

Berufliche Grundbildung**Berufsfeld 8**
Bau**Tätigkeiten****Ausbildung**

Abdichterinnen und Abdichter isolieren Flachdächer, Vordächer, Terrassen und Keller und dichten sie ab. Sie bringen Verkleidungen an Neubauten oder renovierten Gebäuden an. Ausserdem reparieren sie kaputte Abdichtungen und halten sie instand.

Bildung in beruflicher Praxis

In einem Betrieb der Gebäudehüllenbranche

Sie üben folgende Tätigkeiten aus:

Schulische Bildung

Blockkurse an den Berufsfachschulen in Uzwil (SG), Les Paccots (FR) oder Lugano-Trevano (TI)

Arbeiten vorbereiten und Baustelle einrichten

- Gebäude oder Bauwerk, das abgedichtet wird, besichtigen und den Untergrund kontrollieren
- Abdichtungstechnik wählen, die der Form des Gebäudes entspricht sowie energieeffizient und ästhetisch ist
- geeignete Materialien bestimmen und kombinieren
- Pläne lesen und interpretieren sowie Skizzen anfertigen
- Messungen durchführen und Menge der benötigten Materialien berechnen
- Material transportieren und auf der Baustelle lagern
- Gerüste auf der Baustelle errichten, Baustelle sichern sowie Maschinen, Bauaufzüge und provisorische Leitern installieren
- einzelne Arbeitsschritte des Verlegens planen

Überbetriebliche Kurse

Berufliche Grundlagen erlernen, vertiefen und üben, 36 Tage während 3 Jahren.

Abdichtungen verlegen

- flache Oberflächen für die Abdichtungen trocknen, reinigen und ebnen
- Keller, Kanäle oder Behälter vor dem Eindringen von Wasser schützen
- Abdichtungen aus Bitumen-Bahnen, Gussasphalt oder Kunststoff verlegen und dabei die Gebrauchsanweisungen und die Sicherheitsvorschriften beachten
- Fugen und Ränder verschweissen
- Materialien verbinden oder an Gebäuden anbringen
- Ausdehnungen berücksichtigen, zum Beispiel aufgrund von Temperaturveränderungen
- Solaranlagen montieren und den Anschluss vorbereiten
- Bodenplatten verlegen und auf Wunsch mit einer weiteren Schicht versehen, zum Beispiel Kies oder Pflanzen
- Arbeiten abschliessen, Qualität überprüfen und Rapporte verfassen

Dauer

3 Jahre

Inhalt

- Organisieren von Arbeiten an der Gebäudehülle
- Planen und Vorbereiten der Abdichtungsarbeiten
- Verlegen von Abdichtungssystemen
- Warten, Reparieren und Demontieren von Abdichtungssystemen

Reparieren und instand halten

- Ursachen für das Eindringen von Wasser in Gebäude oder andere Bauwerke beheben
- Materialien entfernen und ersetzen
- Untergeschosse oder Wände mit Flüssigkunststoff abdichten
- Abfälle umweltgerecht entsorgen
- Werkzeuge und Maschinen instand halten

Berufsmaturität

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

Abschluss

Abdichter/in EFZ

Voraussetzungen

Vorbildung

- obligatorische Schule abgeschlossen

Anforderungen

- Schwindelfreiheit
- handwerkliches Geschick
- praktisches Verständnis
- technisches Verständnis
- räumliches Vorstellungsvermögen
- gute körperliche Verfassung
- Teamfähigkeit
- Freude am Arbeiten im Freien

Weiterbildung

Kurse

Angebote von Fach- und Berufsfachschulen, von Unternehmen der Gebäudehüllenbranche sowie des Vereins Polybau, polybau.ch.

Zusatzlehre

Abdichter/innen EFZ können in der Regel eine verkürzte Lehre als [Dachdecker/in EFZ](#), [Gerüstbauer/in EFZ](#), [Fachmann/-frau Sonnenschutz und Storentechnik EFZ](#), [Spengler/in EFZ](#) oder [Solarinstallateur/in EFZ](#) machen.

Berufsprüfung (BP)

Mit eidg. Fachausweis, zum Beispiel:

- Bauführer/in Gebäudehülle
- Energieberater/in Gebäude
- Projektleiter/in Solarmontage

Höhere Fachprüfung (HFP)

Zum Beispiel dipl. Gebäudehüllen-Meister/in oder dipl. Bauleiter/in.

Höhere Fachschule (HF)

Bildungsgänge in verwandten Fachbereichen, zum Beispiel dipl. Techniker/in HF Bauführung oder dipl. Techniker/in HF Bauplanung.

Fachhochschule (FH)

Studiengänge in verwandten Fachbereichen, zum Beispiel Bachelor of Science in Bauingenieurwesen. Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

Berufsverhältnisse

Abdichterinnen und Abdichter arbeiten hauptsächlich auf Baustellen im Freien. Im Sommer gibt es mehr Aufträge als im Winter. Sie arbeiten hoch oben auf Gerüsten. Während der Arbeit tragen sie Schutzausrüstung wie Schutzbrille, Helm, Sicherheitsschuhe und Handschuhe. Die Berufsleute arbeiten im Team und koordinieren ihre Tätigkeiten mit anderen Fachleuten im Bereich Gebäudehülle und Bauwesen.

Die Berufsleute arbeiten in Betrieben der Gebäudehüllenbranche oder in reinen Abdichtungsbetrieben. Dabei handelt es sich mehrheitlich um kleine und mittlere Unternehmen. Nach einigen Jahren Berufserfahrung können sie verantwortungsvolle Positionen übernehmen, etwa als Teamleiterin oder Baustellenleiter.

Weitere Informationen

Bildungszentrum Polybau
9240 Uzwil
polybau.ch

Allgemeine Informationen:
www.berufsberatung.ch

Lehrstellensuche:
www.berufsberatung.ch/lena

Verwandte Berufe

Berufsfeld / SD

Dachdecker/in EFZ	8 / 0.430.65.0
Fassadenbauer/in EFZ	8 / 0.430.66.0
Gerüstbauer/in EFZ	8 / 0.430.67.0
Fachmann/-frau Sonnenschutz und Storentech...	8 / 0.430.68.0
Spengler/in EFZ	9 / 0.440.47.0
Abdichtungspraktiker/in EBA	8 / 0.430.44.0