berufsberatung
.ch

Lüftungsanlagenpraktiker EBA
Lüftungsanlagenpraktikerin EBA

Gebäudetechnik, Innenausbau | Planung, Hochbau, Tiefbau

Als Lüftungsanlagenpraktikerin oder Lüftungsanlagenpraktiker hilfst du mit, Lüftungsanlagen für private oder öffentliche Gebäude zu installieren und abzubauen. Du bereitest deine Arbeiten vor und baust Teile in der Werkstatt, die du auf der Baustelle montierst.

Aufgaben

Arbeiten vorbereiten

- Aufträge entgegennehmen und verstehen
- schauen, dass Material, Maschinen und Werkzeuge bereit sind, zum Beispiel die Maschinen sicher am Strom anschliessen
- gelieferte Teile kontrollieren, zum Beispiel schauen, ob die Lieferung vollständig ist und dass nichts kaputt ist
- Skizzen von Lüftungsleitungen erstellen

Bauteile herstellen

- helfen, Bauteile wie Formstücke, Luftleitungen oder Schalldämpfer herzustellen
- berechnen, welche Form und Grösse die Blechteile haben müssen
- Blechteile zuschneiden und in die richtige Form biegen, dabei computergesteuerte Werkzeugmaschinen bedienen, sogenannte CNC- oder NC-Maschinen
- Formstücke und Luftleitungen kontrollieren und zusammensetzen
- helfen, Rahmen für Schalldämpfer herzustellen und Isolationsmaterial, zum Beispiel Mineralwolle, zuzuschneiden
- verschiedene Abfälle sortieren und richtig entsorgen und dabei die Umweltvorschriften einhalten

Lüftungen installieren und demontieren

- zusammen mit der vorgesetzten Person auf dem Plan schauen, wo die Bauteile montiert werden müssen
- helfen, Bauteile zu montieren und Lüftungssysteme zu installieren
- Durchbrüche in Wänden und Decken isolieren, damit keine Energie verloren geht und keine Feuchtigkeit entsteht
- helfen, Luftdurchlässe zu installieren, das sind die Öffnungen, durch die die Luft in den Raum geblasen wird

- alte Lüftungen im Team demontieren

Arbeitsumgebung

Als Lüftungsanlagenpraktikerin oder Lüftungsanlagenpraktiker arbeitest du im Team mit Lüftungsanlagenbauerinnen und -anlagenbauern, die dir Aufträge geben. Deine Aufgaben führst du in der Werkstatt oder auf der Baustelle aus. Dabei kann es teilweise laut sein. Deine Arbeitszeiten sind regelmässig, aber manchmal musst du länger arbeiten, um Termine einzuhalten. Du trägst Helm, Handschuhe, Sicherheitsschuhe, Gehörschutz und Schutzbrille.

Du arbeitest in kleinen oder mittelgrossen Betrieben für Lüftungsinstallationen, Lüftungs- und Klimatechnik oder in Heizung-Lüftung-Sanitär-Betrieben. Es ist in der Regel nicht schwierig, eine Lehrstelle zu finden. Nach der Lehre hast du verschiedene Möglichkeiten zur Weiterbildung, zum Beispiel im Bereich Energieeffizienz, die in der Baubranche immer wichtiger wird.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

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

Interessen

- Metall verarbeiten
- Mit den Händen arbeiten
- Körperlich aktiv sein

Ausbildung

Die Ausbildung wird als Lehre in einem Betrieb gemacht.

Betrieb	Schule	Überbetriebliche Kurse
Praktische Ausbildung in einem Betrieb für Lüftungsinstallationen: 4 Tage pro Woche	1 Tag pro Woche an den kantonalen Berufsfachschulen	In mehreren Kantonen: 21 Tage während 2 Jahren

Dauer	Zulassung	Abschluss

2 Jahre	obligatorische Schule abgeschlossen	Lüftungsanlagenpraktiker / Lüftungsanlagenpraktikerin EBA

Weitere Informationen

Tätigkeiten als Poster anschauen (https://suissetec.ch/files/PDFs/Bildung/Grundbildung/L%C3%BCftungsanlagenpraktiker%202023/Deutsch/Werkstattplakat_Lueftung_EBA_D_A3.pdf)

Weiterbildung

Kurse

Kurse vom Verband **suissetec** (https://suissetec.ch/de/kurse.html)

Zusatzlehre

Lüftungsanlagenpraktikerinnen und Lüftungsanlagenpraktiker EBA können in der Regel eine verkürzte Zusatzlehre als **Lüftungsanlagenbauer/in EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/lueftungsanlagenbauer-in-efz) machen.

Ähnliche Berufe

Beruf
Kältemontage-Praktiker/in EBA

https://berufsberatung.ch/de/berufe/kaeltemontage-praktiker-in-eba

Beruf
Unterhaltspraktiker/in EBA

https://berufsberatung.ch/de/berufe/unterhaltspraktiker-in-eba

Beruf
Fassadenbaupraktiker/in EBA

https://berufsberatung.ch/de/berufe/fassadenbaupraktiker-in-eba

Beruf
Montagepraktiker/in Sonnenschutz und Storentechnik EBA

https://berufsberatung.ch/de/berufe/montagepraktiker-in-sonnenschutz-und-storentechnik-eba

Beruf
Heizungspraktiker/in EBA

https://berufsberatung.ch/de/berufe/heizungspraktiker-in-eba

Beruf
Sanitärpraktiker/in EBA

https://berufsberatung.ch/de/berufe/sanitaerpraktiker-in-eba

Beruf
Spenglerpraktiker/in EBA

https://berufsberatung.ch/de/berufe/spenglerpraktiker-in-eba

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

0.440.107.0

Weiterführende Links

Suissetec (https://www.suissetec.ch)

Schweizerisch-Liechtensteinischer Gebäudetechnikverband

Suissetec: Bildung (https://bildung.suissetec.ch/)

Schweizerisch-Liechtensteinischer Gebäudetechnikverband

Suissetec: Lehrstellen (https://www.toplehrstellen.ch)

Schweizerisch-Liechtensteinischer Gebäudetechnikverband

Werkstattplakat Lüftungsanlagenpraktiker/in EBA

(https://suissetec.ch/files/PDFs/Bildung/Grundbildung/L%C3%BCftungsanlagenpraktiker%202023/Deutsch/Werkstattplakat_Lueftung_EBA_D_A3.pdf)

Gesetzliche Grundlagen (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/47607?lang=de)