



Anlage zum Antrag auf Genehmigung eines betrieblichen Auftrags  
**Entscheidungshilfe für die Auswahl eines betrieblichen Auftrags**

**Werkzeugmechaniker/in** im Einsatzgebiet: Formentechnik , Instrumententechnik ,  
Stanztechnik , Vorrichtungstechnik , \_\_\_\_\_  
(Zutreffendes bitte ankreuzen)

Name d. Prüflings:		Firma:		Datum:		
Phase	Aufgaben	Teilaufgaben	Auswahl-Teilaufgaben	Zeitplanung in Stunden		
<b>Information- und Auftragsplanung</b>	<b>Auftragsklärung</b>	1. Arbeitsumfang und Auftragsziel analysieren		Auswahl mindestens 7  ca. _____ h		
		2. Informationen beschaffen (z.B. technische Unterlagen)				
		3. Informationen auswerten				
		4. spezielle Kundenanforderungen klären				
	<b>Auftragsplanung</b>	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				
<b>Auftragsdurchführung</b>	<b>Herstellen von Werkzeugen oder Instrumenten, Bauteilen, -gruppen oder technischen Systemen</b>	11. Betriebsbereitschaft von Werkzeugmaschinen sicherstellen		Auswahl mind. 4 *)  ca. _____ h		
		12. Werkzeuge, Bauteile, Baugruppen oder Instrumente durch manuelle Fertigungsverfahren herstellen				
		13. Werkzeuge, Bauteile, Baugruppen oder Instrumente durch maschinelle Fertigungsverfahren herstellen				
		14. Bauteile oder Instrumente durch Trennen und Umformen herstellen				
		15. Werkzeuge, Baugruppen und Bauteile funktionsgerecht montieren				
		16. Werkzeuge, Baugruppen, Systeme oder Anlagen montieren und kennzeichnen				
		17. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben				
	<b>oder Instandhaltung von Werkzeugen, Maschinen oder technischen Systemen</b>	18. Werkzeuge, Maschinen oder Systeme reinigen und pflegen				
		19. Betriebsstoffe auswählen, anwenden und entsorgen				
		20. Betriebsbereitschaft durch Prüfen feststellen				
		21. Mechanische und/oder elektrische Bauteile und Verbindungen auf mechanische Beschädigungen sichtbar prüfen				
		22. Störungen an Werkzeugen, Maschinen oder Systemen unter Beachtung der Schnittstellen feststellen und Fehler eingrenzen				
		23. Maßnahmen zur Beseitigung von Schäden durchführen und deren Wirksamkeit sicherstellen				
		24. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben				
	<b>oder Einrichten, Ändern oder Umrüsten von Werkzeugen, Maschinen oder technischen Systemen</b>	25. Werkzeuge, Maschinen oder Systeme überwachen, Arbeitsergebnisse überprüfen und optimieren				
		26. Schutz- und Sicherheitseinrichtungen prüfen				
		27. Werkzeuge, Baugruppen oder Komponenten nach Vorgaben ändern				
		28. Werkzeuge, Baugruppen oder Komponenten montieren, demontieren und prüfen				
		29. Funktionsgerechten Ablauf überprüfen				
		30. Werkzeuge, Maschinen oder Systeme für neuen Einsatzzweck überprüfen				
		31. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben				
	<b>Auftragskontrolle</b>	<b>Ergebnis feststellen</b>	32. Funktions- und/oder Maßkontrolle durchführen			Auswahl mind. 4  ca. _____ h
			33. Übergabe an den Kunden			
		<b>Ändern/ Erstellen</b>	34. Skizzen/Zeichnungen/Pläne ändern			
			35. Arbeitszeit / Materialverbrauch dokumentieren			
			36. Prüfprotokoll ausfüllen			
			37. Übergabebericht/Abnahmeprotokoll erstellen			
	<b>Gesamtzeit:</b>				h **)	

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

\*) Hier ist die Auswahl innerhalb „Herstellen... , Trennen u. Umformen... , Montieren/Demontieren...“ vorzunehmen.

\*\*) Die Arbeitszeit für die Erstellung der praxisbegleitenden Unterlagen ist in der Gesamtzeit von 18 Stunden enthalten.