



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 des Prüflings:		Firma:				
Phase	Aufgaben	Teilaufgaben Fortl. Nummer	Auswahl- Teilaufgaben	Zeitplanung in Stunden		
<b>Information und Auftrags- planung</b>	<b>Auftrags- klärung</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				
		5. Arbeitsschritte planen				
	<b>Auftrags- planung</b>	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 Instrumen- ten, Bauteilen, -gruppen oder technischen Systemen</b>	11. Betriebsbereitschaft von Werkzeugmaschinen sicherstellen		Auswahl mindestens 4 <sup>1)</sup>  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 Aufgaben				
	<b>oder</b> <b>Instandhaltung von Werkzeug- en, Maschinen oder techni- schen 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 sichtprüfen				
		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 Aufgaben				
	<b>oder</b> <b>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 rüsten				
		31. weitere auftragsspezifische Aufgaben				
	<b>Auftrags- kontrolle</b>	<b>Ergebnis feststellen</b>	32. Funktions- und/oder Maßkontrolle durchführen			Auswahl mindestens 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: (max. 18 h)</b>				___ h <sup>2)</sup>	

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

1) Hier ist die Auswahl innerhalb „Herstellen..., Instandhaltung..., Einrichten...“ vorzunehmen.

2) Die Arbeitszeit für die Erstellung der praxisbezogenen Unterlagen ist in der Gesamtzeit von 18 h enthalten.