



Gebäudetechnik

ChefmonteurIn Sanitär mit eidg. Fachausweis

Experte für H-2-Oho! ChefmonteurInnen Sanitär sind direkte AnsprechpartnerInnen und Beratende für Endkunden, Architekten und die öffentliche Hand. In dieser Funktion führen sie eigene Projekte und die damit verbundenen Mitarbeitenden mit hoher Sozialkompetenz zum Erfolg. Mit dem Lehrgang und einer erfolgreich abgeschlossenen Prüfung erhalten Sie das Rüstzeug, um dieser Aufgabe voll und ganz gerecht zu werden. Diese Weiterbildung macht Sie – durch die Erweiterung ihrer fach- und auch überfachlichen Kompetenzen – auch sicher im Umgang mit Geschäftspartnern.

Wenig Theorie-Blabla. Viel Praxis-Aha!



Voraussetzungen

Zulassungsbedingungen zur eidgenössischen Abschlussprüfung

- ▶ SanitärinstallateurIn EFZ und mind. 2 Jahre Berufspraxis in der Sanitärbranche nach der Lehre (zum Zeitpunkt der Abschlussprüfung) oder
- ▶ bestandene Modulabschlüsse bzw. Gleichwertigkeitsbestätigungen
- ▶ Erfolgreicher Abschluss des Berufsbildner-Kurses
- ▶ Teilnehmende, welche die genannten Zulassungsbedingungen nicht klar erfüllen, empfehlen wir frühzeitig die [Prüfungsordnung](#) zu lesen, oder die Zulassung bei der QS-Kommission suissetec abzuklären. Bitte kontaktieren Sie hierfür examen@suissetec.ch

Erforderliche Kurse

- ▶ BerufsbildnerIn-Kurs (Pflicht)

Empfohlene Kurse

- ▶ Vorkurs Fachrechnen (fakultativ)



Karrierechancen

ChefmonteurInnen Sanitär führen, dank ihrer Fach- und Sozialkompetenz, Teams und Arbeitsgruppen erfolgs- und zielorientiert. Sie können verschiedene Kompetenzbereiche vernetzen und situationsgerecht einsetzen. Dadurch sind sie der/die ideale AnsprechpartnerInnen für Kunden, Architekten und Mitarbeitende. Sie führen die SanitäranlagenbauerInnen sowie die Lernenden.



Ablauf

- ▶ Der modulare Aufbau des Lehrgangs gewährleistet eine intensive Auseinandersetzung mit den einzelnen Themen bei einem Höchstmass an Flexibilität.
- ▶ Die theoretischen und praktischen Module werden an der STFW in Winterthur unterrichtet.
- ▶ Die 16 Module werden an der STFW mit einer Modulprüfung abgeschlossen.
- ▶ Für die Zulassung zur Abschlussprüfung muss auch der BerufsbildnerIn-Kurs erfolgreich abgeschlossen sein.



Kursdaten

- ▶ Dauer: 3 Semester (ohne BerufsbildnerIn-Kurs und Abschlussprüfung).
- ▶ Der Unterricht findet am Mittwoch und am Samstag statt.



Preise

Vorkurs Fachrechnen (separater Kurs)

CHF 330.-

BerufsbildnerIn-Kurs (separater Kurs)

Ab CHF 460.-

Lehrgang

Ab CHF 19'850.- für suissetec-Mitglieder, CHF 23'850.- ohne suissetec-Mitgliedschaft
(Subventionierung des Bundes bis CHF 9'500.-)

Details siehe separate Preisübersicht

Aktuelle Daten und eine detaillierte Kostenzusammenstellung finden
Sie unter: stfw.ch/gcms





Inhalt

MODUL 10.21

Rohrleitungssysteme

- ▶ Stahlrohrbearbeitung
- ▶ Kupfer- und Edelstahlinstallationen
- ▶ Kunststoff- und Metallverbundrohrinstallationen
- ▶ Abwassersysteme
- ▶ Unfall- und Brandverhütung

MODUL 10.22

Montagesysteme

- ▶ Systeme
- ▶ Planen
- ▶ Umsetzen
- ▶ Befestigungssysteme
- ▶ Schallschutz

MODUL 10.23

Vorzeigetechnik

- ▶ Instruktion
- ▶ Grundarbeitstechniken
- ▶ Leitungssysteme
- ▶ Befestigungssysteme
- ▶ Schallschutz

MODUL 10.24

Inbetriebnahme und Fehlerbehebung

- ▶ Inbetriebnahme und Fehlerbehebung bei Armaturen und Anlagen
- ▶ Inbetriebnahme und Fehlerbehebung bei Gas- und Erwärmerbauteilen
- ▶ Inbetriebnahme und Fehlerbehebung bei Leitungen und Leitungssystemen

