

Informationen zur Vorbereitung auf die Gesellenprüfung im

Prüfungsteil: **Arbeitsaufgabe 1 (Arbeitsprobe)**

Für die **praktische Prüfung** am _____, _____

sind folgend **Materialien, Werkzeuge und Arbeitsmittel** mitzubringen:

a) Materialliste:

Pos.	Bezeichnung:	Menge Stück	Fertigmaße in mm		
			Länge:	Breite:	Dicke:
1.	VP-1 FASY (Multiplex)	1	500	274	18
2.	VP-1 FASY (Multiplex)	1	500	188	18
3.	VP-1 FASY (Multiplex)	1	500	256	18
4.	VP-1 FASY (Multiplex)	1	500	194	18
5.	VP-1 FASY (Multiplex) Trägerplatte (siehe Zeichnung)	1	Ø 300		18
6.	VP-1 FASY (Multiplex) Aufhänger (siehe Zeichnung)	2	70	70	18
7.	VP-1 FASY (Multiplex)	1	214	176	18
8.	VP-1 FASY (Multiplex)	1	210	172	18
9.	FASY ¹⁾	1 ²⁾	187	140	12
10.	FASY ¹⁾	2 ²⁾	444	140	12
11.	FASY ¹⁾	1 ²⁾	187	120	12
12.	VP-1	1	171	436	8
13.	Dübelstange FASY	1	50		Ø 8mm
14.	Panhead/HOSPA-Schraube Ø 4,0 x 13	12	Erkundigen Sie sich, ob die Beschaffung der Beschläge, Verbindungsmittel und Schrauben durch den Prüfungsausschuss organisiert wird.		
15.	Flachrundschraube DIN 603 Ø M6 x 50	1			
16.	Flügelmutter mit Unterlegscheibe DIN 315 Ø M6	1			
17.	Schubkastenführung Accuride 2601 Häfele-Nr.: 422.34.935 Nennlänge: 350mm	1			
18.	Senkkopfschraube DIN 7997 Ø 4,0 x 45	4			
19.	Senkkopfschraube DIN 7997 Ø 3,0 x 30	2			
20.	Senkkopfschraube DIN 7997 Ø 3,5 x 25	4			
21.	Möbelknopf (eigene Wahl) Schrauben min. 45mm länge	1			
22.	Formfeder Nr. 20	16			

¹⁾ auch andere heimische Laubhölzer möglich

²⁾ evtl. Zugabe zum nachträglichen Verputzen geben

Alle Teile sind maßgenau abgelängt mitzubringen.

