Entscheidungshilfe zum betrieblichen Auftrag

Anlage zum Antrag auf Genehmigung eines betrieblichen Auftrags

**Werkzeugmechaniker/-in**
**Einsatzgebiet** nach Verordnung: Vorrichtungstechnik

Name des Prüflings _____ Firma, Ort _____ Datum _____

| Bearbeitungsphase | Teilaufgaben | Auswahl Teilaufgaben | Zeitplanung in Stunden |
|---|---|---|---|
| **Information und Auftragsplanung** | 1. Arbeitsumfang und Auftragsziel analysieren | ☐ | ca. ____ h<br>mind. 7 Teilaufgaben |
| | 2. Informationen beschaffen (z. B.: techn. Unterlagen) | ☐ | |
| | 3. Informationen auswerten | ☐ | |
| | 4. Spezielle Anforderungen des Kunden/ der Betriebsleitung 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 | ☐ | |
| **Auftragsdurchführung** | 11. Betriebsbereitschaft von Werkzeugmaschinen bzw. Werkzeugen sicherstellen | ☐ | ca. ____ h<br>mind. 4 Teilaufgaben |
| | 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 bzw. Umformen herstellen | ☐ | |
| | 15. Werkzeuge, Baugruppen bzw. Bauteile funktionsgerecht montieren | ☐ | |
| | 16. Werkzeuge, Baugruppen, Systeme oder Anlagen montieren und kennzeichnen | ☐ | |
| | 17. Werkzeuge, Maschinen oder Systeme reinigen und pflegen | ☐ | |
| | 18. Betriebsstoffe auswählen, anwenden und entsorgen | ☐ | |
| | 19. Betriebsbereitschaft durch Prüfen feststellen | ☐ | |
| | 20. Mechanische bzw. elektrische Bauteile und Verbindungen auf mechanische Beschädigungen sichtprüfen | ☐ | |
| | 21. Störungen an Werkzeugen, Maschinen oder Systemen unter Beachtung der Schnittstellen feststellen und Fehler eingrenzen | ☐ | |
| | 22. Maßnahmen zur Beseitigung von Schäden durchführen und deren Wirksamkeit sicherstellen | ☐ | |
| | 23. Werkzeuge, Maschinen oder Systeme überwachen, Arbeitsergebnisse überprüfen und optimieren | ☐ | |
| | 24. Schutz- und Sicherheitseinrichtungen prüfen | ☐ | |
| | 25. Werkzeuge, Baugruppen oder Komponenten nach Vorgaben ändern | ☐ | |
| | 26. Werkzeuge, Baugruppen oder Komponenten montieren bzw. demontieren und prüfen | ☐ | |
| | 27. Funktionsgerechten Ablauf überprüfen | ☐ | |
| | 28. Werkzeuge, Maschinen oder Systeme für neuen Einsatzzweck rüsten | ☐ | |
| | 29. Weitere auftrags- bzw. betriebsspezifische Teilaufgaben: | | |
| **Auftragskontrolle** | 30. Funktions-/Maßkontrolle durchführen | ☐ | ca. ____ h<br>mind. 4 Teilaufgaben |
| | 31. Übergabe an den Kunden/ die Betriebsleitung | ☐ | |
| | 32. Skizzen/Zeichnungen/Pläne ändern | ☐ | |
| | 33. Arbeitszeit/Materialverbrauch dokumentieren | ☐ | |
| | 34. Prüfprotokoll ausfüllen | ☐ | |
| | 35. Übergabebericht/Abnahmeprotokoll erstellen | ☐ | |
| | | **Gesamtzeit**[1] | ca. ____ h |

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

[1] **Die Bearbeitungszeit für die Erstellung der Dokumentation ist in der Gesamtzeit enthalten.**