

Berufsprüfung (BP)**Tätigkeiten**

Bautenschutz-Fachleute übernehmen die fach- und normengerechte Ausführung von Instandsetzungsarbeiten an Bauwerken. Sie reparieren Betonschäden, sanieren Mauerwerke und dichten Bauwerke mit geeigneten Verfahren ab.

Bautenschutz-Fachleute übernehmen die Verantwortung für die fach- und normengerechte Ausführung von Arbeiten im Bereich Schutz und Instandstellung von Bauwerken. Ihre Fachkenntnisse decken vor allem die Bereiche Betoninstandsetzung, Mauerwerkinstandsetzung, Bauabdichtungen und Oberflächenschutz ab.

Bautenschutz-Fachleute reparieren Betonschäden. Sie beurteilen den Zustand des Bauwerks, eruiieren die Ursache von Schäden und bestimmen danach geeignete Bearbeitungsarten zur Instandsetzung. Mit Oberflächenschutzsystemen sorgen sie für eine lange Lebensdauer von Balkonen, Parkdecks, Kläranlagen, Industrieböden und anderen Bauwerken, die extremen äusseren Einflüssen ausgesetzt sind. Sie wählen eine den Anforderungen angemessene Beschichtungstechnik und führen die Arbeiten aus.

Bautenschutz-Fachleute sanieren und verfestigen Mauerwerke, auch Natursteinmauerwerke. Dabei wenden sie mechanische und chemische Verfahren an. Abdichtungen von Bauwerken gehören ebenfalls zu ihrem Aufgabengebiet. Je nach Einsatzgebiet wählen sie ein geeignetes System: wasserdichte Betonkonstruktion, Dichtungsbahnen, Gussasphalt, Fugendichtungsmassen oder verschiedene Injektionsverfahren.

Im Rahmen der Arbeitsvorbereitung disponieren Bautenschutz-Fachleute Personal, Maschinen und Material. Sie sorgen für eine übersichtliche und effiziente Organisation der Baustelle, die fachgerechte Lagerung des Materials sowie die korrekte Bedienung und Wartung der Maschinen und Werkzeuge.

Bautenschutz-Fachleute betreuen eine oder mehrere Baustellen und führen die Aufträge gemäss dem Stand der Technik aus. Sie rapportieren die ausgeführten Arbeiten und führen Ausmassprotokolle sowie Maschinenrapporte. Auf der Baustelle führen sie ein kleines Team. Sie fördern und motivieren die Mitarbeitenden, leiten sie an und sorgen dafür, dass die Vorschriften zu Arbeitssicherheit und Ökologie von allen Beteiligten eingehalten werden.

Berufsfeld 8
Bau**Ausbildung****Grundlage**

Eidg. genehmigte Prüfungsordnung vom 11.6.2018

Prüfungsvorbereitung

Die für die Prüfung erforderlichen Qualifikationen werden in der Regel in Form von Kursen erworben. Reglement und Wegleitung sind beim VBK Schweiz. Verband Bautenschutz - Kunststofftechnik am Bau erhältlich.

Bildungsangebote

Der VBK bietet Vorbereitungskurse an.

Dauer

Ca. 4 Monate (42 Kurstage in zwei Blöcken), berufsbegleitend

Handlungskompetenzbereiche

- Arbeitsvorbereitung (AVOR) und Planung ausarbeiten
- Vorarbeiten und Abschlussarbeiten durchführen
- Betoninstandsetzung ausführen
- Oberflächenschutz ausführen
- Mauerwerkinstandsetzung ausführen
- Bauabdichtungen ausführen
- Arbeitssicherheit, Umwelt, Normen und Qualitätssicherung sicherstellen
- Zusammenarbeit und Selbstmanagement fördern
- Personal führen

Abschluss

"Bautenschutz-Fachmann/-frau mit eidg. Fachausweis"

Voraussetzungen

Bei Prüfungsantritt erforderlich:

- eidg. Fähigkeitszeugnis in einem Bauberuf und mind. 3 Jahre Berufspraxis in einem Bau-, Abdichtungs-, Bodenbeschichtungs-, Spezial- oder Maler- und Gipserunternehmen
oder
- eidg. Fähigkeitszeugnis in einem anderen Berufsfeld und mind. 4 Jahre Berufspraxis in einem Bau-, Abdichtungs-, Bodenbeschichtungs-, Spezial- oder Maler- und Gipserunternehmen
oder
- eidg. Berufsattest in einem Bauberuf und mind. 5 Jahre Berufspraxis in einem Bau-, Abdichtungs-, Bodenbeschichtungs-, Spezial- oder Maler- und Gipserunternehmen
oder
- eidg. Berufsattest in einem anderen Berufsfeld und mind. 6 Jahre Berufspraxis in einem Bau-, Abdichtungs-, Bodenbeschichtungs-, Spezial- oder Maler- und Gipserunternehmen

Anforderungen

- Führungs- u. Sozialkompetenz
- Organisationsfähigkeit
- hohes Verantwortungsbewusstsein

Weiterbildung

Kurse

Angebote von Fach- und Berufsfachschulen, des VBK Schweiz. Verband Bautenschutz - Kunststofftechnik am Bau sowie von anderen Fachverbänden der Bauwirtschaft

Höhere Fachprüfung (HFP)

Dipl. Baumeister/in, dipl. Bauleiter/in Hochbau

Höhere Fachschule

Bildungsgänge in verwandten Fachbereichen, z. B. dipl. Techniker/in HF Bauführung

Fachhochschule

Studiengänge in verwandten Fachbereichen, z. B. Bachelor of Science (FH) in Bauingenieurwesen

Berufsverhältnisse

Bautenschutz-Fachleute mit eidg. Fachausweis sind in Bauunternehmen, Abdichtungsunternehmen, Bodenbeschichtungsunternehmen, Spezialunternehmen oder Maler- und Gipserunternehmen tätig.

Der Schutz und die Instandstellung von Bauwerken haben für die Bauindustrie in den letzten Jahren an Bedeutung gewonnen. Bautenschutz-Fachleute haben deshalb gute Chancen auf dem Arbeitsmarkt.

Weitere Informationen

VBK Schweiz. Verband Bautenschutz - Kunststofftechnik am Bau
Hauptstr. 34a
5502 Hunzenschwil
Telefon: +41 62 823 82 24
www.vbk-schweiz.ch

Fachzeitschriften:
"Bautenschutz"

Allgemeine Informationen:
www.berufsberatung.ch

Verwandte Berufe

Berufsfeld / SD

Bau-Polier/in BP	8 / 0.430.8.0
Baubiologe/-login BP	8 / 0.420.5.0
Baustoffprüfer/in BP	8 / 0.430.9.0
Bauwerktrenn-Polier/in BP	8 / 0.430.39.0