

Name:		Datum:	
--------------	--	---------------	--

1.14 Leitfragen zur Projektarbeit: 2.2 Stövchen

- 1. Geben Sie an, mit welchen Arten von Füge-techniken das Stövchen zusammengefügt wird.**
 - 1.1 Zu welcher der unten genannten Verbindungsarten ordnet man die beim Stövchen verwendeten Verbindungen zu?**
☐ lösbare Verbindung ☐ unlösbare Verbindung
- 2. Aus welchem Werkstoff besteht der Niet (Pos. 6) in der Stückliste des Stövchens?**
- 3. Warum sollen die zu verbindenden Teile und Niete aus artgleichen Werkstoffen sein?**
- 4. Geben Sie die Arbeitsschritte zur Herstellung der Nietverbindung am Stövchen in richtiger Reihenfolge an.**
- 5. Nennen Sie drei wichtige Voraussetzungen für eine einwandfreie Löt-naht.**
- 6. Welche Aufgaben haben Flussmittel beim Löten?**
- 7. In welchem Bereich liegt die Arbeitstemperatur beim Weichlöten?**

Arbeitsplanung

Projekt: Stövchen Mantel, Pos.-Nr. 1							Name:		Prüfnummer:	
							Ausbildungsberuf:		Datum:	
Erstellen Sie einen Arbeitsplan für die Herstellung des Einzelteils (Pos.-Nr. <u>1</u>) Tragen Sie in richtiger Reihenfolge die Arbeitsschritte in den Arbeitsplan ein. Prüfmittel sind nur einmal anzugeben.										
Lfd.-Nr.	Arbeitsschritte	Bereitstellung: Werkzeuge/Betriebs- und Arbeitsmittel	v_c m/min	f mm/U	geplante Arbeitszeit	tatsächliche Arbeitszeit				
Qualitätskontrolle Bereitstellung (Prüfmittel):										

Projekt: Verstellbarer Ständer Rippe, Pos.-Nr. 3				Name:		Prüfnummer:	
				Ausbildungsberuf:		Datum:	
Maßkontrolle							
lfd.-Nr.	Pos.-Nr.	Kontrolliertes Maß bzw. kontrollierte Physikalische Größe	Maßkontrolle		Kontrollkriterium geprüft vom:		
					Auszu- bildenden Selbstkontrolle Punkte	Ausbilder Bewertung der Selbstkontrolle Punkte	Ergebnis Punkte
1	3	Maß 100	w0,8				
2	3	Maß 60	w0,8				
3	3	Maß 30	w0,5				
4	3	Maß 20	w0,5				
5	3	Maß 10	w0,5				
6	3	Maß 10	w0,5				
Bewertung der Maßkontrolle (10 oder 0)							

Punkte

Dokumentation

Projekt: Verstellbarer Hubtisch, Pos.-Nr. 1...16	Name:	Prüfnummer:
	Ausbildungsberuf:	Datum:

1. Beschreiben Sie kurz Ihre Vorgehensweise bei der Durchführung dieses Teilprojekts.

[illegible]

2. Welche neuen Erkenntnisse konnten Sie bei der Bearbeitung dieses Teilprojekts gewinnen?

[illegible]

3. Was sollten Sie beim nächsten Mal bei einer ähnlichen Aufgabenstellung besser machen?

[illegible]

