

www.holzbau.ag

holzbau schweiz aargau

September 2022

LEHRLINGSWETTBEWERB 2023

M 1:

4. LEHRJAHR, FREIER WETTBEWERB

#### VORGABEN ZUM FREIEN WETTBEWERB

THEMA: TRAGKONSTRUKTION

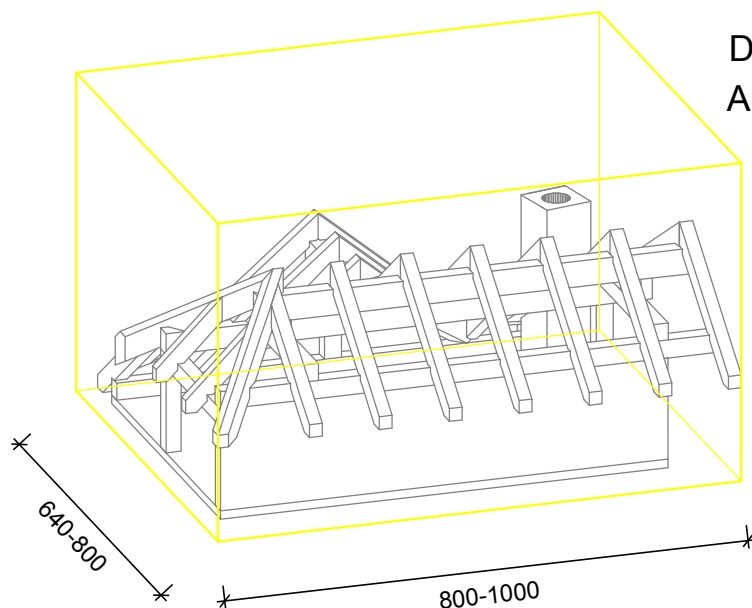
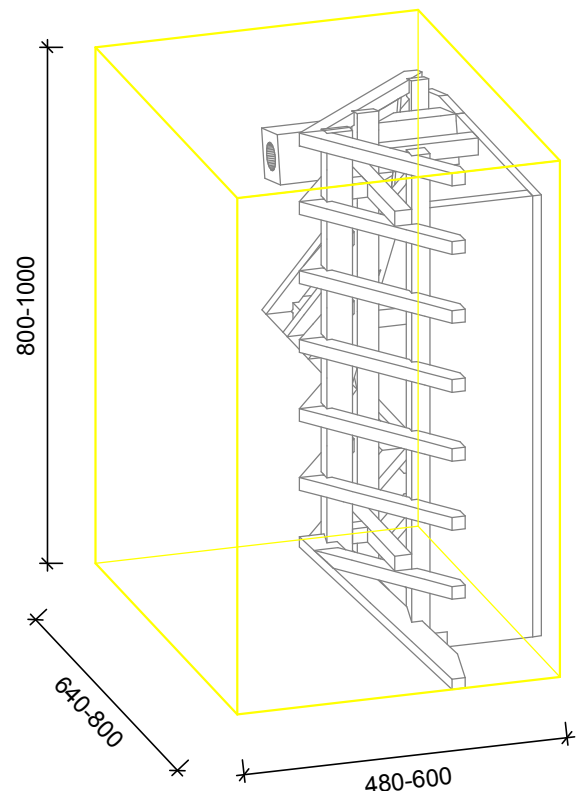
1. SCHWIERIGKEITSGRAD (Mindestanforderung)  
Grat oder Kehle mit Schifter, mindestens 5 Dachflächen und mindestens 20 verschiedene Bauteile muss das Modell aufweisen

2. GRÖSSE  
Das Volumen des Modells muss zwischen 800x640x480 und 1000x800x600mm liegen (sieh Skizzen)  
Ein minimaler Querschnitt der Hölzer von 240mm<sup>2</sup> ist einzuhalten (z.B. 16/16 oder 10/24)

3. MATERIALIEN  
Es sind alle in Europa heimischen Hölzer zugelassen  
Es darf nicht geschliffen werden (Weder Fläche noch Schnittflächen)  
Risse dürfen sichtbar sein, müssen aber nicht

4. ABGABE  
Mit dem Modell müssen folgende Planunterlagen zur Kontrolle abgegeben werden (nur Papier, keine Spanplatten)  
- Alle Pläne in Modellgrösse (1:1)  
- Grundriss  
- Schnitte  
- Austragungen

5. MODELLNUMMER  
Die Modellnummer muss auf ALLEN Planunterlagen und dem Modell sofort ersichtlich sein



DAS STELLEN DES KUBUS IST AUF ALLE SEINE FLÄCHEN GESTATTET