



Anlage zum Antrag auf Genehmigung eines betrieblichen Auftrags

**Entscheidungshilfe für die Auswahl eines betrieblichen Auftrags Fluggerätmechaniker/in**

FR \_\_\_\_\_ im Einsatzgebiet: Flugzeuge mit Kolbenriebwerken, Flugzeuge mit Turbinentriebwerken, Hubschrauber mit Kolbenriebwerken, Hubschrauber mit Turbinentriebwerken.  
(Zutreffendes bitte ankreuzen)

Name d. Prüflings:		Firma:		Datum:
Phase	Aufgaben	Teilaufgaben	Auswahl-Teilaufgaben	Zeitplanung in Stunden
<b>Informations- 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 dabei:		
		5.1 Technische und organisatorische Schnittstellen klären		
		5.2 betriebswirtschaftliche & ökolog. Gesichtspunkte beachten		
		6. Zeitplanung erstellen		
		7. Material auswählen und beschaffen		
<b>Auftragsdurchführung</b>	<b>Herstellungs- und Montagearbeiten, Funktions- und Sicherheitsprüfungen durchführen</b>	8. Hilfs- und Prüfmittel auswählen und beschaffen		Auswahl mind. 3 *)  ca. _____ h
		9. Werkzeug auswählen und beschaffen, Betriebsbereitschaft sicher stellen		
		10. Zugang zu den entsprechenden Bauteilen schaffen		
		11. mechanische-, elektrische-, pneumatische- und hydraulische Bauteile und Baugruppen demontieren und montieren		
		12. Beschädigte Bauteile demontieren		
		13. Bauteile nach Reparaturanweisung reparieren		
		14. Neue Bauteile einbauen		
		15. Bauteile nach Zeichnung herstellen		
		16. Bauteile und Baugruppen fügen		
	<b>oder Instandhaltungsarbeiten, Funktions- und Sicherheitsprüfungen durchführen</b>	17. Einstellarbeiten durchführen		
		18. Funktions- und Sicherheitsprüfungen durchführen		
		19. Betriebsstoffe auswählen, anwenden und entsorgen		
		20. Betriebsbereitschaft durch Prüfen nach Checklisten und Funktions- und Sicherheitsprüfungen feststellen.		
		21. mechanische-, elektrische-, pneumatische- und hydraulische Bauteile und Baugruppen demontieren, montieren		
		22. mechanische-, elektrische-, pneumatische- und hydraulische Bauteile und Baugruppen prüfen und einstellen		
		23. Störungen an Baugruppen oder Systemen unter Beachtung der Schnittstellen feststellen und Fehler eingrenzen		
		24. Maßnahmen zur Beseitigung von Schäden durchführen und deren Wirksamkeit sicherstellen		
		25. Umrüstungen nach Herstelleranweisungen durchführen		
<b>Normen und Dokumentation</b>	<b>luftfahrtrechtliche Vorschriften, Normen und Spezifikationen beachten</b>  <b>fachliche Hintergründe der Arbeit erläutern, Fachausdrücke in englisch</b>	26. Sonstige Instandhaltungsmaßnahmen durchführen		Auswahl mind. 5  ca. _____ h
		27. MOE und betriebsinterne Regelungen beachten		
		28. Arbeitssicherheitsrichtlinien beachten		
		29. Umweltschutzrichtlinien beachten		
		30. Herstellerrichtlinien, Normen und Spezifikationen beachten		
		31. Sonstige Richtlinien, Normen und Spezifikationen beachten		
		32. Betriebliche Informationssysteme anwenden		
		33. Mängelberichte in englischer Sprache dokumentieren		
		34. Arbeitsschritte in englischer Sprache dokumentieren		
		35. Teilezertifikate verwalten		
			<b>Gesamtzeit:</b>	h **)

\*) Hier ist die Auswahl innerhalb „der Fachrichtung Fertigungstechnik und Instandhaltungstechnik“ vorzunehmen.  
 \*\*) Die Gesamtzeit mit Dokumentation beträgt bei den FGM Instandhaltungstechnik und Triebwerkstechnik 7 h und bei den FGM Fertigungstechnik 14 h