

UNTERWEISUNGSPLAN

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

STEINMETZ- UND STEINBILDHAUERHANDWERK

Steinmetz/in und Steinbildhauer/in FR Steinmetzarbeiten (11080-03)
Steinmetz/in und Steinbildhauer/in FR Steinbildhauerarbeiten (11080-04)

1 Thema der Unterweisung

Steinrestaurierung

2 Allgemeine Angaben

Lehrgangsdauer: 1 Arbeitswoche

Teilnahme: Auszubildende ab 2. Ausbildungsjahr

Teilnahmezahl: 6 - 12 Auszubildende je Lehrgang

3 Inhalt

Zeitanteil

- | | | |
|-----|---|------|
| 3.1 | Steinreinigungsverfahren mit Übungen am Objekt | 10 % |
| 3.2 | Konservierungsverfahren mit Übungen am Objekt | 10 % |
| 3.3 | Steinergänzung mit Naturstein
Ausarbeitung der Schadstelle
Herstellen, Einsetzen, Verankern, Überarbeiten der Vierung
am Werkstück | 40 % |
| 3.4 | Steinergänzung mit Steinersatzstoffen
Vorbereiten der Schadstelle
Applikationstechniken
Steinmetzmäßiges Überarbeiten
Nachbehandeln | 40 % |

100 %

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