

im Einsatzgebiet:

Name:

Firma:

| Phase                              | Aufgaben                                                                                                        | Teilaufgaben                                                                                                             | Auswahl/<br>Empfehlung | Zeitplanung<br>in Std.                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------|
| Information und<br>Auftragsplanung | Auftrags-<br>klärung                                                                                            | 1. Arbeitsumfang und Auftragsziel analysieren                                                                            |                        | Empfohlene<br>Gewichtung<br><b>20 - 30%</b>    |
|                                    |                                                                                                                 | 2. Informationen beschaffen (z. B. technische Unterlagen)                                                                |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 3. Informationen auswerten                                                                                               |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 4. spezielle Kundenanforderung klären                                                                                    |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 5. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben:<br>_____                                                                    |                        |                                                |
|                                    | Auftrags-<br>planung                                                                                            | 6. Arbeitsschritte planen                                                                                                |                        | geplanter<br>Zeitaufwand<br><br>ca. _____ Std. |
|                                    |                                                                                                                 | 7. Zeitplanung erstellen                                                                                                 |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 8. Freigabeanträge erstellen                                                                                             |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 9. Hilfs- und Prüfmittel auswählen und beschaffen                                                                        |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 10. Teilaufträge veranlassen                                                                                             |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 11. Werkzeug und Material auswählen und beschaffen                                                                       |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 12. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben:<br>_____                                                                   |                        |                                                |
| *Auftragsdurchführung              | Herstellen<br>von Werkzeugen<br>oder Instrumenten,<br>Bauteilen,- gruppen<br>oder technischen<br>Systeme        | 1. Betriebsbereitschaft von Werkzeugmaschinen sicherstellen                                                              |                        | Empfohlene<br>Gewichtung<br><b>50 - 60%</b>    |
|                                    |                                                                                                                 | 2. Werkzeuge, Bauteile, Baugruppen oder Instrumente durch manuelle Fertigungsverfahren herstellen                        |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 3. Werkzeuge, Bauteile, Baugruppen oder Instrumente durch maschinelle Fertigungsverfahren herstellen                     |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 4. Bauteile oder Instrumente durch Trennen und Umformen herstellen                                                       |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 5. Werkzeuge, Baugruppen und Bauteile funktionsgerecht montieren                                                         |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 6. Werkzeuge, Baugruppen, Systeme oder Anlagen montieren und kennzeichnen                                                |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 7. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben:<br>_____                                                                    |                        |                                                |
|                                    | oder<br><br>Instandhaltung von<br>Werkzeugen,<br>Maschinen oder<br>technischen<br>Systemen                      | 1. Maschinen oder Systeme reinigen und pflegen                                                                           |                        | geplanter<br>Zeitaufwand<br><br>ca. _____ Std. |
|                                    |                                                                                                                 | 2. Betriebsstoffe auswählen, anwenden und entsorgen                                                                      |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 3. Betriebsbereitschaft durch Prüfen feststellen                                                                         |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 4. mechanische und/oder elektrische Bauteile und Verbindungen auf mechanische Beschädigung sichtprüfen                   |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 5. Störungen an Werkzeugen, 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:<br>_____                                                                    |                        |                                                |
|                                    | oder<br><br>Einrichten, Ändern<br>oder Umrüsten von<br>Werkzeugen,<br>Maschinen oder<br>technischen<br>Systemen | 1. Werkzeuge, Maschinen oder Systeme überwachen, Arbeitsergebnisse überprüfen und optimieren                             |                        | ca. _____ Std.                                 |
|                                    |                                                                                                                 | 2. Schutz- und Sicherheitseinrichtungen prüfen                                                                           |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 3. Werkzeuge, Baugruppen oder Komponenten nach Vorgaben ändern                                                           |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 4. Werkzeuge, Baugruppen, oder Komponenten montieren, demontieren und prüfen                                             |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 5. funktionsgerechten Ablauf überprüfen                                                                                  |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 6. Werkzeuge, Maschinen oder Systeme für neuen Einsatzzweck rüsten                                                       |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 7. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben:<br>_____                                                                    |                        |                                                |
| Auftrags-<br>kontrolle             | Ergebnis<br>feststellen                                                                                         | 1. Funktions- und/oder Maßkontrolle durchführen                                                                          |                        | Empfohlene<br>Gewichtung<br><b>20 - 30%</b>    |
|                                    |                                                                                                                 | 2. Übergabe an den Kunden                                                                                                |                        |                                                |
|                                    | Ändern/<br>Erstellen                                                                                            | 3. Skizzen/Zeichnungen/Pläne ändern                                                                                      |                        | geplanter<br>Zeitaufwand<br><br>ca. _____ Std. |
|                                    |                                                                                                                 | 4. Arbeitszeit/Materialverbrauch dokumentieren                                                                           |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 5. Prüfprotokoll ausfüllen                                                                                               |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 6. Übergabebericht/Abnahmeprotokoll erstellen                                                                            |                        |                                                |
|                                    |                                                                                                                 | 7. weitere auftragsspezifische Teilaufgaben:<br>_____                                                                    |                        |                                                |
| **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.