



## Zukunftsmesse

Du hast bereits die Zusage für einen Ausbildungsplatz in einem handwerklichen Betrieb erhalten. Bei der Zukunftsmesse in Schongau ist dein Ausbildungsbetrieb mit einem Informationsstand vertreten und betraut dich mit der Aufgabe, als Ansprechpartner für junge, interessierte Leute vor Ort zu sein. „In jedem Beruf ist der erste Schritt, sich dafür zu interessieren“ [William Osler]. Dies gilt auch für dich, um jedem Interessenten aussagekräftig und umfassend über deinen Ausbildungsberuf Rede und Antwort stehen zu können.

Natürlich möchtest du auch eine kleine Auswahl an berufstypischen Werkzeugen präsentieren und stellst hierzu eine **Standvitrine aus einer Materialkombination aus Kunststoff und Holz** her.

### Das ist zu tun:

1. **Besprich zusammen** mit deiner Gruppe die Aufgabe und **überlegt gemeinsam**, wie Ihr die Aufgabe umsetzen könnt.
2. **Gemeinsam entscheidet Ihr Euch** für eine geeignete Umsetzungsmöglichkeit und welche Materialien ihr für die Umsetzung wählt. Recherchiert im Internet, in Geschäften, in Baumärkten, aber auch in Eurem privaten Umfeld nach möglichen Ausführungen.
3. Jeder von Euch erstellt **seine eigene Stückliste**.
4. Plane die Umsetzung **Deines Werkstückes**. Erstelle hierzu **unterschiedliche Entwürfe** und besprich sie mit deiner Gruppe. Ihr könnt dabei Elemente eurer Partner als Idee mit in die eigene Planung aufnehmen.
5. In einer Technischen Zeichnung planst du **dein eigenes Werkstück**. Erstelle hierzu
  - die Werkzeichnung eines maßgeblichen Bauteils Deines Werkstückes
  - das Raumbild dieses wichtigen Bauteils in der Isometrie
6. Am **Montag, den 17. 2. 2020** fertigt **jeder** von euch in der Zeit von **09:30 Uhr bis 13:30 Uhr** (240 Minuten) selbständig sein **eigenes Werkstück**.
7. Im Anschluss an eine kurze Pause **präsentierst du deine Projektarbeit**. Gehe hierbei auf folgende Punkte ein:
  - deine Planung,
  - deine verwendeten Materialien,
  - die wichtigsten verwendeten Arbeitstechniken, sowie
  - dein fertiges Werkstück
  - deine Informationen und Überlegungen zu deinem gewählten handwerklichen Ausbildungsberuf**Verwende zur Präsentation deiner Arbeit geeignete und anschauliche Medien.**
8. **Deine Reflexion** über deine Projektarbeit, sowie die **Dokumentation deiner wichtigsten Arbeitsschritte** gibst du am **18. 2. 2020 spätestens bis 8:00 Uhr** im Sekretariat der Mittelschule Schongau ab.

### Beachte:

Grundmaterialien, wie Holzleisten, Holzplatten, Rundstäbe, Kunststoffplatten, sowie Verbrauchsmaterialien wie beispielsweise Leim, Schleifpapier und eine begrenzte Auswahl an Schrauben stehen im Werkraum zur Verfügung. Denke daran, das von dir benötigte Material rechtzeitig zu reservieren.

Für das „Besondere“ an deinem Werkstück steht es dir frei, eigenes Material zu verwenden.

**Kosten können hierfür jedoch nicht übernommen werden.**

Zusätzlich stehen dir die im Werkraum vorhandenen Werkzeuge zur Verfügung.

Beachte, keine vorgefertigten Teile zu verwenden und dein Werkstück in seiner Ausführung **handwerklich anspruchsvoll** zu gestalten.

**Jedes Gruppenmitglied erstellt eine Projektmappe mit folgendem Inhalt**

- Deckblatt mit: Name, Klasse, Schule, Schuljahr, Abgabedatum, Prüfungsthema
  - Inhaltsverzeichnis
1. Stückliste
  2. Entwürfe
  3. Skizzen
  4. Technische Zeichnungen (Werkzeichnung und räumliche Darstellung in der Isometrie)
  5. Präsentationsunterlagen (z.B. ausgedruckte PowerPoint-Präsentation, Stichwortzettel)  
Aufzeichnungen zum deinem gewählten handwerklichen Ausbildungsberuf
  6. Zeitnachweis für das gesamte Projekt
  7. Recherchenachweis, genaue Quellenangaben

Wähle bei der Gestaltung deiner Mappe ein einheitliches Layout (Grafik, Schriftart und Schriftgröße).

Achte auf eine fehlerfreie und ansprechende Gestaltung deiner Mappe. Auch das fließt in die Bewertung mit ein.