

WÜRFEL

Zeitplanung: 8 – 10 UE

Ziele: Die Schüler/innen sollen

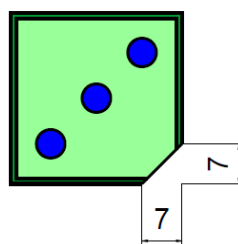
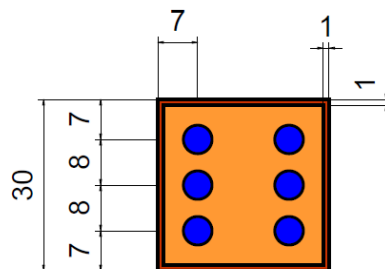
- Anreißen mit dem Höhenreißer
- genau Körnen
- mit der Bogensäge sägen
- mit diversen Feilen arbeiten
- Bohrungen anfertigen

Werkzeuge:

- Bogensäge
- Diverse Feilen
- Höhenreißer
- Körner
- Ständerbohrmaschine

Arbeitsschritte:

- Ausgangsmaterial entgraten
- Länge anreißen
- Außerhalb der Risslinie ablängen
- Zunder entfernen
- Auf genaues Maß bringen und Oberfläche mit Kreuzstrich versehen
- Fase und Bohrung anreißen
- Fase feilen
- Bohrungen (\varnothing 5mm)
- AUF SCHUTZAUSRÜSTUNG ACHTEN



BEURTEILUNGSBOGEN

Bewertung	max. Punkte	Schüler/in	Lehrer
Länge 30mm	2		
Fase 1x45°	2		
Lage der Bohrungen	4		
Ebenheit der Flächen	4		
Endfertigung	5		
Gesamteindruck des Werkstückes	3		
Werkzeugeinsatz (Verwenden der Werkzeuge)	3		
Arbeitshaltung	3		
Gesamt	26		

Notenschlüssel:

- 26 bis 23 Punkte Sehr gut
- 22 bis 19 Punkte Gut
- 18 bis 15 Punkte Befriedigend
- 14 bis 12 Punkte Genügend
- 11 bis 0 Punkte Nicht genügend

Weitere Anmerkungen:

Schüler/in	Lehrer