

Sanitärinstallateurin EFZ

Sanitärinstallateur EFZ

Gebäudetechnik, Innenausbau

Dauer

4 Jahre

Abschluss

Eidgenössisches
Fähigkeitszeugnis EFZ

Lohnangaben

1. Lehrjahr: CHF 850.–
2. Lehrjahr: CHF 1200.–
3. Lehrjahr: CHF 1400.–
4. Lehrjahr: CHF 1600.–

Als Sanitärinstallateurin oder Sanitärinstallateur planst und montierst du Trinkwasser- und Erdgasleitungen sowie Abwasserrohre bei Neu- und Umbauten. Du schliesst sanitäre Anlagen wie Lavobos, Badewannen oder WCs an. Zudem führst du Unterhaltsarbeiten, Wartungen, Reparaturen und Sanierungen durch.

Aufgaben

Arbeiten planen

- Baupläne studieren und Bedürfnisse der Kundschaft aufnehmen
- Installationspläne zeichnen und Masse berechnen
- Menge der benötigten Teile berechnen und Termine festlegen
- Pläne für die Montage der Systeme erstellen
- Material auf die Baustelle transportieren und lagern und Baustelle sichern
- die genauen Arbeitsschritte in der Werkstatt und auf der Baustelle planen

Leitungen installieren

- Leitungen für Trinkwasser, Gas oder Abwasser gemäss Plan anfertigen und montieren: Rohre zuschneiden, Anschlüsse und Biegungen anbringen und Teile zusammenbauen
- Rohrleitungen in Wänden, Böden oder Decken gemäss Plänen und Vorschriften verlegen, anpassen und befestigen
- Armaturen mit den Leitungen verbinden und Anlagen an das öffentliche Netz anschliessen
- prüfen, ob alles dicht ist und die Ergebnisse dokumentieren
- Leitungen isolieren
- Anlagen in Betrieb nehmen, Druck einstellen und kontrollieren

Sanitäreanlagen montieren

- verschiedene Sanitäreanlagen wie WCs, Badewanne und Lavabos installieren

- Maschinen wie Boiler und Waschmaschinen anschliessen
 - Armaturen und Zubehör, zum Beispiel Glashalter und Duschstange, anbringen und Anschlüsse verlegen
 - Solaranlagen oder WC-Belüftungssysteme gemäss Anleitung der Lieferanten installieren
 - Anschlüsse von Elektrofachleuten überprüfen lassen
 - Endkontrolle durchführen und Berichte schreiben
-

Anlagen reparieren und instand halten

- Leitungen abbauen, anpassen oder ersetzen
- Lecks finden und beheben, Verstopfungen beseitigen und Boiler entkalken
- beschädigte Sanitärapparate, Wasserhähne, Dichtungen und Filter austauschen
- Wartungsarbeiten bei der Kundschaft ausführen
- Materialien zerlegen, sortieren und umweltgerecht entsorgen
- Werkzeuge und Maschinen instand halten

Arbeitsumgebung

Als Sanitärinstallateurin oder Sanitärinstallateur arbeitest du in kleinen Teams sowohl in der Werkstatt als auch auf der Baustelle, wo es manchmal laut ist. Die Arbeitszeiten sind regelmässig. In Notfällen musst du aber manchmal ausserhalb der Arbeitszeiten arbeiten, um Schäden im Wassernetz rasch zu beheben. Bei der Arbeit trägst du Helm, Handschuhe, Sicherheitsschuhe, Gehörschutz und Schutzbrille.

Du bist in Sanitärinstallationsbetrieben oder in Sanitär-Heizung- oder Sanitär-Spengler-Betrieben tätig. Mit zunehmender Erfahrung kannst du verantwortungsvolle Positionen übernehmen, zum Beispiel als Teamleiterin. Einige machen sich auch selbstständig oder leiten Filialen von grossen Unternehmen.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Manuelles Geschick
- Technisches Verständnis
- Flair für Zahlen
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Körperliche Widerstandsfähigkeit
- Teamfähigkeit
- Systematische Arbeitsweise
- Bereitschaft, häufig unterwegs zu sein

Interessen

- Mit den Händen arbeiten
- Metall verarbeiten
- Technische Aufgaben lösen

Ausbildung

Betrieb

Praktische Ausbildung in einem Sanitärbetrieb oder einem gemischten Heizung-Lüftung-Sanitär-Betrieb: 4 Tage pro Woche

Schule

1 Tag pro Woche an den kantonalen Berufsfachschulen

Überbetriebliche Kurse

In mehreren Kantonen: 49 Tage während 4 Jahren

Dauer

4 Jahre

Zulassung

obligatorische Schule abgeschlossen

Berufsmaturität

Bei sehr guten schulischen Leistungen können die Lernenden zusätzlich die Berufsmaturitätsschule besuchen.

Abschluss

Sanitärinstallateur / Sanitärinstallateurin EFZ

Weitere Informationen

Weiterbildung

Kurse

Angebote vom Verband **suissetec** ↗

<https://suissetec.ch/de/kurse.html>

Zusatzlehre

Als Sanitärinstallateurin oder Sanitärinstallateur kannst du in der Regel eine verkürzte Lehre als Spengler/in

EFZ

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/spengler-in-efz>

machen.

Berufsprüfung

– Chefmonteur/in Sanitär BP

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/chefmonteur-in-sanitaer-bp>

Höhere Fachprüfung

– Sanitärmeister/in HFP

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/sanitaermeister-in-hfp>

Höhere Fachschule

– Gebäudetechniker/in HF

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/gebaeudetechniker-in-hf>

Fachhochschule

– Bachelor of Science in Gebäudetechnik

<https://www.berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/gebaeudetechnik>

Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

Ähnliche Berufe

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

Weiterführende Links

Suissetec

<https://www.suissetec.ch>

Schweizerisch-Liechtensteinischer Gebäudetechnikverband

Suissetec: Bildung

<https://bildung.suissetec.ch>

Suissetec: Lehrstellen

<https://www.toplehrstellen.ch>

Gesetzliche Grundlagen

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/47706?lang=de>