

Bitte wählen Sie Ihr Einsatzgebiet: Ausrüstungstechnik Feinblechbau Schiffbau Stahl- / Metallbau Schweißtechnik _____

Name des Prüflings:		Firma:	Prüfungsnummer:	Datum:
Phase	Aufgabe	Teilaufgaben	Auswahl	Zeitplanung in Stunden
Information und Auftragsplanung	Auftragsklärung Auftragsplanung	1. Arbeitsumfang und Auftragsziel analysieren	<input type="checkbox"/>	Auswahl mindestens 7 ca. _____ h (10 bis 20%)
		2. Informationen beschaffen (z.B. technische Unterlagen)	<input type="checkbox"/>	
		3. Informationen auswerten	<input type="checkbox"/>	
		4. Spezielle Kundenanforderungen klären	<input type="checkbox"/>	
		5. Arbeitsschritte planen	<input type="checkbox"/>	
		6. Zeitplanung erstellen	<input type="checkbox"/>	
		7. Freigabeanträge erstellen	<input type="checkbox"/>	
		8. Hilfs- und Prüfmittel auswählen und beschaffen	<input type="checkbox"/>	
		9. Teilaufträge veranlassen	<input type="checkbox"/>	
		10. Werkzeug und Material auswählen und beschaffen	<input type="checkbox"/>	
Auftragsdurchführung	Herstellen von Bauteilen, oder Baugruppen	12. Betriebsbereitschaft der Werkzeugmaschinen einschließlich der Werkzeuge sicherstellen	<input type="checkbox"/>	Auswahl mindestens ¹⁾ 4 ca. _____ h (50 – 70%)
		13. Werkzeuge und Spannmittel auswählen, Werkstücke ausrichten und spannen	<input type="checkbox"/>	
		14. Werkstück durch manuelle und maschinelle Fertigungsverfahren herstellen	<input type="checkbox"/>	
		15. Bauteile durch Trennen und Umformen herstellen	<input type="checkbox"/>	
		16. Baugruppen und Bauteile lage- und funktionsgerecht montieren	<input type="checkbox"/>	
		17. Bauteile auch aus unterschiedlichen Werkstoffen zu Baugruppen fügen	<input type="checkbox"/>	
		18.	<input type="checkbox"/>	
	Trennen und Umformen, Einsatz von Vorrichtungen und Hilfskonstruktionen	19. Bleche, Rohre oder Profile nach Zeichnung und Schablonen vorrichten	<input type="checkbox"/>	
		20. Bleche, Rohre oder Profile handgeführt, maschinell und thermisch umformen und trennen	<input type="checkbox"/>	
		21. Hilfswerkzeuge nach Verwendungszweck auswählen und anwenden	<input type="checkbox"/>	
		22. Fehler feststellen, beheben und Maßnahmen zu ihrer Vermeidung einleiten	<input type="checkbox"/>	
		23. Hilfskonstruktionen und Vorrichtungen planen sowie auf- und abbauen	<input type="checkbox"/>	
		24. Schablonen herstellen und anwenden	<input type="checkbox"/>	
		25.	<input type="checkbox"/>	
	Montieren und Demontieren von Metallkonstruktionen	26. Bauteile und Baugruppen identifizieren und unter Beachtung ihrer Funktion nach techn. Unterlagen zur Montage und Demontage prüfen und vorbereiten	<input type="checkbox"/>	
		27. Bauteile und Baugruppen unter Beachtung der Maßtoleranzen passen und hinsichtlich der Lage und Funktionszuordnung kennzeichnen	<input type="checkbox"/>	
		28. Montageplatz und Baugruppen gegen Unfallgefahren sichern, Sicherheitseinrichtungen überprüfen	<input type="checkbox"/>	
		29. Fügeile entsprechend dem Fügeverfahren vorbereiten	<input type="checkbox"/>	
30. Bleche, Rohre, Profile oder Baugruppen nach Zeichnungen form-, kraft- und stoffschlüssig verbinden		<input type="checkbox"/>		
31. Maschinen oder Systeme für neuen Einsatzzweck rüsten		<input type="checkbox"/>		
32.		<input type="checkbox"/>		
Auftragskontrolle	Ergebnis feststellen	33. Funktions- oder Maßkontrolle durchführen	<input type="checkbox"/>	Auswahl mindestens 4 ca. _____ h (10 bis 30%)
		34. Übergabe an den Kunden	<input type="checkbox"/>	
	Ändern / Erstellen	35. Skizzen/Zeichnungen/Pläne ändern	<input type="checkbox"/>	
		36. Arbeitszeit/Materialverbrauch dokumentieren	<input type="checkbox"/>	
		37. Prüfprotokoll ausfüllen	<input type="checkbox"/>	
		38. Übergabebericht/Abnahmeprotokoll erstellen	<input type="checkbox"/>	
1) Hier ist die Auswahl innerhalb einer Aufgabe vorzunehmen – gekennzeichnet mit oder . 2) Die Arbeitszeit für die Erstellung der praxisbezogenen Unterlagen ist in der Gesamtzeit von 18h enthalten.			2) Gesamtzeit: min. 16 - max. 18 h	h

Die Entscheidungshilfe ist dem Antrag und der Dokumentation des betrieblichen Auftrags anzuhängen.

*Bei der Durchführung des Betrieblichen Auftrags sind die einschlägigen Bestimmungen für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit sowie der Umweltschutz zu berücksichtigen.