

Bitte wählen Sie Ihr Einsatzgebiet: ☐ Formentechnik ☐ Instrumententechnik ☐ Vorrichtungstechnik ☐ Stanztechnik ☐ _____

Name des Prüflings:		Firma:	Prüfungsnummer:	Datum:			
Phase	Aufgabe	Teilaufgaben		Auswahl	Zeitplanung in Stunden		
Information und Auftragsplanung	Auftragssklärung Auftragsplanung	1.	Arbeitsumfang und Auftragsziel analysieren	☐	Auswahl mindestens 7 ca. _____ h (10 bis 20%)		
		2.	Informationen beschaffen (z.B. technische Unterlagen)	☐			
		3.	Informationen auswerten	☐			
		4.	Spezielle Kundenanforderungen klären	☐			
		5.	Arbeitsschritte planen	☐			
		6.	Zeitplanung erstellen	☐			
		7.	Freigabeanträge erstellen	☐			
		8.	Hilfs- und Prüfmittel auswählen und beschaffen	☐			
		9.	Teilaufträge veranlassen	☐			
		10.	Werkzeug und Material auswählen und beschaffen	☐			
		11.		☐			
Auftragsdurchführung	Herstellen von Werkzeugen, oder Instrumenten, Baugruppen oder technischen Systemen	12.	Betriebsbereitschaft der Werkzeugmaschinen einschließlich der Werkzeuge sicherstellen	☐	Auswahl mindestens ¹⁾ 4 ca. _____ h (50 – 70%)		
		13.	Werkzeuge, Bauteile, Baugruppen oder Instrumente durch manuelle Fertigungsverfahren herstellen	☐			
		14.	Werkzeuge, Bauteile, Baugruppen oder Instrumente durch maschinelle Fertigungsverfahren herstellen	☐			
		15.	Bauteile oder Instrumente durch Trennen und Umformen herstellen	☐			
		16.	Werkzeuge, Baugruppen und Bauteile funktionsgerecht montieren	☐			
		17.	Werkzeuge, Baugruppen, Systeme oder Anlagen montieren und kennzeichnen	☐			
		18.		☐			
	oder	19.	Werkzeuge Maschinen oder Systeme reinigen und pflegen	☐			
		20.	Betriebsstoffe auswählen, anwenden und entsorgen	☐			
		21.	Betriebsbereitschaft durch Prüfen feststellen	☐			
		22.	mechanische und/oder elektrische Bauteile und Verbindungen auf mechanische Beschädigungen sichtbar prüfen	☐			
		23.	Störungen an Werkzeugen, Maschinen oder Systemen unter Beobachtung der Schnittstellen feststellen und Fehler eingrenzen	☐			
		24.	Maßnahmen zur Beseitigung von Schäden durchführen und deren Wirksamkeit sicherstellen	☐			
		25.		☐			
	oder	26.	Werkzeuge, Maschinen oder Systeme überwachen, Arbeitsergebnisse überprüfen und optimieren	☐			
		27.	Schutz- und Sicherheitseinrichtungen prüfen	☐			
		28.	Werkzeuge, Baugruppen oder Komponenten nach Vorgaben ändern	☐			
		29.	Werkzeuge, Baugruppen oder Komponenten montieren, demontieren und prüfen	☐			
		30.	funktionsgerechten Ablauf überprüfen	☐			
		31.	Werkzeuge, Maschinen oder Systeme für neuen Einsatzzweck rüsten	☐			
		32.		☐			
	Auftragskontrolle	Ergebnis feststellen	33.	Funktions- oder Maßkontrolle durchführen		☐	Auswahl mindestens 4 ca. _____ h (10 bis 30%)
			34.	Übergabe an den Kunden		☐	
		Ändern / Erstellen	35.	Skizzen/Zeichnungen/Pläne ändern		☐	
			36.	Arbeitszeit/Materialverbrauch dokumentieren		☐	
37.			Prüfprotokoll ausfüllen	☐			
38.			Übergabebericht/Abnahmeprotokoll erstellen	☐			
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.