

Berufliche Grundbildung

Berufsfeld 8
Bau



Tätigkeiten

Ausbildung

Industrie- und Unterlagsbodenbauer und -bauerinnen verlegen fugenlose Böden in Gebäuden und Anlagen. Sie verarbeiten verschiedene Materialien, wie zum Beispiel Hartbeton, Kunstharz, Gummigranulat oder Steinholz. Bestehende Böden werden von ihnen repariert oder renoviert.

Grundlage

Eidg. Verordnung vom 1.11.2013
(Stand 1.1.2018)

Sie üben folgende Tätigkeiten aus:

Dauer

3 Jahre

Vorbereitungen

- Pläne von Architekten und Bauingenieurinnen studieren
- Flächen messen, die bedeckt werden müssen, z.B. in Industrieanlagen, Sporthallen, Gewerbegebäuden oder öffentlichen Anlagen
- Arbeitsplanung vornehmen, Menge der benötigten Materialien berechnen
- Materialien und Maschinen transportieren und auf der Baustelle lagern

Bildung in beruflicher Praxis

In einem Unternehmen des Industrie- oder Unterlagsbodenbaus

Industrie- und Unterlagsböden bauen

- Bodenfläche abstecken und Untergrund mit Hilfe von Fräsen und Schleifmaschinen vorbereiten
- Boden reinigen, wo nötig ausbessern und gegen Feuchtigkeit oder Frost schützen
- Material für Wärme- und Schalldämmung verlegen, Leitungen (z.B. Elektro- oder Sanitärleitungen) schützen
- Materialien vorbereiten, z.B. Harze, Mörtel oder Beton
- zähflüssiges Material oder Materialmischung auf die Fläche verteilen und mit Abziehlatten oder Maschinen verteilen, bis die richtige Höhe erreicht wird
- Industrieböden schleifen, glätten und polieren
- Unterlagsböden so vorbereiten, dass später zusätzliche Böden verlegt werden können, z.B. Parkett, Keramikplatten oder Teppiche
- je nach Bedarf Spezialbeläge verlegen, z.B. rutschfeste Böden, gegen bestimmte Chemikalien beständige Beläge oder Sportplätze
- darauf achten, dass Umweltschutzvorschriften eingehalten werden, Arbeitssicherheitsmassnahmen kennen und einhalten
- Abfälle umweltgerecht entsorgen
- Maschinen und Werkzeuge reinigen und instand halten

Schulische Bildung

Blockkurse an der Berufsfachschule Verkehrswegbauer in Sursee: durchschnittlich 9 Wochen pro Jahr, davon rund 2 Wochen pro Jahr Schwerpunktausbildung "Industrie- und Unterlagsbodenbau"

Berufsbezogene Fächer

- Organisieren der Arbeiten und Gewährleisten von Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz sowie Umweltschutz
- Ausführen allgemeiner Arbeiten im Verkehrswegbau
- Ausführen von Arbeiten an schwimmenden Estrichen und Industrieböden

Überbetriebliche Kurse

Praktisches Erlernen und Üben beruflicher Grundlagen

Berufsmaturität

Bei sehr guten schulischen Leistungen kann während der Grundbildung die Berufsmaturitätsschule besucht werden.

Abschluss

Eidg. Fähigkeitszeugnis "Industrie- und Unterlagsbodenbauer/in EFZ"

Voraussetzungen

Vorbildung

- obligatorische Schule abgeschlossen

Anforderungen

- handwerkliches Geschick
- praktisches Verständnis
- Zuverlässigkeit und Ausdauer
- Teamfähigkeit
- Körperkraft
- robuste Gesundheit

Weiterbildung

Kurse

Angebote von Fach- und Berufsfachschulen, des Verbands PAVIDENSA sowie des Campus Sursee

Verkürzte Grundbildung

- Gleisbauer/in EFZ
- Grundbauer/in EFZ
- Pflasterer/Pflästerin EFZ
- Strassenbauer/in EFZ

Berufsprüfung (BP)

- Grundbau-Polier/in mit eidg. Fachausweis
- Strassenbau-Polier/in mit eidg. Fachausweis
- Strassenunterhalts-Polier/in mit eidg. Fachausweis

Höhere Fachprüfung (HFP)

- dipl. Bauleiter/in
- Baumeister/in

Höhere Fachschule

- dipl. Techniker/in HF Bauführung
- dipl. Techniker/in HF Bauplanung

Fachhochschule

Z.B. Bachelor of Science (FH) in Bauingenieurwesen. Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

Berufsverhältnisse

Industrie- und Unterlagsbodenbauer und -bauerinnen arbeiten in Unternehmen, die im Bodenbau tätig sind. Die Arbeit ist körperlich anstrengend, meistens beginnt sie frühmorgens und oft wechselt der Arbeitsort. Fachkräfte sind auf dem Arbeitsmarkt gesucht.

Weitere Informationen

Berufsfachschule Verkehrswegbauer
Postfach
6210 Sursee
Telefon: +41 41 922 26 26
www.verkehrswegbauer.ch

PAVIDENSA Abdichtungen Estriche
Schweiz
Seilerstr. 22
Postfach 5853
3001 Bern
Telefon: +41 31 310 20 34
www.pavidensa.ch

Allgemeine Informationen:
www.berufsberatung.ch

Lehrstellensuche:
www.berufsberatung.ch/lena

Verwandte Berufe

Berufsfeld / SD

Boden-Parkettleger/in EFZ	10 / 0.450.2.0
Grundbauer/in EFZ	8 / 0.430.15.0
Pflasterer/Pflästerin EFZ	8 / 0.430.20.0
Gleisbauer/in EFZ	8 / 0.632.5.0
Strassenbauer/in EFZ	8 / 0.430.23.0
Industrie- und Unterlagsbodenbaupraktiker/in...	8 / 0.450.58.0
Abdichter/in EFZ	8 / 0.430.45.0