MODUL 11.21

Arbeitsvorbereitung 1: Versorgung

- ▶ Fabrikationsskizze / Darstellung
- ▶ Materialauszüge für die Montage
- ▶ Berechnen von Kombinationen und Achsverschiebungen
- ▶ Verlegertechnik und Befestigungssysteme

MODUL 11.22

Arbeitsvorbereitung 2: Entsorgung

- ▶ Fabrikationsskizze / Darstellung
- ▶ Materialauszüge für Befestigungen und Halterungen
- ▶ Berechnen von Verschränkungen und Überkröpfung
- ▶ Verlegertechnik und Befestigungssysteme

MODUL 11.23

Arbeitsvorbereitung 3

- ▶ Vorwandssysteme
- ▶ Brandschutzpraxis
- ▶ Schallschutzpraxis
- ▶ Verlegertechnik und Befestigungstechnik

MODUL 11.24

Auftragsabwicklung 1

- ▶ Projektorganisation, Montageabwicklung, Materialbewirtschaftung
- ▶ Termin, Koordination, Abnahmen
- ▶ Einrichtungen, Arbeitsteam, Ausbildung
- ▶ Arbeitssicherheit

MODUL 12.17

Wasser 1

- ▶ Aufbau und Aufgaben der Wasserversorgung
- ▶ Kaltwasserversorgung
- ▶ Warmwasserversorgung

MODUL 12.18

Gas 1

- ▶ Gas- und Verbrennungslehre
- ▶ Aufbau und Aufgaben der Gasversorgung
- ▶ Hausinstallationen mit Erdgas
- ▶ Hausinstallationen mit Flüssiggas

MODUL 12.19

Liegenschaftsentwässerung 1

- ▶ Gebäudeentwässerung, Schmutz- und Regenwasser
- ▶ Hebeanlagen
- ▶ Abscheideanlagen

MODUL 12.20

Fachrechnen 1

- ▶ Mechanik
- ▶ Hydrostatik
- ▶ Hydrodynamik
- ▶ Wärmelehre

MODUL 12.21

Bautechnik

- ▶ Baukonstruktion
- ▶ Bauphysik

MODUL 12.22

Gebäudetechnik

- ▶ Heizungstechnik
- ▶ Lüftungs- und Klimatechnik
- ▶ Kältetechnik
- ▶ Elektrotechnik

MODUL 13.13

Projektieren 1

- ▶ Zeichnungsnormen / Darstellungsarten
- ▶ Detailpläne
- ▶ Leitungsschnitte und Montagehinweise
- ▶ Aussparungspläne
- ▶ Kaltwasserversorgungs-Systeme
- ▶ Warmwasserversorgungs-Systeme
- ▶ Entwässerungssysteme
- ▶ Gas
- ▶ Projektpräsentation

MODUL 40.13

Rechtsgrundlagen

- ▶ Haftpflicht- und Vertragsrecht
- ▶ Arbeitsvertragsrecht und Gesamtarbeitsvertrag (GAV)
- ▶ Werkvertrag
- ▶ Aufbau und Funktionen des Staatswesens
- ▶ Struktur der schweizerischen Rechtsordnung

MODUL 41.22

Kalkulation 1

- ▶ Kostenelemente / Verrechnungsarten
- ▶ Kalkulation
- ▶ Normen / Bedingungen
- ▶ Information Elementkalkulation
- ▶ Rapporte / Ausmass für die Verrechnung

MODUL 44.15

PERSONALFÜHRUNG

- ▶ Die Basiskompetenzen in der Kommunikation
- ▶ Kommunikationstechniken einsetzen
- ▶ Grundlagen der Führung
- ▶ Die Führungsfunktionen
- ▶ Der persönliche Führungsstil
- ▶ Führen durch Zielvereinbarung (MbO)
- ▶ Mitarbeitende beurteilen

Hotspots des Lehrgangs



Sanitär-Werkstatt



Schulzimmer

Fragen?



Giuliano Biancaniello

Lehrgangsleiter

052 260 28 76

gbiancaniello@stfw.ch



Simona Huber

Weiterbildungsberaterin

052 260 28 01

beratung@stfw.ch

Unsere Partner

 **AGVS | UPSA**

Auto Gewerbe Verband Schweiz
Union professionnelle suisse de l'automobile
Unione professionale svizzera dell'automobile

carrosserie suisse



EIT.swiss

 **suissetec**

 **BBK GN**

Stadt Winterthur 



 **Kanton Zürich**



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

UNIA

Die Gewerkschaft.
Le Syndicat.
Il Sindacato.

Kontakt

Schweizerische Technische Fachschule Winterthur STFW
Schlosstalstrasse 139
8408 Winterthur

Telefon: 052 260 28 00

E-Mail: info@stfw.ch

Website: stfw.ch