

ZENTRALVERBAND  
DEUTSCHES  
BAUWERBE ZDB

## Praktischer Leistungswettbewerb der Handwerksjugend Landeswettbewerb 2003

### ZIMMERER

#### Wettbewerbsaufgabe:

Die notwendigen Profile und der Grundriss sind im Maßstab 1:1 aufzureißen.  
Alle Konstruktionsteile von 1 bis 9 sind anzureißen und auszuarbeiten.  
Der schräge Giebelsparren und der dazu gehörige Aufschiebling sind abzugraten.  
Die Schifter sind mit Klauen anzuschließen.  
Die Unterkonstruktion, Teile 10 bis 15, wird von der Prüfungskommission gestellt.

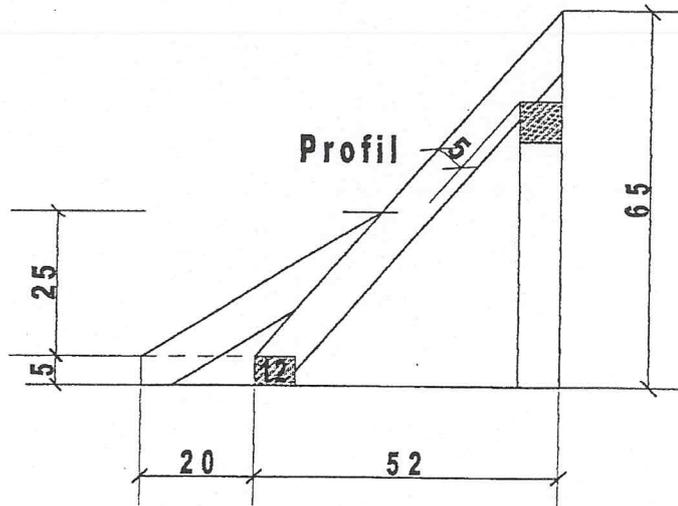
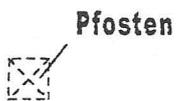
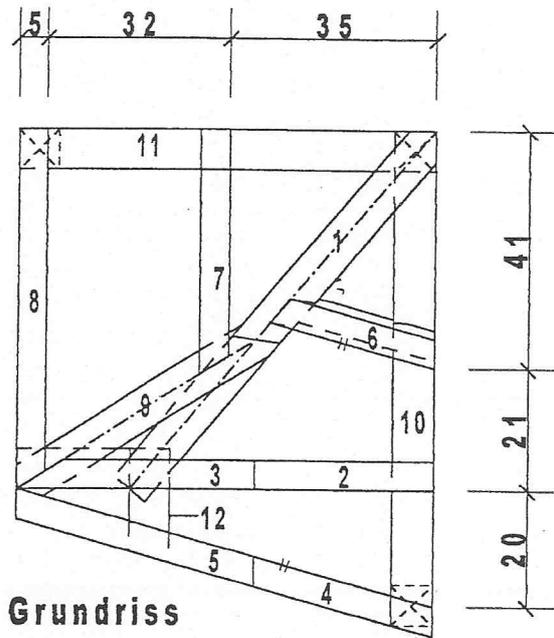
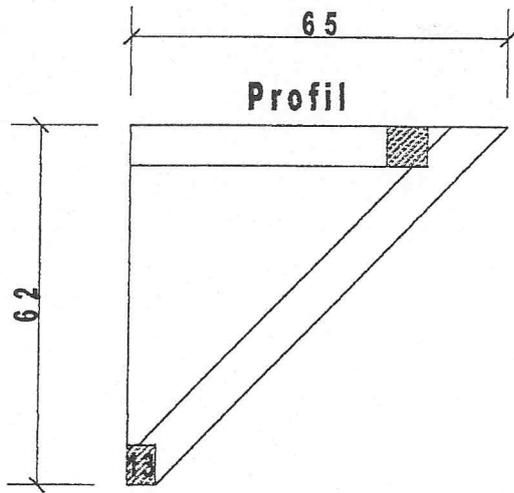
#### Materialbedarf

Pos.	Bezeichnung	St:	b/h	Länge
1	Kehlsparren	1	7/9	1,10
2	Schifter	1	5/7	0,90
3	Aufschiebling	1	5/7	0,55
4	Schrägsparren	1	5/9	0,90
5	Aufschiebling	1	5/7	0,60
6	Schifter	1	5/7	0,55
7	Schifter	1	5/7	0,65
8	Schifter	1	5/7	0,95
9	Kehlaufschiebling	1	7/9	0,70
10	Firstpfette	1	7/7	0,90
11	Firstpfette	1	7/7	0,75
12	Schwelle	1	5/7	0,25
13	Schwelle	1	5/7	0,30
14	Pfosten	2	7/7	0,55
15	Pfosten	1	7/7	0,57
<b>Gesamt:</b>		<b>16</b>		

Kleineisenzeug: Spax-Schrauben 5x70, 5x90, 5x110

#### Arbeitsplatzbedarf:

Reißbodengröße ca. 1.60m/2.00m



Praktischer Leistungswettbewerb der Handwerksjugend  
**Landeswettbewerb 2003 – Zimmerer**

Maßstab: ohne

Blatt-Größe: A 4

# Leistungswettbewerb der Handwerksjugend

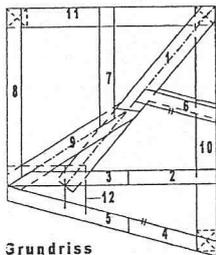
## Land 2003 Zimmerer

Arbeitsprobe

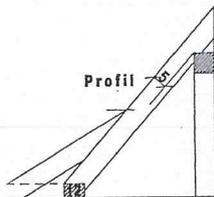
Prüfungszeit: 6 Std.