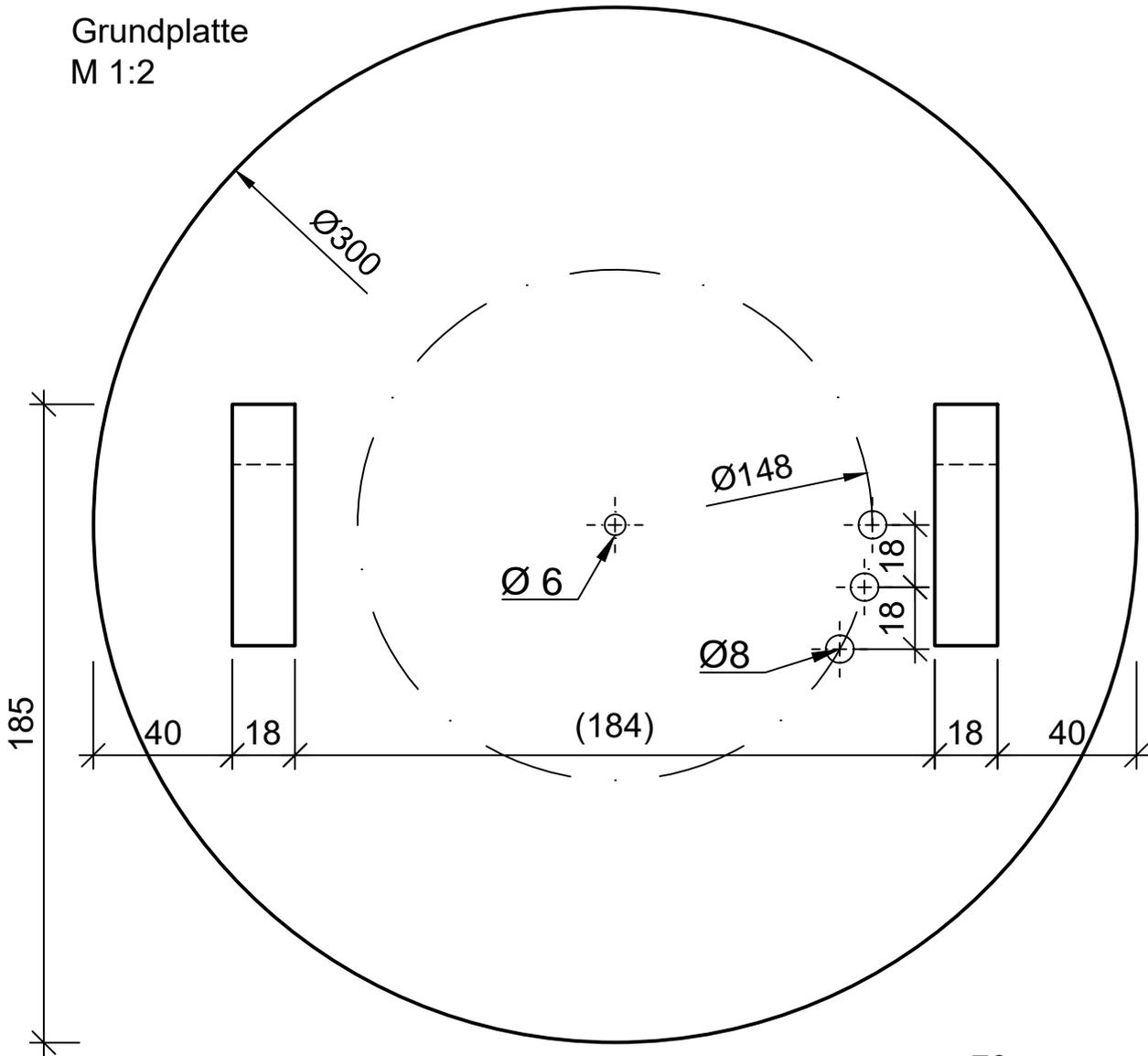
Ferner ist auf Winkligkeit beim Ablängen der Teile und beim Plattenzuschnitt zu achten.

b) Allgemeine Hinweise für die Vorbereitung auf die Prüfung:

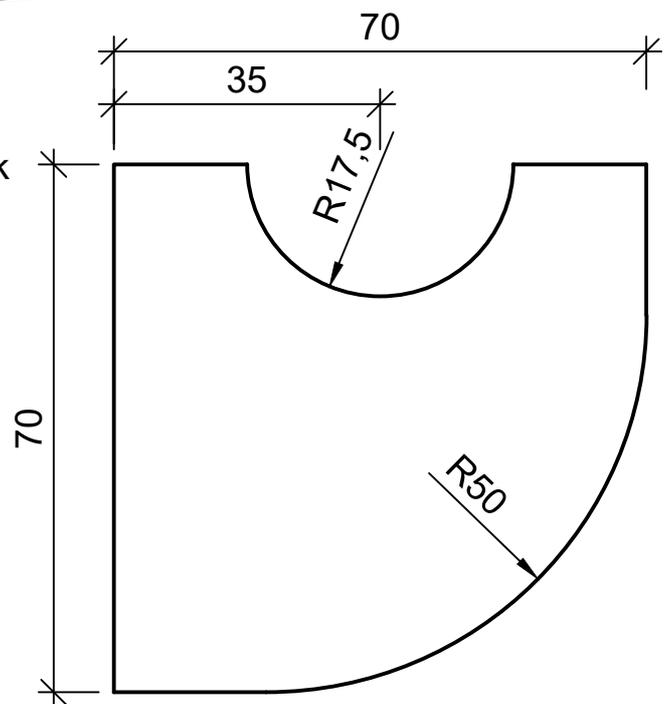
- Ein Vorschleiff der Vollholzflächen mit Körnung 120 ist erlaubt.
- Zur Prüfung sind die in der beigefügten „Allgemeinen Werkzeugliste“ aufgeführten Werkzeuge, Handmaschinen und Arbeitsmittel mitzubringen.

