

Entscheidungshilfe für die Auswahl eines betrieblichen Auftrages

Anlage zum Antrag auf Genehmigung eines betrieblichen Auftrages

Zerspanungsmechaniker / -in im Einsatzgebiet: Drehmaschinen-Systeme , Fräsmaschinen-Systeme ,

Schleifmaschinen-Systeme , Drehautomaten-Systeme , _____

Name des Prüfungsteilnehmers:		Firma:		
Phase	Aufgaben	lfd. Nr. und Teilaufgaben	Auswahl der Teilaufgaben	Zeitplanung in Stunden
Information und Auftragsplanung	Auftragsklärung	1. Arbeitsumfang und Auftragsziel analysieren	<input type="checkbox"/>	Auswahl von mindestens 7 Tätigkeiten ca. _____ h
		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 bzw. Arbeitsplan und Zeichnung aus betrieblichen Systemen erfassen	<input type="checkbox"/>	
	Auftragsplanung	6. Zeitplanung erstellen / terminliche Vorgaben klären	<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"/>	

Name des Prüfungsteilnehmers:		Firma:		
Phase	Aufgaben	lfd. Nr. und Teilaufgaben	Auswahl der Teilaufgaben	Zeitplanung in Stunden
Auftragsdurchführung	Inbetriebnahme und Einrichten von Werkzeugmaschinen oder Fertigungssystemen	11. Betriebsbereitschaft von Werkzeugmaschinen einschließlich der Werkzeuge sicherstellen	<input type="checkbox"/>	Auswahl von weiteren 4 Tätigkeiten ca. _____ h
		12. Werkzeugspannmittel vorbereiten, montiere, ausrichten	<input type="checkbox"/>	
		13. Werkzeuge spannen und einstellen	<input type="checkbox"/>	
		14. Werkstückspannmittel vorbereiten, montieren, ausrichten	<input type="checkbox"/>	
		15. Transport-, Anschlagmittel, Hebezeuge handhaben	<input type="checkbox"/>	
		16. Schutz- und Sicherheitseinrichtungen montieren und deren Funktion prüfen	Pflicht- tätigkeiten! <u>Keine</u> Abwahl!	
		17. Prüfmittel auf Einsatzfähigkeit prüfen und anwenden		
		18. Bauteile nach betrieblichen Vorgaben herstellen		
		19. Qualität nach betrieblichen Vorgaben sichern	<input type="checkbox"/>	
		20. Umweltschutzbestimmungen beachten	<input type="checkbox"/>	
		21. weitere Aufgaben:	<input type="checkbox"/>	
	oder	Hier ist die Auswahl innerhalb „Inbetriebnahme“, oder „Programmieren“, vorzunehmen!		
	Programmieren und Fertigen mit numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen	22. Programm erstellen / auswählen	<input type="checkbox"/>	Auswahl von weiteren 3 Tätigkeiten ca. _____ h
		23. Werkzeuge auswählen, spannen und einstellen	<input type="checkbox"/>	
		24. Werkzeugkorrekturdaten ermitteln und abspeichern	<input type="checkbox"/>	
		25. Dateneingabegeräte und Datenausgabegeräte handhaben	<input type="checkbox"/>	
		26. Maschine rüsten	<input type="checkbox"/>	
		27. Fertigungsparameter in Abhängigkeit von Werk- und Schneidstoffen sowie Werkstück und Werkzeugen festlegen	Pflicht- tätigkeiten! <u>Keine</u> Abwahl!	
		28. Einrichtung für Hilfs- und Betriebsstoffe vorbereiten		
		29. Fertigungsprozesse durchführen, überwachen und optimieren		
30. Fertigen unter Berücksichtigung betrieblicher Qualitätssicherungssysteme und Vorschriften		<input type="checkbox"/>		

		31. steuerungstechnische Systeme anwenden		
		32. Datensicherung unter Berücksichtigung betrieblicher Bestimmungen durchführen	<input type="checkbox"/>	
		33. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben:	<input type="checkbox"/>	
Auftrags- kontrolle	Ergebnis feststellen	34. betriebsübliche Begleitunterlagen ausfüllen	<input type="checkbox"/>	Auswahl von mindestens 4 Tätigkeiten ca. _____ h
		35. Übergabe an den Kunden	<input type="checkbox"/>	
		36. Skizzen, Zeichnungen, Pläne ändern	<input type="checkbox"/>	
	Ändern Erstellen	37. Arbeitszeit / Materialverbrauch dokumentieren	<input type="checkbox"/>	
		38. Prüfprotokoll ausfüllen	<input type="checkbox"/>	
		39. Übergabebericht / Abnahmeprotokolle erstellen	<input type="checkbox"/>	
			Gesamtzeit:	

Während der Durchführung des betrieblichen Auftrages sind die einschlägigen Bestimmungen für Sicherheit und Gesundheitsschutz während der Arbeit sowie der Umweltschutz zu berücksichtigen.

Beachten Sie: In der Gesamtzeit ist die Arbeitszeit für die Erstellung der praxisbezogenen Unterlagen enthalten.

15 h Verordnung 2007

Ort / Datum : _____ Prüfungsteilnehmer: _____

Ausbildungsverantwortlicher: _____