

U N T E R W E I S U N G S P L A N

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

WACHSZIEHERHANDWERK

Wachszieher/in FR Kerzenherstellung (56320-01)

Wachszieher/in FR Wachsbildnerei (56320-02)

1 Thema der Unterweisung

Handwerkliche Kerzenherstellung, Verziertechniken und Reliefferstellung

2 Allgemeine Angaben

Lehrgangsdauer: 1 Arbeitswoche

Teilnahme: Auszubildende ab 2. Ausbildungsjahr

Teilnahmezahl: 8 - 16 Auszubildende je Lehrgang

Durchführung: Übergangsfrist bis 31.12.2011

3 Stoffplan

Zeitanteil

- | | | |
|-----|--|------|
| 3.1 | Eigenschaften und Verwendungsmöglichkeiten tierischer, pflanzlicher und mineralischer Roh- und Hilfsstoffe, Bleichen | 10 % |
| 3.2 | Dochte
Herstellung
Arten und Verwendbarkeiten
Bleichen und Beizen | 5 % |
| 3.3 | Einfärben von Wachs und Farbenmischen unter Verwendung von Pigment- und fettlöslichen Farben | 10 % |
| 3.4 | Handwerkliche Kerzenherstellung
Wachsstöcke ziehen auf der Handzugbank
Tafelarbeiten wie Rollen, Stutzen, Lochen
Ausgießen am Ring und Tunken | 20 % |
| 3.5 | Herstellung von Reliefs und Plastiken
Herstellen von Wachsplatten
Auflegen von Blattmetall
Modellieren von Reliefs und Plastiken
Herstellen von Formen | 20 % |

3.6	Wachsstöcke legen und Kommunionskerzen zwicken	15 %
3.7	Retuschieren und Bemalen von Reliefs, Plastiken und Kerzen Symbolik, Heraldik und künstlerische Gestaltung	20 %
		<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