

im Einsatzgebiet:

Name: Firma:

Phase	Aufgaben	Teilaufgaben	Auswahl/ Empfehlung	Zeitplanung in Std.	
Information und Auftragsplanung	Auftrags- klärung	1. Arbeitsumfang und Auftragsziel analysieren	☐	Empfohlene Gewichtung 20 - 30%	
		2. Informationen beschaffen (z. B. technische Unterlagen)	☐		
		3. Informationen auswerten	☐		
		4. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben: _____	☐		
	Auftrags- planung	5. Arbeitsschritte planen	☐	geplanter Zeitaufwand ca. _____ Std.	
		6. Zeitplanung erstellen	☐		
		7. Hilfs- und Prüfmittel auswählen und beschaffen	☐		
		8. Teilaufträge veranlassen	☐		
		9. Werkzeug und Material auswählen und beschaffen	☐		
		10. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben: _____	☐		
*Auftragsdurchführung	Herstellen von Bauteilen,- gruppen oder technischen Systemen	1. Betriebsbereitschaft von Werkzeugmaschinen einschließlich der Werkzeuge sicherstellen	☐	Empfohlene Gewichtung 50 - 60%	
		2. Bauteile durch manuelle Fertigungsverfahren herstellen	☐		
		3. Bauteile durch maschinelle Fertigungsverfahren herstellen	☐		
		4. Bauteile durch Trennen und Umformen herstellen	☐		
		5. Baugruppen und Bauteile lage- und funktionsgerecht montieren	☐		
		6. Baugruppen, Systeme oder Anlagen demontieren	☐		
		7. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben: _____	☐		
	oder Instandhal- tung von Maschinen oder technischen Systemen	1. Maschinen oder Systeme reinigen und pflegen	☐	geplanter Zeitaufwand ca. _____ Std.	
		2. Betriebsstoffe auswählen, anwenden und entsorgen	☐		
		3. Betriebsbereitschaft durch Prüfen feststellen	☐		
		4. mechanische oder elektrische Bauteile und Verbindungen auf mechanische Beschädigung sichtprüfen	☐		
		5. Störungen an Maschinen oder Systemen unter Beachtung der Schnittstellen feststellen und Fehler eingrenzen	☐		
		6. Maßnahmen zur Beseitigung von Schäden durchführen und deren Wirksamkeit sicherstellen	☐		
		7. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben: _____	☐		
	oder Einrichten, Ändern oder Umrüsten von Maschinen oder technischen Systemen	1. Maschinen oder Systeme überwachen, Arbeitsergebnisse überprüfen und diese durch Verändern von Fertigungspara- meter sicherstellen	☐		
		2. Schutz- und Sicherheitseinrichtungen montieren und deren Funktion prüfen	☐		
		3. elektrische Baugruppen oder Komponenten mechanisch aufbauen	☐		
		4. mit Kleinspannung betriebliche elektrische Baugruppen oder Komponenten installieren und prüfen	☐		
		5. funktionsgerechten Ablauf von Steuerungen überprüfen	☐		
		6. Maschinen oder Systeme für neuen Einsatzzweck rüsten	☐		
		7. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben: _____	☐		
	Auftrags- kontrolle	Inbetrieb- nehmen	1. Funktionskontrolle durchführen	☐	Empfohlene Gewichtung 20 - 30%
			2. Übergabe an den Kunden	☐	
		Ändern/ Erstellen	3. Skizzen/Zeichnungen/Pläne ändern	☐	geplanter Zeitaufwand ca. _____ Std.
			4. Arbeitszeit/Materialverbrauch dokumentieren	☐	
			5. Prüfprotokoll ausfüllen	☐	
			6. Übergabebericht/Abnahmeprotokoll erstellen	☐	
			7. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben: _____	☐	
**Gesamtzeit (max. 18 Std.):				ca. _____ Std.	

Bei der Durchführung des Betrieblichen Auftrags sind die einschlägigen Bestimmungen für Sicherheit, Gesundheitsschutz sowie der Umweltschutz zu berücksichtigen. / Die Erstellung der 3-seitigen Auftragsbeschreibung findet außerhalb der prüfungsrelevanten Zeit statt. / Bitte Zeichnung, Skizze oder Bild in den Antrag einfügen, da ansonsten der Antrag evtl. nicht genehmigt werden kann.

*Hier ist die Auswahl innerhalb "Herstellen...", Instandhaltung...oder Einrichten..." vorzunehmen.

**Die Arbeitszeit für die Erstellung der praxisbezogenen Unterlagen ist in der Gesamtzeit von 18 Std. enthalten.