

Anlage zum Antrag auf Genehmigung eines Betrieblichen Auftrags Entscheidungshilfe für die Auswahl eines Betrieblichen Auftrags Teil 2, Variante 1 Konstruktionsmechaniker/in im Einsatzgebiet: Ausrüstungstechnik □, Feinblechbau □,

Schiffbau , Stahl- und Metallbau , Schweißtechnik , [
(Zutreffendes bitte ankreuzen)	

Name des Prüflings:		Firma:	Prüflingsnr.:	Datum:
Phase	Aufgaben	Teilaufgaben	Auswahl-	Zeitplanung
Information und Auftrags-	, taigason	Fortl. Nummer	Teilaufgaben	in Stunden
	Auftrags- klärung	Arbeitsumfang und Auftragsziel analysieren Informationen beschaffen (z.B. technische Unterlagen)		_
		Informationen beschäften (z.B. technische offenagen) Informationen auswerten		_
		spez. Kundenanforderungen klären	H	Auswahl mindestens 7
		Arbeitsschritte planen		
	Auftrags- planung	Zeitplanung erstellen		
		7. Freigabeanträge erstellen		ca. h
		8. Hilfs- und Prüfmittel auswählen und beschaffen		
		Teilaufträge veranlassen Werkzeug und Material auswählen und beschaffen		
		10. Werkzeug und Material auswählen und beschaffen11. Betriebsbereitschaft von Werkzeugmaschinen einschließlich		
		der Werkzeuge sicherstellen		
		12. Werkzeuge und Spannzeuge auswählen, Werkstücke aus-		
		richten und spannen		
	Herstellen von	13. Werkstücke durch manuelle und maschinelle Fertigungsver-		
		fahren herstellen	_	=
	Bauteilen oder	14. Bauteile durch Trennen und Umformen herstellen		
	Baugruppen	15. Baugruppen und Bauteile lage- und funktionsgerecht mon- tieren		
		16. Bauteile auch aus unterschiedlichen Werkstoffen zu Bau-		1
		gruppen fügen		
		17. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben		
_		18. Bleche, Rohre oder Profile nach Zeichnung und Schablonen		
D D		vorrichten		
5	oder Trennen und Umformen, Ein-	19. Bleche, Rohre oder Profile handgeführt, maschinell und		Auswahl mindestens 4 ¹⁾
_ ₹		thermisch umformen und trennen		
fü		20. Hilfswerkzeuge nach Verwendungszweck auswählen und		
ر ب		anwenden 21. Fehler feststellen, beheben und Maßnahmen zu ihrer Ver-		
Auftragsdurchführung	satz von Vor-	meidung einleiten		
þ	richtungen und Hilfskon- struktionen	22. Hilfskonstruktionen und Vorrichtungen planen sowie auf-		
ာ		und abbauen	Ш	<u>ca. h</u>
ğ		23. Schablonen herstellen und anwenden		
Ŧ		24. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben		
7				
		25. Bauteile und Baugruppen identifizieren und unter Beachtung		
		ihrer Funktion nach techn. Unterlagen zur Montage und		
		Demontage prüfen und vorbereiten		-
		26. Bauteile und Baugruppen unter Beachtung der Maßtoleran- zen passen und hinsichtlich der Lage und Funktionszuord-		
	oder	nung kennzeichnen		
	Montieren und	27. Montageplatz und Baugruppen gegen Unfallgefahren si-		
	Demontieren	chern, Sicherheitseinrichtungen überprüfen		_
	von Metallkon-	28. Fügeteile entsprechend dem Fügeverfahren vorbereiten		4
	struktionen	29. Bleche, Rohre, Profile oder Baugruppen nach Zeichnungen form-, kraft- und stoffschlüssig verbinden		
		Maschinen oder Systeme für neuen Einsatzzweck rüsten	П	_
		31. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben		
	Frachnie	32. Funktions- und/oder Maßkontrolle durchführen		
S a	Ergebnis feststellen	33. Übergabe an den Kunden		Auswahl
Auftrags- kontrolle				mindestens 4
	Ändern/ Erstellen	8		-
		35. Arbeitszeit/Materialverbrauch dokumentieren		_
		36. Prüfprotokoll ausfüllen		<u>ca. h</u>
		37. Übergabebericht/Abnahmeprotokoll erstellen		
		²⁾ Gesamtzeit VO 2007: 18		

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

Hier ist die Auswahl innerhalb "Herstellen…, Trennen u. Umformen… oder Montieren/Demontieren…" vorzunehmen. Die Arbeitszeit für die Erstellung der praxisbezogenen Unterlagen ist in der Gesamtzeit von 18 h enthalten.