

# Einstiegsqualifizierung

## „Bau – Herstellen von Verkehrswegen“

---

### Tätigkeitsbereiche:

- Einrichten, Sichern und Räumen von Baustellen
- Lesen und Anwenden von Zeichnungen
- Durchführen von Messungen
- Bearbeiten von Holz und Herstellen von Holzverbindungen
- Herstellen von Bauteilen aus Beton und Stahlbeton
- Herstellen von Baukörpern aus Steinen
- Herstellen von Baugruben und Gräben
- Herstellen von Verkehrswegen
- Einbauen und Anschließen von Ver- und Entsorgungssystemen
- Herstellen von Asphaltdecken
- Sicherheits- und Gesundheitsschutz bei der Arbeit
- Umweltschutz

## Einstiegsqualifizierung „Bau – Herstellen von Verkehrswegen“

| Tätigkeiten   | Qualifikationen   |
|---|---|
| Einrichten, Sichern und Räumen von Baustellen             | <b>Arbeitsplatz auf der Baustelle:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arbeitsplatz einrichten, unterhalten und räumen, ergonomische Gesichtspunkte berücksichtigen</li> <li>• Arbeitsplatz sichern</li> </ul> <b>Arbeits- und Schutzgerüste:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arbeits- und Schutzgerüste nach Vorgaben aufbauen, unterhalten und abbauen</li> <li>• bei der Prüfung der Betriebssicherheit von Arbeits- und Schutzgerüsten mitwirken</li> </ul> <b>Werkzeuge und Geräte:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Störungen an Geräten erkennen und melden</li> <li>• Werkzeuge warten</li> </ul> |
| Lesen und Anwenden von Zeichnungen                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeichnungen und Skizzen lesen und anwenden</li> <li>• Mengen anhand von Zeichnungen und Skizzen</li> </ul>   |
| Durchführen von Messungen                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Messungen mit Bandmaß und Gliedermaßstab durchführen</li> <li>• Höhen übertragen</li> <li>• Geraden ausfluchten</li> <li>• Messpunkte anlegen und sichern</li> </ul>   |
| Bearbeiten von Holz und Herstellen von Holzverbindungen   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Holz nach dem Verwendungszweck unterscheiden</li> <li>• Holz für Werkstücke messen und anreißen</li> <li>• Holz mit Werkzeugen bearbeiten</li> </ul>   |
| Herstellen von Bauteilen aus Beton und Stahlbeton         | <b>Schalungen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Brettschalungen aufbauen, abbauen, entnageln, reinigen und lagern</li> </ul> <b>Bewehrungen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bewehrungen herstellen</li> <li>• Betonstahlmatten zuschneiden</li> </ul> <b>Beton:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beton nach Rezept herstellen und auf Verarbeitbarkeit prüfen</li> <li>• Beton von Hand einbringen, verdichten, abziehen und nachbehandeln</li> <li>• Oberfläche nacharbeiten</li> </ul>  |
| Herstellen von Baukörpern aus Steinen                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mörtel nach vorgegebenen Mischungsverhältnissen herstellen</li> <li>• Mauerwerk herstellen</li> </ul>  |
| Herstellen von Baugruben und Gräben                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruben und Gräben hinsichtlich der Arbeitsraumbreite prüfen, von Hand ausheben, Böschungswinkel prüfen und sichern</li> <li>• Baugruben und Gräben schrittweise rückbauen</li> </ul>  |
| Herstellen von Verkehrswegen                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verkehrswege abtragen</li> <li>• Untergrund verbessern</li> <li>• Ungebundene Tragschichten herstellen</li> <li>• Planum durch Verdichten unter Beachtung der Höhenlage und Ebenflächigkeit herstellen</li> </ul>  |
| Einbauen und Anschließen von Ver- und Entsorgungssystemen | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rohrleitungsdurchführungen in Fundamenten und Wänden herstellen und abdichten</li> <li>• Rohre und Profile aus unterschiedlichen Werkstoffen bearbeiten, verlegen, ausrichten, verbinden, einsanden und unterstopfen</li> </ul>  |

