

*Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca***HPB8 - ABSCHLUSSPRÜFUNG AN SCHULEN DER BERUFSBILDUNG****SEKTOR INDUSTRIE UND HANDWERK****FACHRICHTUNG ERZEUGNISSE AUS INDUSTRIE UND HANDWERK****SCHWERPUNKT HANDWERK, STEINBEARBEITUNG****Arbeit aus:** GESTALTUNG, TECHNOLOGIE UND FERTIGUNG IN DER STEINBEARBEITUNG**Teil I: Bearbeiten Sie folgende Problemstellung****Preis für Mut und Zivilcourage**

Eine gemeinnützige Organisation hat eine Stiftung gegründet, welche jährlich einen Geldpreis von 1000 Euro vergibt. Der Preis wird an Bürger vergeben, die sich mit Mut und Zivilcourage für das Gemeinwohl eingesetzt haben. Zusätzlich zum Geldpreis soll dem Preisträger bei einer öffentlichen Feier als Anerkennung eine kleine abstrakte Skulptur überreicht werden.

Entwerfen Sie zu diesem Anlass einen entsprechenden „Pokal für Mut und Zivilcourage“ aus Laaser Marmor.

Berücksichtigen Sie, dass der in Marmor ausgeführte „Pokal“ nicht zu schwer sein darf und dass sich die Ausmaße dadurch beschränken.

Legen Sie folgende Arbeitsergebnisse vor:

1. Ideen und Entwurfsskizzen
2. Ausführungszeichnungen im Maßstab 1:1
3. Erläuternder Bericht zum Entwurf.

Teil II: Bearbeiten Sie zwei der folgenden vier Fragestellungen

1. Beschreiben Sie kurz die Bearbeitung und Fertigung des „Pokales“ aus Teil I.
2. Beschreiben Sie die verschiedenen Aspekte, die in der Produktentwicklung eine Rolle spielen.
3. Beschreiben Sie die Problematik bei in Gehrung geschnittenen Bauteilen aus Naturstein im Außenbereich.
4. Beschreiben Sie kurz die Grundidee des Bauhauses.

Dauer der Arbeit: 6 Stunden.

Der Gebrauch eines zweisprachigen Wörterbuchs (Deutsch – Sprache des Herkunftslandes) ist für die Schülerinnen und Schüler mit Migrationshintergrund erlaubt.

Das Schulgebäude darf erst drei Stunden nach Bekanntgabe des Themas verlassen werden.