

### Berufliche Grundbildung

### Tätigkeiten

**Haustechnikpraktiker/innen sind an der Montage von haustechnischen Anlagen beteiligt. Auf der Baustelle erledigen sie einfachere Vorbereitungs- und Montagearbeiten.**

Haustechnikpraktiker/innen arbeiten in einem Betrieb der Gebäudetechnikbranche. Sie helfen den Installateuren und Installateurinnen bei der Montage von haustechnischen Anlagen: Heizungen, Lüftungs- und Klimaanlageanlagen, sanitäre Installationen oder Spenglerarbeiten, je nach Schwerpunkt ihrer Grundbildung.

In der Werkstatt bereiten Haustechnikpraktiker/innen die Bauteile vor. Sie bearbeiten Werkstoffe aus Metall und Kunststoff. In Heizungs- und Sanitärbetrieben sägen sie Rohre zu. Sie schneiden Gewinde und biegen die Rohre in die gewünschte Form. In Spenglereien und Lüftungsbetrieben schneiden sie Bauteile aus Blech zu und verbinden sie mit dem LötKolben oder Schweißbrenner.

Haustechnikpraktiker/innen arbeiten oft auch im Magazin. Sie stellen das Material und die Werkzeuge zusammen, die auf der Baustelle benötigt werden. Oder sie räumen das Material, das von dort zurückkommt, zurück in die Regale. Mit kleineren Wartungsarbeiten sorgen sie dafür, dass die Werkzeuge, Geräte und Maschinen immer einsatzbereit sind.

Auf der Baustelle montieren Haustechnikpraktiker/innen zusammen mit ihren Vorgesetzten die Anlagen. Sie kennen die Gefahren auf der Baustelle und schützen sich und ihre Mitarbeitenden. Sie beachten die Sicherheitsvorschriften und tragen immer die persönliche Schutzausrüstung.

Um die Umwelt nicht zu gefährden, halten Haustechnikpraktiker/innen die Umweltschutzbestimmungen ein. Verbrauchte Baumaterialien und andere Abfälle entsorgen sie gemäss den betrieblichen Vorschriften.

### Berufsfeld 9 Gebäudetechnik



### Ausbildung

#### Grundlage

Eidg. Verordnung vom 12.12.2007 (Stand am 1.1.2018)

#### Dauer

2 Jahre

#### Schwerpunkte

- Heizung
- Lüftung
- Sanitär
- Spenglerei

#### Bildung in beruflicher Praxis

In einem Betrieb der Gebäudetechnikbranche

#### Schulische Bildung

1 Tag pro Woche an der Berufsfachschule

#### Berufsbezogene Fächer

- Fachkompetenz im Schwerpunkt
- Arbeitsvorbereitung
- Montagetechnik
- Werkstoffe
- Baukunde
- Werkzeuge und Maschinen
- Metall- u. Kunststoffbearbeitung
- Rechnen
- Nachhaltigkeit
- Arbeitssicherheit
- Administration

#### Überbetriebliche Kurse

Praktisches Erlernen und Üben beruflicher Grundlagen

#### Abschluss

Eidg. Berufsattest "Haustechnikpraktiker/in EBA"

---

**Voraussetzungen**

---

**Vorbildung**

- obligatorische Schule mit Grundanforderungen abgeschlossen

**Anforderungen**

- handwerkliches Geschick
- praktisches Verständnis
- körperliche Beweglichkeit
- robuste Gesundheit

---

**Weiterbildung**

---

**Kurse**

Angebote von Fach- und Berufsfachschulen, der Bildungszentren von suissetec sowie von Unternehmen der Gebäudetechnikbranche

**Eidg. Fähigkeitszeugnis EFZ**

Haustechnikpraktiker/innen EBA können eine verkürzte Grundbildung als Heizungsinstallateur/in EFZ, Lüftungsanlagenbauer/in EFZ, Sanitärinstallateur/in EFZ oder Spengler/in EFZ machen (Einstieg ins 2. Grundbildungsjahr).

Danach sind die gleichen Weiterbildungen möglich wie für die oben erwähnten beruflichen Grundbildungen.

---

**Berufsverhältnisse**

---

Haustechnikpraktiker/innen arbeiten in einem Betrieb der Gebäudetechnikbranche, je nach Schwerpunkt ihrer Ausbildung in einem Betrieb für Heizungsinstallationen, Lüftungsinstallationen oder Sanitärinstallationen, in einer Spenglerei oder in einem kombinierten Betrieb Heizung-Lüftung-Sanitär bzw. Spengler-Sanitär.

Ein Gesamtarbeitsvertrag (GAV) für die schweizerische Gebäudetechnikbranche regelt die arbeitsrechtlichen Beziehungen zwischen den Sozialpartnern.

---

**Weitere Informationen**

---

Schweizerisch-Liechtensteinischer Gebäudetechnikverband (suissetec)  
Auf der Mauer 11  
Postfach 1768  
8021 Zürich 1  
Telefon: +41 43 244 73 00  
[www.suissetec.ch](http://www.suissetec.ch)

Fachzeitschriften:  
"HK-Gebäudetechnik"

Allgemeine Informationen:  
[www.berufsberatung.ch](http://www.berufsberatung.ch)

Lehrstellensuche:  
[www.berufsberatung.ch/lena](http://www.berufsberatung.ch/lena)

---

**Verwandte Berufe**

---

Berufsfeld / SD

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Entwässerungspraktiker/in EBA | 8 / 0.440.93.0 |
| Fassadenbaupraktiker/in EBA   | 8 / 0.430.62.0 |
| Kältemontage-Praktiker/in EBA | 9 / 0.440.87.0 |
| Storenmontagepraktiker/in EBA | 8 / 0.430.64.0 |
| Unterhaltspraktiker/in EBA    | 9 / 0.440.95.0 |