STFW
SCHWEIZERISCHE TECHNISCHE FACHSCHULE WINTERTHUR

Infos online: stfw.ch/GHM

www.stfw.ch/info

Gebäudetechnik

Dipl. HeizungsmeisterIn

Gehen Sie in Führung: Als HeizungsmeisterIn sind Sie im Kader von Betrieben der Gebäudetechnikbranche tätig. Sie sind direkte AnsprechpartnerIn und Beratende für Endkunden, Architekten und die öffentliche Hand. Mit erfolgreichem Absolvieren des Bildungsganges (inkl. Modulprüfungen) und Bestehen der eidg. Abschlussprüfung erhalten Sie das eidg. Diplom (Meisterabschluss) und das Rüstzeug, um dieser Aufgabe voll und ganz gerecht zu werden.

Mehr Fachwissen – mehr Praxis-Ahas!

Voraussetzungen

Zulassungsbedingungen zur eidgenössischen Abschlussprüfung

- Eidg. Fachausweis ChefmonteurIn Heizung und mind. 4 Jahre Berufspraxis in der Heizungsbranche (nach der Lehre bis zum Zeitpunkt der eidg. Abschlussprüfung)
- Modulabschlüsse Lehrgang Dipl. HeizungsmeisterIn

Teilnehmende, welche die genannten Zulassungsbedingungen nicht klar erfüllen, empfehlen wir, die Prüfungsordnung frühzeitig zu lesen oder die Zulassung bei der QS-Kommission suissetec abzuklären: examen@suissetec.ch.

Weitere Informationen zur eidgenössischen Prüfung finden Sie auf der Website des Verbandes suissetec: Abschlussprüfung Heizungsmeister/-in (suissetec.ch)

Karrierechancen

HeizungsmeisterInnen führen, dank ihrer Fach- und Sozialkompetenz, Teams und Arbeitsgruppen erfolgs- und zielorientiert. Sie decken einen hohen Kompetenzbereich in vernetzter und situationsgerechter Unternehmensführung ab. Dadurch sind sie der/die ideale AnsprechpartnerIn für Kunden, Architekten, Mitarbeitende und Lieferanten. Sie führen unternehmensorientiert und ganzheitlich.

Ablauf

- Der modulare Aufbau des Lehrgangs gewährleistet eine intensive Auseinandersetzung mit den einzelnen Themen bei einem Höchstmass an Flexibilität
- 15 Module werden an der STFW unterrichtet und jeweils mit einer Modulprüfung an der STFW abgeschlossen. Das Modul 60.41 (Vernetzungsmodul Unternehmensführung) und die Modulprüfung finden in der Bildungsstätte Suissetec (Lostorf) statt.
- Präsenzunterricht mit Fernunterricht-Anteil von 80 - 120 Lektionen (Entspricht ca. 20 % des Präsenzunterrichts)

Kursdaten

- **Laufzeit:** **16. April 2027 – 25. November 2028 (3 Semester)**
  Unterricht: Freitag 8.00 – 16.50 Uhr und Samstag 8.00 – 14.50 Uhr
  Eidg. Prüfung: März 2029

Bitte beachten Sie:

- Der Lehrgang «Dipl. HeizungsmeisterIn» wird 2027 noch das letzte Mal nach alten Vorgaben umgesetzt für die letztmögliche eidg. Prüfung nach altem Reglement im März 2029.
- Danach wird die Weiterbildung nach neuen Vorgaben umgesetzt für die erste revidierte Höhere Fachprüfung im November 2030. Daten und Infos folgen online: stfw.ch/GHM

Preise

Lehrgangskosten (inkl. Modulprüfungen STFW & Repetitionskurs)

Für suissetec-Mitglieder - PLK Beitrag - Subventionierung Bund	CHF 19‘500.- - CHF 2‘400.- - CHF 9‘750.-
Für Nicht-suissetec-Mitglieder - PLK Beitrag - Subventionierung Bund	CHF 23‘500.- - CHF 2‘400.- - CHF 10‘500.-

Aktuelle Daten, eine detaillierte Kostenzusammenstellung sowie die Anmeldemöglichkeit finden Sie unter: stfw.ch/GHM