Name des Wettbewerbsteilnehmers:.....

Bewertungsmerkmale	mögliche Punkte	erreichte Punkte
1. Arbeitsvorbereitung/Werkzeug	4	
2. Maßhaltigkeit von Aufriß	12	
3. Austragung und Umklappung	24	
4. Verbindungen vor dem Richten ( der fertig bearbeiteten 9 Hölzer )	15	
5. Maßhaltigkeit der Arbeitsprobe	12	
6. Gesamteindruck der Arbeitsprobe	24	
7. Handfertigkeit/Arbeitssicherheit	4	
8. Materialeinsatz / Nachbearbeitung	5	
Gesamtpunktzahl	100	

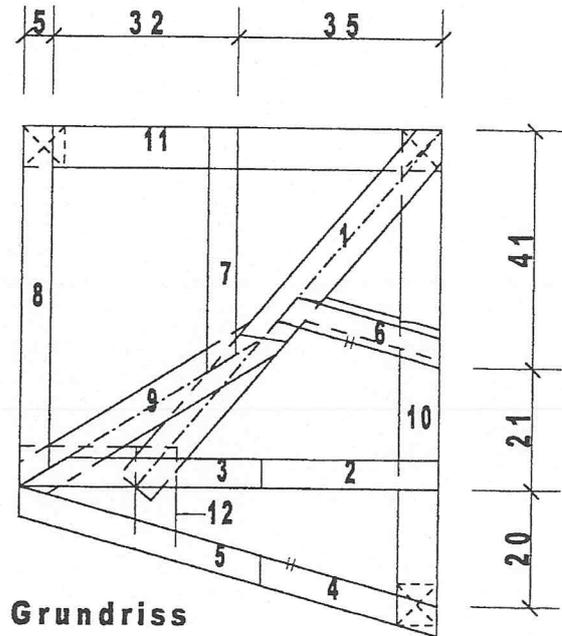
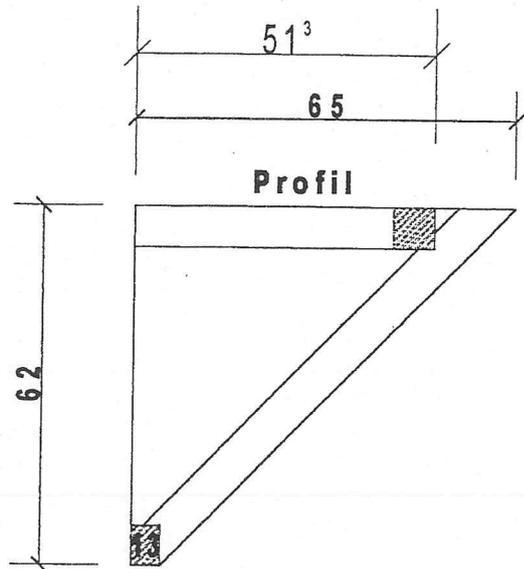


Grundriss



Bewertungsmerkmale (Vorschlag des Aufgabenerstellers)		Prüfling Nr.:						
		1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Zwischensumme:</b>	<b>Arbeitsvorbereitung / Werkzeug</b>	<b>4 Punkte</b>						
Maßhaltigkeit von Aufriß und Werkstück	Hauptdachprofil							
	Profil Querbau							
	Grundriss							
	Sparren/Schifterlage							
<b>2. Zwischensumme:</b>	<b>Maßhaltigkeit vom Aufriß</b>	<b>12 Punkte</b>						
Austragung und Umklappung	Kehlsparren 1							
	Kehlaufschiebling 9							
	Schifter verkantet 6							
	Klauenschifter 7 u. 8							
	Klauenschifter 2 u. 3							
	schräg Sparren / Aufschiebling 4 u. 5							
<b>3. Zwischensumme:</b>	<b>Austragung und Umklappung</b>	<b>24 Punkte</b>						
Verbindung vor dem Richten	Kehlsparren 1							
	Kehlaufschiebling 9							
	Schifter verkantet 6							
	Klauenschifter 7 u. 8							
	Klauenschifter 2 u. 3							
	schräg Sparren / Aufschiebling 4 u. 5							
<b>4. Zwische</b>	<b>Verbindung vor dem Richten</b>	<b>15 Punkte</b>						
Maßhaltigkeit der Arbeitsprobe	Firsthöhen							
	Lage der Sparren und Schifter							
	Lage des Kehlsparrens u. der Aufschieblinge							
<b>5. Zwischensumme:</b>	<b>Maßhaltigkeit der Arbeitsprobe</b>	<b>12 Punkte</b>						
Gesamteindruck der Arbeitsprobe	Flucht: Dachebene							
	Fugenpassung: Kehlsparren							
	Fugenpassung: Kehlaufschiebling							
	Fugenpassung: Schifter verkantet							
	Fugenpassung: Klauenschifter							
	Fugenpassung: schräg Sparren / Aufschiebl.							
<b>6. Zwischensumme:</b>	<b>Gesamteindruck der Arbeitsprobe</b>	<b>24 Punkte</b>						
<b>7. Zwischensumme:</b>	<b>Handfertigkeit, Arbeitssicherheit</b>	<b>4 Punkte</b>						
<b>8. Materialeinsatz / Nacharbeiten</b>		<b>5 Punkte</b>						
<b>Gesamtpunktzahl</b>		<b>100 Punkte</b>						

Pfingungsaufgabe mit Höhen für die Firstpfette ( Nur für Prüfer )



Grundriss

