes selber beheben können • können das theoretische Wissen in der Praxis anwenden und einsetzen
Dauer	8 Lektionen à 50 Minuten
Abschlussdokument	Kursbestätigung

Im vorliegenden Dokument wird aus Gründen der besseren Verständlichkeit durchgehend die männliche oder sächliche Schreibweise verwendet. Sie gilt für gleichermassen für weibliche und männliche Personen.