



Baustoffprüfer (m/w/d)

Fachrichtung Mörtel- und Betontechnik

Baustoffprüfer (m/w/d) der **Fachrichtung Mörtel- und Betontechnik** prüfen Estriche, Putze, Mörtel, Betone und erstellen Rezepturen. Sie entnehmen Proben, untersuchen Stoffe und führen Tests durch.

Bei BACHL lernst du, wie durch das Mischen von Zement, Wasser, Gestein, Zusatzmitteln und Zusatzstoffen Beton für verschiedene Anforderungen hergestellt wird.

Das Prüfen der Ausgangsstoffe, die Prüfung der Frisch- und Festbetoneigenschaften gehören zu deinem Aufgabenbereich, ebenso das Herstellen von Probewürfeln. Verschiedene Herstellungsverfahren (Pflastersteinmaschine, Fertigteilanlage, Transportbeton und Wetcastanlage) benötigen besondere Betone, die du kennen lernen wirst.

Auf der Baustelle überwachst du die Betoneigenschaften und stellst die Betonqualität sicher. Im Betonwerk entnimmst du Proben und kontrollierst den Beton und dessen Einbau. Auch farbige Betone sind im Pflasterstein- und Wetcastbereich zu überwachen.



ANFORDERUNGEN

- Beobachtungsgenauigkeit
(z. B. beim Erkennen von Normabweichungen)
- Sorgfalt und Verantwortungsbewusstsein
(z. B. beim Messen der Dichte, Härte oder Porosität von Baustoffen und der Tragfähigkeit von Untergründen)
- technisches Verständnis
(z. B. beim Warten und Instandhalten der Prüfgeräte)
- Flexibilität und organisatorische Fähigkeiten

AUSBILDUNGSDAUER

- 3 Jahre

LERNORTE

- Ausbildungsbetrieb in Deching
- Berufsschule in Selb
(Blockunterricht)

SCHULABSCHLUSS

- mindestens qualifizierender Mittelschulabschluss