- c) **Informationen zur Ausführung und Fertigstellung des Werkstücks:**
- In der Prüfung ist die Montage einer Halterung auszuführen. Die benötigten Einzelteile sind durch die Prüflinge **vorzufertigen** und muss **verleimt und verschraubt** (DIN 7997 4,0x45) zur Prüfung mitgebracht werden. Die benötigten Einzelteile sind der Materialliste **Pos. 5 (Trägerplatte) und Pos. 6 (Aufhänger)** zu entnehmen.
 - Die für die Fertigung der **Pos. 5 und 6** notwendigen Informationen sind der **angehängten Zeichnung** zu entnehmen.
 - Für den in der Materialliste angegebenen Auszug kann auch ein **passender** alternativer Auszug eines anderen Herstellers gewählt werden.
- d) **Arbeitskleidung** sowie die **persönliche Schutzausrüstung** für Maschinenarbeiten entsprechend den Vorschriften der Berufsgenossenschaft

Grundplatte
M 1:2



Träger 2 Stück
M 1:1



Vorfertigung	Arbeitsaufgabe I	TI-GP 18-1
19. März 2018		Maßstab 1:1; 1:2

Allgemeine Werkzeugliste:

Stück	Benennung	Stück	Benennung
1	Absetzsäge	1	Gliedermaßstab
1	Feinsäge	1	Bleistift, Spitzer und Radiergummi
1	Putzhobel	1	Messschieber ca. 180 mm
1	Simshobel	1	Zirkel
1	Satz Stecheisen 4, 6, 8, 10, 12, 16, 20 mm	1	Anschlagwinkel 250 mm oder 350 mm
1	Abziehstein	1	Schmiege
1	Holzhammer (Klopfholz)	1	Gehrungswinkel
1	Tischlerhammer (25 mm)	1	Streichmaß
1	Kneifzange	1	Schleifklotz
1	Satz Schraubendreher (Schlitz und Kreuzschlitz)		Schleifpapier Körnung.: 80, 100, 120, 150
1	Vorstecher (Spitzbohrer)		
1	Krauskopfversenker		
1	Spiralbohrersatz 2-10 mm, um 0,5 mm steigend		
1	Holzfeile halbrund		
1	Holzraspel halbrund	1	Verlängerungskabel
1	Leimflasche und Leimpinsel	1	Holzbohrer Ø 6 und Ø 8mm
4	Schraubzwingen 300 mm	1	Elektroschrauber
4	Schraubzwingen 500 mm	1	Handbohrmaschine
4	Schraubzwingen 600 mm	1	Formfederfräse
1	Hartholzzulagen ca. 800 / 60 / 25 mm	1	Forstnerbohrer Ø 25mm
1	Stemmunterlage, Platte ca. 600/200 /19mm		

Informationen zur Abholung der Arbeitsproben:

Die Arbeitsprobe kann 6 Wochen nach Bekanntgabe des Prüfungsergebnisses,

am:....., spätestens jedoch am.....

beim Prüfungsausschuss
bzw.

in der Werkstatt der Beruflichen Schulen
bzw.

.....

abgeholt werden.

Datum:.....

.....
Der Prüfungsausschussvorsitzende