Inhalt

MODUL 21.32 – Auftragsabwicklung 2

- Werkvertrag
- Honorare
- Montageunterlagen; Ressourcenplanung; Auftragsabschluss

MODUL 22.31 – Wärmelehre 2

- Praktische Anwendungen der Wärmelehre

MODUL 22.35 – MSR 2 (Messen, Steuern, Regeln)

- Mess-/Steuer-/Regeltechnik
- Messen in der Gebäudetechnik

MODUL 23.36 – Normheizlast / Energiebedarf

- Thermische Energie im Hochbau
- Norm-Heizlast
- Bewilligungsverfahren

MODUL 23.37 – Druckverlustberechnungen

- Druckverlustberechnung

MODUL 23.38 – Hydraulik 2

- Strömungslehre
- Hydraulische Schaltungen
- Hydraulische Schaltungen
- Wärmezähler

MODUL 23.39 – Heiztechnik 3

- Energieversorgung
- Wärmeerzeugung
- Wärmeverteilung
- Wärmeabgabe
- Sicherheitstechnische Einrichtungen

MODUL 23.40 – Heiztechnik 4

- Solaranlagen
- Komfortlüftungen
- Sanierungskonzepte
- Wirtschaftlichkeit

MODUL 40.34 – Rechtsanwendung

- Grundlagen und Anwendung der im Gewerbe gängigen Vertragsarten: Kaufvertrag; Mietvertrag; Konsumkreditverträge; Auftrag
- Vertiefte Kenntnisse des Arbeitsvertragsrechts
- Vertiefte Kenntnisse des Werkvertrages (inkl. SIA 118)
- Handelsregister und Firmenrecht
- Unternehmensformen: Einfache Gesellschaft (ARGE, Konsortium), Einzelunternehmung, Kollektivgesellschaft, AG, GmbH, Verein
- Ablauf eines Einleitungsverfahrens
- Übersicht über die verschiedenen Betreibungsarten
- Sicherungsmittel im Betreibungsrecht
- Struktur und Aufgaben des Branchenverbandes
- Eherecht und Scheidungsrecht
- Erbrecht

MODUL 41.34 – Finanzielles und betriebliches Rechnungswesen

- Rechnungswesen
- Erfolgsrechnung und Bilanz
- Buchführung
- Rechnungslegung
- Betriebliches Rechnungswesen

MODUL 41.36 – Finanzielle Führung

- Bilanz- und Erfolgsrechnungsanalyse
- Plan-Erfolgsrechnung und Plan-Bilanz
- Investitionsplanung
- Investitionsplanung
- Finanzierung
- Liquiditätsplanung

MODUL 41.35 – Kalkulation

- Kalkulation

MODUL 42.32 – Unternehmungsführung

- Volkswirtschaftslehre (Wirtschaft und Märkte)
- Betriebswirtschaftslehre (Das Unternehmen)
- Unternehmensführung (Businessplan)

MODUL 43.32 – Marketing

- Marketing-Grundlagen
- Analyse, Ziele und Strategien
- Marketing-Instrumente
- Marketing-Umsetzung

MODUL 44.32 – Personalmanagement

- Aufgaben des Personalmanagements
- Personalplanung
- Personalsuche
- Personalauswahl
- Einführung von neuen Mitarbeitenden
- Lohn- und Sozialpolitik
- Arbeitszeitgestaltung
- Personalentwicklung
- Auflösung eines Arbeitsverhältnisses

MODUL 60.41 * – Vernetzungsmodul Unternehmensführung

- Managementaufgaben
- Systematisches Vernetzen und Zusammenarbeiten
- Präsentieren und Argumentieren

** Bitte beachten Sie: Das Modul 60.41 und die Modulprüfung finden in der Bildungsstätte der Suissetec in Lostorf statt (suissetec.ch/heizungsmeister)*

Hotspots des Lehrgangs

Gebäudeenergielabor

Schulzimmer

Fragen?

Giuliano Biancaniello
Lehrgangsleiter
gbiancaniello@stfw.ch

Simona Huber
Weiterbildungsberaterin
052 260 28 01
beratung@stfw.ch

Kontakt

Schweizerische Technische Fachschule Winterthur STFW
Schlosstalstrasse 139
8408 Winterthur

Telefon: 052 260 28 00

E-Mail: info@stfw.ch

Website: stfw.ch