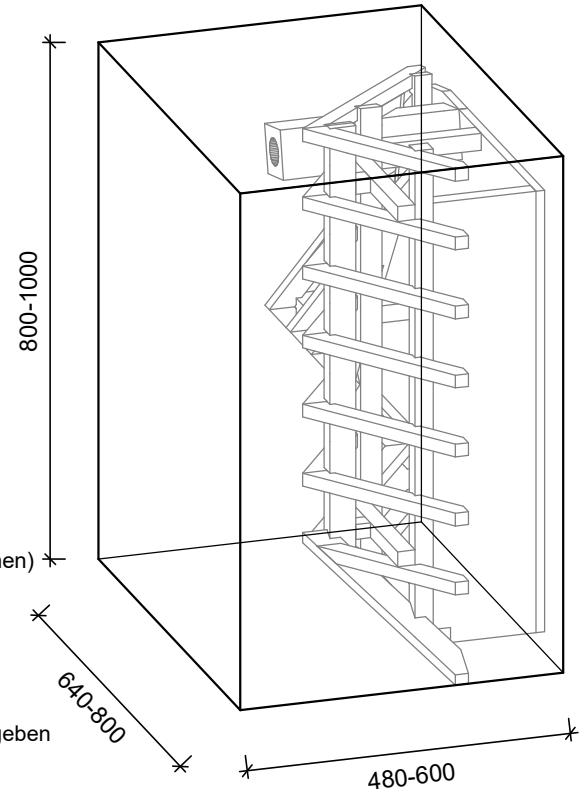
www.holzbau.ag	holzbau schweiz aargau
September 2026	LEHRLINGSWETTBEWERB 2027
M 1:	4. LEHRJAHR, FREIER WETTBEWERB

VORGABEN ZUM FREIEN WETTBEWERB

THEMA: TRAGKONSTRUKTION



1. SCHWIERIKEITSGRAD (Mindestanfordung)
Grat oder Kehle mit Schifter, mindestens 5 Dachflächen und
mindestens 20 verschiedene Bauteile muss das Model aufweisen
Jeder Teilnehmer muss ein eignes Modell entwerfen,
es sind keine identischen oder beinahe identischen Modelle erlaubt

2. GRÖSSE
Das Volumen des Modells muss zwischen 800x640x480 und
1000x800x600mm liegen (siehe Skizzen, inkl. Grundplatten)
Ein minimaler Querschnitt der Hölzer von 240mm² ist einzuhalten
(z.B. 16/16 oder 10/24)

3. MATERIALIEN
Es sind alle in Europa heimischen Hölzer zugelassen
gehobelt und gefast, 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), jeder Teilnehemer muss eigene Pläne abgeben
- Grundriss
- Schnitte
- Austragungen

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

DAS STELLEN DES KUBUS IST AUF ALLE SEINE FLÄCHEN GESTATTET

