

# KURSAUSSCHREIBUNG

Einstieg in die Fachrichtung Heizung (1 Tag)

## Heizungstechnik Fachkurs 1

Aufbau und Funktion von Heizungsanlagen

An diesem Kurs vermitteln wir an einem Tag die Grundlagen über den Aufbau und die Funktionsweise von Heizungsanlagen. Mit dem umfangreichen Anschauungsmaterial werden Funktionen Störungen und Störungsbehebung an Anlageteilen, Apparate und Armaturen demonstriert und durch den Kursteilnehmer selber durchgeführt.

### Ziele

- Die Kursteilnehmer erfahren, wie sie ihre Anlagen fachgerecht betreiben und dadurch hohe Reparaturkosten vermeiden können.
- Sie lernen den Energieverbrauch von Anlagen zu hinterfragen und zu interpretieren, um mögliche Sparmassnahmen zu formulieren.

### Inhalte

- Aufbau, Funktion und Systeme von Heizungsanlagen und deren Apparate und Armaturen
- Pläne und Schemas
- Wartungsarbeiten und Unterhaltsplanung
- Energielecks, Heizkompass, Energiedatenerfassung

<b>Kursdaten</b> Gemäss Schulungsflyer (1 Tag, jeweils von 08:30 h - ca. 17:00 h)	<b>Kursort</b> Ausbildungszentrum Herzog Haustechnik AG Luzernerstrasse 88a 6014 Luzern-Littau
<b>Zielgruppe</b> Anlagenverantwortliche, Anlagenbetreiber	<b>Kursleitung</b> Tommaso Sorrentino, Projektleiter Heizung
<b>Anzahl Teilnehmer</b> Minimum 4, Maximum 10	<b>Vorkenntnisse</b> Einführung Haustechnik oder anderweitige Lehrgänge
<b>Kurskosten</b> CHF 420.00 pro Teilnehmer inkl. Pausenerfrischungen und Mittagessen	<b>Bemerkungen</b> inkl. Kursunterlagen, Kurszertifikat und Bildungspass

**SCHULUNG HERZOOOG HAUSTECHNIK AG**

[schulung@herzooog.ch](mailto:schulung@herzooog.ch)

[www.herzooog.ch](http://www.herzooog.ch)

Luzernerstrasse 88a 6014 Luzern Tel. 041 259 50 00

# KURSAUSSCHREIBUNG

Vertiefung in die Fachrichtung Heizung (2 Tage)

## Heizungstechnik Fachkurs 2

Theorie und praktische Arbeiten an Heizungsanlagen

In diesem Kurs vermitteln wir an zwei Tagen die Vertiefung der theoretischen Kenntnisse des Fachkurses 1. Mit dem umfangreichen Anschauungsmaterial werden Funktionen überprüft und Manipulationen an verschiedenen Anlageteilen durch den Kursteilnehmer selbst durchgeführt.

### Ziele

- Die Kursteilnehmer erfahren, wie sie ihre Anlagen fachgerecht betreiben sowie kleine Reparaturen und Wartungen selber durchführen können.
- Sie lernen den Energieverbrauch von Anlagen zu analysieren, um mögliche Sparmassnahmen einzuleiten.

### Inhalte

- Vertiefung Aufbau, Funktion, Systeme und Bauteile heizungstechnischer Anlagen
- Praxistipps und deren Anwendung, Störungslokalisierung und Störungsbehebung
- Kleine Reparaturen, Wartungs- und Unterhaltsarbeiten an Armaturen und Apparaten
- Funktionskontrollen an Komponenten, verändern und Einstellen der Sollwerte von Steuerungen

<b>Kursdaten</b> Gemäss Schulungsflyer (2 Tage, jeweils von 08:30 h - ca. 17:00 h)	<b>Kursort</b> Ausbildungszentrum Herzog Haustechnik AG Luzernerstrasse 88a 6014 Luzern-Luzern
<b>Zielgruppe</b> Anlagenverantwortliche, Anlagenbetreiber	<b>Kursleitung</b> Tommaso Sorrentino, Projektleiter Heizung
<b>Anzahl Teilnehmer</b> Minimum 4, Maximum 10	<b>Vorkenntnisse</b> Heizungstechnik Fachkurs 1
<b>Kurskosten</b> CHF 780.00 pro Teilnehmer inkl. Pausenerfrischungen und Mittagessen	<b>Bemerkungen</b> inkl. Kursunterlagen, Kurszertifikat und Bildungspass

**SCHULUNG HERZOOOG HAUSTECHNIK AG**

[schulung@herzooog.ch](mailto:schulung@herzooog.ch)

[www.herzooog.ch](http://www.herzooog.ch)

Luzernerstrasse 88a

6014 Luzern

Tel. 041 259 50 00