

Baustoffprüfer BP

Baustoffprüferin BP

Planung, Hochbau, Tiefbau

Als Baustoffprüferin oder Baustoffprüfer untersuchen Sie im Labor, im Werk oder auf der Baustelle mineralische Baustoffe. Sie entnehmen Proben und prüfen die Ausgangsstoffe, den Beton und den Mörtel. Sie informieren Auftraggeber über die Prüfergebnisse und Auswertungen.

Aufgaben

In Werken oder auf Baustellen

- mineralische Baustoffe, Bauteile und Bauwerke prüfen
- Proben zum Beispiel aus frischem Beton entnehmen und für den Transport und die Lagerung vorbereiten
- sicherstellen, dass umweltgefährdende Stoffe wie zum Beispiel Kupfer oder Zink korrekt entsorgt werden
- geltende Normen und gesetzliche Vorschriften für die verwendeten Stoffe einhalten

Im Labor

- Materialzusammensetzung analysieren
- Proben auf Konsistenz, Rohdichte, Luftgehalt, Wassergehalt und Druckfestigkeit prüfen

Administration

- zur Qualitätssicherung Prüfberichte erstellen
- Auftraggebende über die Prüfergebnisse und Auswertungen informieren
- Auftraggebende beraten und ihre Anforderungen berücksichtigen

Arbeitsumgebung

Als Baustoffprüferin oder Baustoffprüfer arbeiten Sie auf Baustellen, in Werken oder im Labor. Die Arbeitszeiten können je nach Betrieb und Jahreszeit schwanken. Auf der Baustelle tragen Sie eine Schutzausrüstung und im Labor manchmal Schutzkleidung wie zum Beispiel Handschuhe oder eine Schutzbrille.

Als Baustoffprüferin oder Baustoffprüfer sind Sie zum Beispiel in Bauunternehmungen, bei Betonwarenherstellern, in Betonelementwerken, Prüflabors, Transportbetonwerken, Mörtelwerken oder Kieswerken tätig.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Technisches Verständnis
- Sorgfältige und exakte Arbeitsweise
- Verantwortungsbewusstsein
- Selbstständige Arbeitsweise
- Kommunikationsfähigkeit

Interessen

- Alleine und selbstständig arbeiten
- Technische Aufgaben lösen
- Genau arbeiten
- Experimentieren, forschen

Ausbildung

Die Ausbildung wird in der Regel berufsbegleitend in Form von Modulen gemacht.

Dauer

5 Monate

Zulassung

Die Zulassungsbedingungen für die Prüfung stehen in der **Prüfungsordnung** ↗

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/7861>

Abschluss

Baustoffprüfer / Baustoffprüferin mit eidg. Fachausweis

Weiterbildung

Kurse

- Kurse von **Bau und Wissen, dem Forum für Wissenstransfer der Baubranche** ↗
<https://www.bauundwissen.ch/Scripts/Modules/CustomView/List.aspx?idn=9615&name=Angebot>

Höhere Fachprüfung

- **Bauführer/in im Bauhauptgewerbe HFP**
<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/baufuehrer-in-im-bauhauptgewerbe-hfp>

Ähnliche Berufe

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

Weiterführende Links

Verband Schweizerischer Betontechnologen (VSB)

<https://vsb-astb.ch>

Cemsuisse

<https://www.cemsuisse.ch/>

Verband der schweizerischen Zementindustrie

Baustoff Kreislauf Schweiz

<https://www.baustoffkreislauf.ch/>

Kies-, Beton- und Recyclingverband

SwissBeton

<https://www.swissbeton.ch>

Fachverband für Schweizer Betonprodukte

Schweizerscher Baumeisterverband (SBV)

<https://baumeister.swiss/>

Gesetzliche Grundlagen

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/84350?lang=de>