

# Einstiegsqualifizierung

## „Prüfung von Baustoffen“

### Tätigkeitsbereiche:

- Vorbereiten von Arbeitsabläufen
- Anwenden von Arbeitsstoffen
- Durchführen von Probenahmen und  
Herstellen von Proben
- Anwenden von Regelwerken
- Anwenden von Labortechnik
- Durchführen von Messungen und Prüfungen
- Durchführen von qualitätssichernden Maßnahmen
- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit;  
Umweltschutz

## Einstiegsqualifizierung „Baustoffe prüfen“

Tätigkeiten	Qualifikationen
Vorbereiten von Arbeitsabläufen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Arbeitsauftrag erfassen und Arbeitsabläufe planen</li> <li>Arbeitsplatz einrichten, sichern, unterhalten und räumen</li> <li>Im Team arbeiten, Arbeitsaufgaben inhaltlich und zeitlich miteinander abstimmen</li> </ul>
Anwenden von Arbeitsstoffen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Arbeitsstoffe kennzeichnen und vorschriftsmäßig lagern</li> <li>Homogene und heterogene Stoffe sowie Indikatoren nach Verwendungszweck und Energieträger unter Beachtung der Gefahren einsetzen</li> </ul>
Durchführen von Probenahmen und Herstellen von Proben	<ul style="list-style-type: none"> <li>Probenahmen durchführen</li> <li>Proben kennzeichnen, verpacken, lagern und für Transport vorbereiten</li> <li>Geräte zur Entnahme von Proben auswählen, handhaben, warten und in Stand halten</li> </ul>
Anwenden von Regelwerken	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regelwerke, Prüfnormen anwenden und Messtoleranzen ermitteln</li> </ul>
Anwenden von Labortechnik	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prüfgeräte einsetzen zur manuellen und automatischen Erfassung von physikalischen und chemischen Kenngrößen auswählen und einsetzen</li> <li>Laborgeräte und –einrichtungen, insbesondere Mischer und Verdichtungsgeräte, für die Anwendung vorbereiten, bedienen und in Stand setzen</li> </ul>
Durchführen von Messungen und Prüfungen	<p><b>Physikalische Methoden</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Messzeuge zum Messen und Prüfen von Längen und Winkeln auswählen und handhaben</li> <li>Messgeräte bedienen</li> <li>Korngrößenverteilung, Dichten von Feststoffen und Flüssigkeiten bestimmen</li> <li>Abmaße von Bauprodukten, Temperatur, Luftdruck und Luftfeuchte messen</li> </ul> <p><b>Chemische Methoden</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>pH-Werte bestimmen</li> <li>Indikatoren nach Verwendungszweck unterscheiden und einsetzen</li> </ul>
Durchführen von qualitätssichernden Maßnahmen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vorgaben für die Produktionskontrolle und Aufgabenabwicklung anwenden</li> <li>Produktions-, Transport-, Verarbeitungs- und Lagerungskontrollen durchführen</li> <li>Einhalten von Messtoleranzen kontrollieren</li> <li>Ergebnisse auf Plausibilität kontrollieren</li> </ul>
Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit; Umweltschutz	<ul style="list-style-type: none"> <li>Berufsbezogene Arbeitsschutz- und Unfallverhütungsvorschriften anwenden</li> <li>Vorschriften des vorbeugenden Brandschutzes anwenden; Verhaltensweisen bei Bränden beschreiben und Maßnahmen zur Brandbekämpfung ergreifen</li> <li>Für den Ausbildungsbertrieb geltende Regelungen des Umweltschutzes anwenden</li> <li>Abfälle vermeiden; Stoffe und Materialien einer umweltschonenden Entsorgung zuführen</li> </ul>

Unternehmen X

## Betriebliches Zeugnis

Teilnehmer/in \_\_\_\_\_

geboren am \_\_\_\_\_ in \_\_\_\_\_

Er/Sie hat in der Zeit vom .....bis.....an der

### Einstiegsqualifizierung „Prüfung von Baustoffen“

teilgenommen.

Leistungsbeurteilung:

---

---

---

---

Beurteilungskriterien:

Kriterium	Wahrnehmung der Beobachtung				
	ausgeprägt erkennbar	gut erkennbar	ausreichend erkennbar	schwach erkennbar	nicht erkennbar
Fachqualifikation					
Zielorientierung bei der Erledigung der Arbeitsaufträge					
Handwerkliches Geschick					
Sachgerechter Umgang mit Prüf-, Mess- und Laborgeräten					
Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen					
Qualitätsorientierung					

Das Qualifikationsziel ist erreicht, wenn mindestens vier der Beurteilungskriterien mit mindestens „ausreichend erkennbar“ bewertet werden.

Datum: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_



# Zertifikat

NACH PUNKT I. 2 NATIONALER PAKT FÜR AUSBILDUNG UND FACHKRÄFTENACHWUCHS IN DEUTSCHLAND

**Moritz Mustermann**

geboren am 13. August 1982 in Musterstadt

hat in der Zeit vom..... bis.....

bei dem Unternehmen.....

an der **Einstiegsqualifizierung**

## **Prüfung von Baustoffen**

teilgenommen.

---

Während dieser Zeit wurde er/sie auf der Grundlage eines mit der IHK abgestimmten Konzeptes fachlich qualifiziert.

Inhalte der Einstiegsqualifizierung:

- Vorbereiten von Arbeitsabläufen
- Anwenden von Arbeitsstoffen
- Durchführen von Probenahmen und Herstellen von Proben
- Anwenden von Regelwerken
- Anwenden von Labortechnik
- Durchführen von Messungen und Prüfungen
- Durchführen von qualitätssichernden Maßnahmen
- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit; Umweltschutz

Die Tätigkeiten der Einstiegsqualifizierung entsprechen Teilen der anerkannten Berufsausbildung Baustoffprüfer / Baustoffprüferin. Bei einer anschließenden Ausbildung in diesem Beruf ist eine Anrechnung von bis zu sechs Monaten möglich.

---

Musterstadt, den

Industrie- und Handelskammer  
Musterregion I Musterstadt

Die Geschäftsführung