

WERKSTÜCK:
Jausenbrettchen
(EU- tauglich)

Zeitplanung:
ca. 5 Unterrichtseinheiten

Formen nach eigenem Design



LERNZIELE:

Die Schüler sollen

- Design entwerfen und Schablone zeichnen
- Breitenverleimung vornehmen
- Hobeln
- Skizze übertragen
- Richtig sägen können
- Schleifen und Lackieren können

MATERIALLISTE:

Pos.:	Benennung:	Stk.:	Maße: (l x b x d)	Material:
1	Holzleiste gehobelt	4	400 x 40x30	ES
2	Holzleiste gehobelt	3	400 x 40x30	BU

BESONDERS ZU BEACHTEN:

- Bei der Breitenverleimung auf stumpfe Fuge ist als Maßnahme gegen das Verziehen auf eine Verleimung Kern an Kern- Splint an Splint bzw. linke und rechte Seite des Holzes zu achten.

ARBEITSSCHRITTE UND WERKZEUGE:

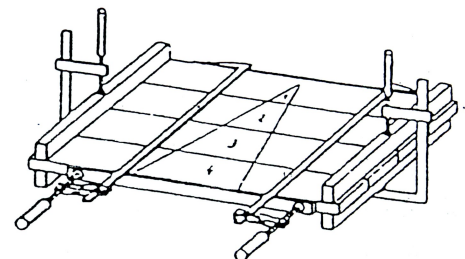
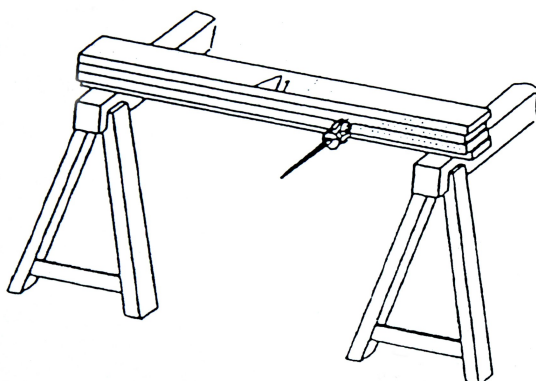
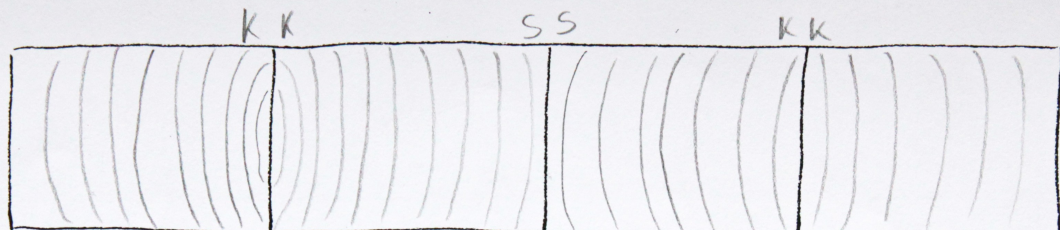
1.	Breitenverleimen	Unterlagen, Zulagen, Schraubzwingen, Winkel, Expressleim
2.	Verleimpause	Brettdesign erstellen
3.	Hobeln	Dickenhobelmaschine
4.	Übertragen des Entwurfs	Schablone bzw. Eigendesign, Bleistift
5.	Aussägen	Schweifsäge, Stichsäge
6.	Kanten putzen	Raspel und Feile
7.	Flächen schleifen, Kanten brechen	Schleifpackerl und -papier (Körnungen 120/180)
8.	Entstauben	Feuchter Lappen

Breitenverleimung: Maßnahmen gegen das Verziehen des Holzes

RICHTIGE LAGE BEI DER VERLEIMUNG:

Zeichne die Jahresringe ein!

KERN AN KERN – SPLINT AN SPLINT:



BENOTUNGSKRITERIEN:

Verleimung.....	40 P
Maßgenaue Übertragung der Skizze.....	05 P
Sägearbeit	30 P
Putzen der Seitenränder.....	15 P
<u>Oberfläche (Schleifarbeit).....</u>	<u>10 P</u>
	100 P