



Industrie- und Handelskammer  
Nürnberg für Mittelfranken

# Sachliche und zeitliche Gliederung

Anlage zum Berufsausbildungs- und Umschulungsvertrag

**Ausbildungsberuf:**

**Modellbauer/-in**

Fachrichtung: Anschauungsmodellbau

**Name Auszubildender:**

\_\_\_\_\_

Ausbildungsbetrieb: Unterschrift/Stempel

IHK: Unterschrift/Stempel

## Pflichtqualifikationen

Die angegebenen zeitlichen Richtwerte können nach betrieblichen Gesichtspunkten verändert werden.

### Während der gesamten Ausbildungszeit zu vermitteln:

Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht;  
Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes;  
Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit;  
Umweltschutz; Lesen und Anfertigen von Skizzen und  
Zeichnungen

## **1. Ausbildungsjahr**

Handhaben von Werkzeugen, Bedienen und Warten von Geräten und Maschinen	<b>10 Wochen</b>
Be- und Verarbeiten von Holz und Holzwerkstoffen	<b>12 Wochen</b>
Be- und Verarbeiten von Metallen	<b>12 Wochen</b>
Bearbeiten von Kunststoffen	<b>12 Wochen</b>
Verwenden von Hilfsstoffen	<b>6 Wochen</b>
	<hr/>
	<b>52 Wochen</b>

## **2. Ausbildungsjahr**

Handhaben von Werkzeugen, Bedienen und Warten von Geräten und Maschinen	<b>12 Wochen</b>
Be- und Verarbeiten von Holz und Holzwerkstoffen	<b>2 Wochen</b>
Be- und Verarbeiten von Metallen	<b>3 Wochen</b>
Bearbeiten von Kunststoffen	<b>3 Wochen</b>
Verarbeiten von Kunstharzen	<b>8 Wochen</b>
Anwenden von Messtechniken	<b>7 Wochen</b>
Herstellen und Instandhalten von Modellen	<b>12 Wochen</b>
Herstellen und Behandeln von Oberflächen	<b>5 Wochen</b>
	<hr/>
	<b>52 Wochen</b>

### **3. und 4. Ausbildungsjahr**

Fachrichtung: Anschauungsmodellbau

Lesen und Anfertigen von Plänen	<b>12 Wochen</b>
Be- und Verarbeiten von spezifischen Werkstoffen	<b>20 Wochen</b>
Herstellen von Anschauungsmodellen	<b>40 Wochen</b>
Gestalten von Anschauungsmodellen	<b>6 Wochen</b>
	<hr/> <b>78 Wochen</b>

In dieser sachlichen und zeitlichen Gliederung ist der Berufsschulbesuch sowie der Urlaub berücksichtigt. Die angegebenen zeitlichen Richtwerte sind dementsprechend zu kürzen.