|  |  |
|--|--|
| Herstellen von Asphaltdecken                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fugen ausbilden und schließen</li> <li>• Oberflächenschutzschichten nach unterschiedlichen Verfahren herstellen</li> <li>• Decken auf Schäden prüfen und zur Instandsetzung vorbereiten</li> <li>• Deckenschichten nach Aufgrabungen wiederherstellen</li> </ul>  |
| Sicherheit und Gesundheitschutz bei der Arbeit | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gefährdung von Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz feststellen und Maßnahmen zu ihrer Vermeidung ergreifen</li> <li>• Berufsbezogene Arbeitsschutz- und Unfallverhütungsvorschriften anwenden</li> <li>• Verhaltensweisen bei Unfällen beschreiben sowie erste Maßnahmen einleiten</li> <li>• Vorschriften des vorbeugenden Brandschutzes anwenden; Verhaltensweisen bei Bränden beschreiben und Maßnahmen zur Brandbekämpfung ergreifen</li> </ul>   |
| Umweltschutz                                   | <p>Zur Vermeidung betriebsbedingter Umweltbelastungen im beruflichen Einwirkungsbereich beitragen, insbesondere</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mögliche Umweltbelastungen durch den Ausbildungsbetrieb und seinen Beitrag zum Umweltschutz an Beispielen erklären</li> <li>• für den Ausbildungsbetrieb geltende Regelungen des Umweltschutzes beachten</li> <li>• Möglichkeiten der wirtschaftlichen und umweltschonenden Energie- und Materialverwendung nutzen</li> <li>• Abfälle vermeiden; Stoffe und Materialien einer umweltschonenden Entsorgung zuführen</li> </ul> |

# Betriebliches Zeugnis

Teilnehmer/in

\_\_\_\_\_

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

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

## Einstiegsqualifizierung

### „Bau – Herstellen von Verkehrswegen“

teilgenommen.

Leistungsbeurteilung:

---

---

---

---

Beurteilungskriterien:

| Kriterium   | Wahrnehmung der Beobachtung |                  |                          |                      |                    |
|---|-----------------------------|------------------|--------------------------|----------------------|--------------------|
|   | ausgeprägt<br>erkennbar     | gut<br>erkennbar | ausreichend<br>erkennbar | schwach<br>erkennbar | nicht<br>erkennbar |
| Fachqualifikation                                   |                             |                  |                          |                      |                    |
| Zielorientierte<br>Arbeitsweise                     |                             |                  |                          |                      |                    |
| Sachgerechter Umgang mit<br>Werkstoffen             |                             |                  |                          |                      |                    |
| Arbeitsplatzvorbereitung,<br>Sauberkeit und Ordnung |                             |                  |                          |                      |                    |
| Einhalten der Sicherheitsbe-<br>stimmungen          |                             |                  |                          |                      |                    |
| 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 1987 in Musterstadt

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

bei dem Unternehmen.....

an der **Einstiegsqualifizierung**

**Bau – Herstellen von Verkehrswegen**

teilgenommen.

---

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

Inhalte der Einstiegsqualifizierung:

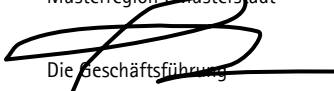
- Einrichten, Sichern und Räumen von Baustellen
- Lesen und Anwenden von Zeichnungen
- Durchführen von Messungen
- Bearbeiten von Holz und Herstellen von Holzverbindungen
- Herstellen von Bauteilen aus Beton und Stahlbeton
- Herstellen von Baukörpern aus Steinen
- Herstellen von Baugruben und Gräben
- Herstellen von Verkehrswegen
- Einbauen und Anschließen von Ver- und Entsorgungssystemen
- Herstellen von Asphaltdecken
- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit
- Umweltschutz

Die Tätigkeiten der Einstiegsqualifizierung entsprechen Teilen der anerkannten Berufsausbildung in den Bauberufen. Bei einer anschließenden Ausbildung in diesen Berufen ist eine Anrechnung von bis zu sechs Monaten möglich. Einstiegsqualifizierungen gem. § 54a SGB III sind im Deutschen und Europäischen Qualifikationsrahmen dem Niveau 2 zugeordnet.

---

Musterstadt, den

Industrie- und Handelskammer  
Musterregion | Musterstadt

  
Die Geschäftsführung