



Kältetechnik mit Fachbewilligung

Der Grundkurs besteht aus 4 Modulen, zum Erreichen der Fachbewilligung sind die Module 2 bis 4 erforderlich. Für Teilnehmende, die auf die Fachbewilligung verzichten, besteht die Möglichkeit die Module «Verbindungstechnik Grundlagen» und «Kältetechnik Grundlagen» einzeln zu besuchen.

SLV-Grundkurs

Dienstag, 11. März 2025 | Modul 2

Montag, 31. März 2025 | Modul 1

Dienstag, 1. April – Donnerstag, 3. April 2025 | Modul 3

Freitag, 4. April 2025 | Modul 4

Verbindungstechnik Grundlagen / Modul 1

Sie erlernen den sicheren Umgang mit der Lötanlage und den nötigen technischen Gasen sowie die richtige Einstellung der Lötanlage. Zudem erfahren Sie, wie Sie selbständig dichtschiessende Hart- und Silberlotverbindungen erstellen und die Dichtigkeit von Verbindungen prüfen.

Kursdauer

1 Tag / **Montag, 31. März 2025, 8.00 – 17.00 Uhr** am INFORAMA Rütli – 3052 Zollikofen

Sprache

Der Kurs findet in deutscher Sprache statt.

Anmeldeschluss

1. März 2025

Kosten

Für Mitglieder des SLV CHF 460.–

Für Nichtmitglieder CHF 540.–

Umwelt und Ökologie / Modul 2

Im Kurs werden Sie auf die Prüfung zum Kompetenznachweis Umwelt und Ökologie der Fachbewilligung Kältemittel vorbereitet. Sie lernen die Grundlagen zur Ökologie und Toxikologie, Gesetzgebung über Umwelt-, Gesundheits- und Arbeitnehmerschutz kennen sowie Massnahmen zum Schutz der Umwelt und der Gesundheit.

Kursdauer

1 Tag / **Dienstag, 11. März 2025, 8.00 – 17.15 Uhr**

Der Kurs und die Prüfung finden online über Teams statt.

Sprache

Der Kurs findet in deutscher Sprache statt.

Anmeldeschluss

1. März 2025

Kosten

Für Mitglieder des SLV CHF 460.–

Für Nichtmitglieder CHF 540.–

Prüfungsgebühr CHF 110.–

Kältetechnik Grundlagen / Modul 3

In diesem Kurs erwerben Sie Grundkenntnisse im Aufbau von Milchkühlanlagen und lernen die Funktion der einzelnen Komponenten kennen. Ergänzt wird dieses Wissen mit Grundlagen der Physik und Wärmelehre, wichtige Grössen der Kältetechnik, Dampfdruckkurve sowie Überhitzung und Unterkühlung.

Teilnehmende sind in der Lage, eine Dichtigkeitsprüfung durchzuführen und Arbeiten am Kältekreislauf durchzuführen wie beispielsweise das fachgerechte Nachfüllen und Einstellen der Anlage ohne Kältemittelverluste.

Im Kurs werden die Teilnehmenden auf den Kompetenznachweis Technik der Fachbewilligung Kältemittel vorbereitet.
Die Kursausrichtung und die praktischen Arbeiten sind auf Milchkühlanlagen ausgelegt.

Kursdauer

3 Tage / **Dienstag, 1. April 2025 – Donnerstag, 3. April 2025, 8.00 – 17.00 Uhr**
am INFORAMA Rütli – 3052 Zollikofen

Sprache

Der Kurs findet in deutscher Sprache statt.

Anmeldeschluss

1. März 2025

Kosten

Für Mitglieder des SLV	CHF 1560.–
Für Nichtmitglieder	CHF 1860.–

Kompetenznachweis / Modul 4

Der Kompetenznachweis bildet für Sie den Abschluss der Kurswoche mit der theoretischen und praktischen Prüfung zum Kompetenznachweis.

Kursdauer

Freitag, 4. April 2025: insgesamt 3 Stunden, davon ca. 30 Minuten Theorie.
Prüfungszeiten werden im Kurs bekanntgegeben.

Sprache

Der Kurs findet in deutscher Sprache statt.

Anmeldeschluss

1. März 2025

Kosten

Für Mitglieder des SLV CHF 880.–
Für Nichtmitglieder CHF 1050.–



Verbindliche Anmeldung unter www.melkforum.ch

