

UNTERWEISUNGSPLAN

für einen Lehrgang der überbetrieblichen beruflichen Bildung zur Anpassung an die technische Entwicklung im

BETONSTEIN- UND TERRAZZOHERSTELLERHANDWERK *)

Betonstein- und Terrazzohersteller/in (51020-00)

Werksteinhersteller/in (51021-00)

1 Thema der Unterweisung

Ausgewählte Fertigkeiten und neuzeitliche Arbeitsverfahren im Betonstein- und Terrazzoherstellerhandwerk

2 Allgemeine Angaben

Lehrgangsdauer: 3 Arbeitswochen

Teilnahme: Auszubildende ab 2. Ausbildungsjahr

Teilnahmezahl: 8 - 16 Auszubildende je Lehrgang

Durchführung: *) Übergangsfrist bis 31.12.2018

3 INHALT

Zeitanteil

- | | | |
|-----|---|------|
| 3.1 | Baustelleneinrichtung, Baustellenablauf, Baustellensicherungsmaßnahmen auf der Grundlage der behördlichen Vorschriften, Arbeitsschutz und Unfallverhütung | 3 % |
| 3.2 | Funktionsweise, Anwendung und Handhabung neuartiger Werkzeuge, Baugeräte und Baumaschinen | 3 % |
| 3.3 | Herstellen von Schalungen und Formen unter Verwendung neuartiger Werkstoffe | 20 % |
| 3.4 | Herstellen von Betonwaren, Betonwerkstein mit besonders gestalteter Oberfläche und Stahlbetonfertigteilen | 27 % |
| 3.5 | Herstellen von Beton-Verbundbauteilen und funktionsgerechtes Einbauen von Dämmstoffen gegen Wärme und Schall sowie zum Brandschutz | 13 % |

3.6	Einbauen und Verlegen von Formstählen, Verbindungs- und Befestigungsmitteln, Herstellen von Klebeverbindungen	10 %
3.7	Transportieren und Versetzen von Fertigteilen	2 %
3.8	Bearbeiten von Kunststoffen und Verarbeiten von Kunstharzen	9 %
3.9	Verlegen von Betonwaren, Betonwerkstein und Stahlbetonbauteilen	10 %
3.10	Aufstellen von Arbeits- und Schutzgerüsten, insbesondere Patent- und Schnellbaugerüsten	3 %
		<hr/>
		100 %
		<hr/> <hr/>

Integrative Bestandteile

Im Zusammenhang mit der Durchführung des Lehrgangs zusätzlich zu vermittelnde Kenntnisse und Fertigkeiten:

- Maßnahmen der Arbeitssicherheit, des Umweltschutzes und der rationellen Energieverwendung beachten und anwenden
- Arbeitsschritte unter Berücksichtigung funktionaler und fertigungstechnischer Gesichtspunkte festlegen
- Werkzeuge, Geräte sowie Hilfsmittel nach Verwendungszweck auswählen und bereitstellen
- Arbeitsplatz unter Berücksichtigung des Auftrages vorbereiten, Maßnahmen zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden im Umfeld des Arbeitsplatzes treffen
- Arbeitsergebnisse kontrollieren und bewerten