



# ▶ **Unterweisungsplan – Befestigungstechniken**

zu Kapitel 3.4

zu

**AUSBILDUNGSGESTALTEN:**

**Schilder- und Lichtreklamehersteller/  
Schilder- und Lichtreklameherstellerin.**

Umsetzungshilfen und Praxistipps.

Hrsg.: BIBB. Bielefeld 2014

## UNTERWEISUNGSPLAN

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

### SCHILDER- UND LICHTREKLAMEHERSTELLERHANDWERK

Schilder- und Lichtreklamehersteller/in

SW Technik, Montage, Werbeelektrik/-elektronik (57530-01)

SW Grafik, Druck, Applikation (57530-02)

#### 1 Thema der Unterweisung

Befestigungstechniken und Verbinden durch Kleben

#### 2 Allgemeine Angaben

Lehrgangsdauer: 1 Arbeitswoche

Teilnahme: Auszubildende ab 2. Ausbildungsjahr

Teilnahmezahl: 6 - 12 Auszubildende je Lehrgang

#### 3 INHALT

**Zeitanteil**

##### 3.1 **Arbeitsplanung und Organisation**

20 %

- Auftragsunterlagen und Vorlagen entsprechend der Auftragsbeschreibung prüfen, erfassen und Qualitätskriterien festlegen
- Form- und Konstruktionsentwürfe für ein Werbeobjekt unter Beachtung der festgelegten Arbeitsschritte selbstständig erstellen, insbesondere:
  - o Entwürfe manuell und digital erstellen
  - o Werkstoffe und Bauteile beurteilen und bereitstellen

##### 3.2 **Herstellen von Verbindungen unterschiedlicher Materialien**

60 %

- Werkstoffe und Bauteile mit verschiedenen Klebern verbinden

<b>3.3</b>	<b>Befestigungen auf verschiedenen Untergründen durchführen</b>	20 %
	- Bauteile untereinander und am Untergrund mit verschiedenen Techniken befestigen	
		100 %
		100 %

### **Integrative Bestandteile**

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

- Betriebliche, technische und kundenorientierte Kommunikation
  - Informationen beschaffen und bewerten
- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen, Kontrollieren und Beurteilen der Arbeitsergebnisse
  - Material, Werkzeuge und Hilfsmittel bereitstellen
  - Arbeitsergebnisse kontrollieren, beurteilen und protokollieren
  - Arbeitsergebnisse vorstellen und präsentieren
- Instandhalten und Warten von Betriebsmitteln
- Maßnahmen der Arbeitssicherheit, der Abfallvermeidung, des Umweltschutzes und der rationellen Energieverwendung beachten und anwenden
- Arbeitsschritte unter Berücksichtigung funktionaler und fertigungstechnischer Gesichtspunkte entsprechend des betrieblichen Ablaufs auftragsorientiert im Team planen und umsetzen
- Arbeitsplatz unter Berücksichtigung des Auftrages vorbereiten, Maßnahmen zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden im Umfeld des Arbeitsplatzes treffen
- Methoden der Qualitätssicherung kennen und anwenden
- Fachinformationen beschaffen
- Messen, prüfen sowie übertragen von Konturen und Maßen aus Skizzen und Zeichnungen

(Stand: August 2013)