

mit eidg. Berufsattest

z.B. **Haustechnikpraktikerin EBA** **Haustechnikpraktiker EBA**

mit Schwerpunkten: Heizungsinstallationen, Sanitärinstallationen, raumlufttechnische Anlagen, Spenglereiarbeiten

Berufsbild	Haustechnikpraktiker/innen verrichten einfache Vorbereitungs- und Montagearbeiten in der Haustechnikbranche. In Montageteams werden die handwerklichen Fähigkeiten gefördert, damit Routinearbeiten selbständig erledigt werden können. Grundlegende Fertigkeiten werden in allen Bereichen erworben, je nach Fachrichtung kommen spezifische Aufgaben dazu.
Dauer der Ausbildung	2 Jahre
Ausbildung	4 Tage im Ausbildungsbetrieb 1 Tag in der Berufsfachschule 16 Tage überbetrieblicher Kurs, verteilt über 2 Jahre
Lohnempfehlung	1. Lehrjahr Fr. 600.- 2. Lehrjahr Fr. 800.- Empfehlungen der Organisation der Arbeitswelt Suissetec
Ferien	5 Wochen
Bedingungen an Lehrbetrieb	Bildungsbewilligung zur Ausbildung von Haustechnikpraktikern
Anforderungen an Berufsbildner/Berufsbildnerin	Berufsleute mit Fähigkeitszeugnis der Haustechnikbranche und mit min. 3 jähriger Berufspraxis im entsprechenden Schwerpunkt des Lehrberufs, Freude am Umgang mit Jugendlichen, nachgewiesener Kursbesuch „Ausbildungskurs für Berufsbildner/-innen“, besuchtes Didaktikmodul
Unterstützung	durch eine fachkundige individuelle Begleitung (fiB) ist gegeben, falls Lernprobleme oder Schwierigkeiten auftreten. Diese Fachperson (in der Berufsfachschule) steht allen Vertragsparteien zur Verfügung.
Begleitungsaufwand	ist am Anfang der Lehre höher. Im Verlauf der Lehre ist eine Arbeitsunterstützung spürbar, wenn gut instruiert und geführt wurde.
Prüfung	Am Schluss der Ausbildung wird nach erfolgreicher Prüfung in Theorie und Praxis ein eidgenössisches Berufsattest EBA abgegeben.
Weiterbildung	Nach erfolgreichem Abschluss ist ein Einstieg in das 2. Lehrjahr der 3-jährigen Lehre möglich, um auch das eidgenössische Fähigkeitszeugnis zu erlangen.
Auskünfte	Interessierte Lehrstellenanbieter erhalten das Gesuchsformular beim jeweiligen Amt für Berufsbildung: www.afb.berufsbildung.ch

Welche Arbeiten müssen im Betrieb erlernt und geübt werden können?**Ausbildungsinhalte****Haustechnikpraktikerin / Haustechnikpraktiker EBA**

Administration	einfache administrative Arbeiten erledigen wie Rapporte, Lerndokumentation
Arbeitssicherheit	Gefahren erkennen, Brandschutz- und Unfallverhütungsmassnahmen
Werkzeuge/Maschinen	handhaben, reinigen und warten
Rechnen	Grundrechenarten, berufsbezogenes Rechnen (Flächen, Volumen)
Baukunde	Baustoffe und –elemente kennen, Bauabläufe, Planlesen
Techniken	Metall- und Kunststoffbearbeitungstechniken wie feilen, schneiden, sägen, bohren, Gewinde schneiden, Blechbearbeitung, schweissen
Effizientes Arbeiten	Eigenschaften und Anwendung kennen
AVOR	Arbeitsplatz einrichten, Materialien richten, isometrische Zeichnungen, Vorfabrikation, Leitungs- und Bauteile zusammenbauen
Schwerpunkt Heizung	Mitarbeit bei Montagearbeiten, Wärmedämmarbeiten, Korrosionsschutzanstriche, Hauptkomponenten einfacher Heizungsanlagen, Aufbau und Funktion einfacher Raumheizungsanlagen
Schwerpunkt Sanitär	Mitarbeit bei Montagearbeiten, Einlegearbeiten, selbstständig auszuführende Arbeiten wie Befestigungen, Kleinarmaturen, Wärmedämmarbeiten, Korrosionsschutzanstriche, Hauptkomponenten einfacher Sanitäranlagen sowie Aufbau und Funktionen einfacher Sanitäranlagen kennen
Schwerpunkt Lüftung	Mitarbeit bei Montagearbeiten, Zusammenbau von Lüftungs- und Klimageräten, Versetzen von Aufhängungen, Kanal- und Rohrverbindungen, einfache Wartungsarbeiten, Aufbau und Funktion der wichtigsten Lüftungs- und Klimakomponenten, Zweck raumluftechnischer Anlagen
Schwerpunkt Spengler	Einzelbefestigungen und durchgehende Befestigungen, selbsttragende Unterkonstruktionen, Mitarbeit bei Blechmontagen auf div. Dächern, Bekleidungen und Deckungen

Informationsblätter zu den Berufen der beruflichen Grundbildung mit eidg. Berufsattest
www.eba.berufsbildung.ch
Ausgabe Januar 2010

Ganzer oder teilweiser Nachdruck einschliesslich Speicherung und Nutzung auf optischen und elektronischen Datenträgern für nicht kommerzielle Zwecke - mit entsprechender Quellenangabe - erlaubt.

Konzept und Gestaltung © SBBK | Medienbereich Berufsbildung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Berufsberatung, Berufs- und Erwachsenenbildung (BBE) des Erziehungsdepartements Basel-Stadt

Herausgeber SDBB | Haus der Kantone | Speichergasse 6 | Postfach 583 | 3000 Bern 7
Telefon 031 320 29 00 | Fax 031 320 29 01 | berufsbildung@sdbb.ch