

Name des Prüflings:		Prüflingsnr.:		Datum:	
Phase	Aufgaben	Teilaufgaben Fortl. Nummer	Auswahl- Teilaufgaben	Zeitplanung in Stunden	
I. Auftrags- planung		1. Detaillierte Arbeitsablaufplanung einschließlich Zeitplanung	Pflicht	ca. _____ h	
		2. Skizzen beziehungsweise technische Zeichnungen erstellen	<input type="checkbox"/>		
		3. Schaltungsunterlagen erstellen	<input type="checkbox"/>		
		4. Pneumatik-/Hydraulikpläne erstellen	<input type="checkbox"/>		
		5. Stücklisten erstellen	<input type="checkbox"/>		
		6. Materialdisposition erstellen	<input type="checkbox"/>		
		7. *)	<input type="checkbox"/>		
		8. *)	<input type="checkbox"/>		
		9. *)	<input type="checkbox"/>		
II. Auftragsdurchführung	(B) Elektrotechnik/ Elektronik	10. Montage/Demontage von elektrischen/elektronischen Bauteilen und Baugruppen	<input type="checkbox"/>	Auswahl min. 3 incl. Pflicht	ca. _____ h
		11. Verdrahten/Schalten von elektr. Bauteilen	<input type="checkbox"/>		
		12. Messen, Einstellen und Abgleichen von elektr./elektron. Größen	<input type="checkbox"/>		
		13. Einhaltung der relevanten VDE-Vorschriften VDE-Abnahmeprotokoll	Pflicht		
		14. *)	<input type="checkbox"/>		
		15. *)	<input type="checkbox"/>		
	16. *)	<input type="checkbox"/>			
	(C) Mechanik	17. Erstellen/Ändern von mechanischen Bauteilen	<input type="checkbox"/>	Auswahl min. 2	
		18. Montage/Demontage von mechanischen Bauteilen	<input type="checkbox"/>		
		19. Einstellen/Justieren von mechanischen Bauteilen	<input type="checkbox"/>		
		20. Sicherheitsprüfung bzw. Funktionskontrolle	<input type="checkbox"/>		
		21. *)	<input type="checkbox"/>		
		22. *)	<input type="checkbox"/>		
	(D) Steuerungstechnik	23. *)	<input type="checkbox"/>	Auswahl min. 3	
		24. Erstellen/Ändern von pneumatischen, elektropneumatischen Steuerungen	<input type="checkbox"/>		
		25. Erstellen/Ändern von hydraulischen, elektrohydraulischen Steuerungen	<input type="checkbox"/>		
		26. Erstellen/Ändern von Regel- und Steuerprogrammen	<input type="checkbox"/>		
		27. Justage von Elementen der Sensorik/Aktorik	<input type="checkbox"/>		
		28. Montage/Inbetriebnahme von Antriebselementen	<input type="checkbox"/>		
		29. Funktionskontrolle/Inbetriebnahme	<input type="checkbox"/>		
		30. *)	<input type="checkbox"/>		
		31. *)	<input type="checkbox"/>		
		32. *)	<input type="checkbox"/>		
	III. Dokumentation ³⁾	33. Deckblatt/Protokoll über die Durchführung	Pflicht	ca. _____ h	
		34. Inhaltsverzeichnis	Pflicht		
		35. Betriebliche Auftragsgenehmigung	Pflicht		
		36. Funktions- und Auftragsbeschreibung	Pflicht		
		37. Planung des betrieblichen Auftrags (Reihenfolge, Mat-Liste, Werkzeugliste, Zeitplanung)	Pflicht		
		38. Tätigkeitsbericht/Ablaufprotokoll mit Soll/Ist Vergleich (Angaben zu Tätigkeiten Arbeitssicherheit/Umweltschutz)	Pflicht		
		39. Technische Unterlagen (z. B. Technologieschema, Schaltpläne, Stücklisten, Zeichnungen, bei Bedarf Datenblätter)	Pflicht		
		40. Inbetriebnahme- und Abnahmeprotokoll (vollständig, Angabe der VDE)	Pflicht		
IV. Zusammen- fassung	A Planung	min. 2 Stunden	Mindestzeiten sind einzuhalten		
	B Elektrotechnik	min. 3 Stunden			
	C Mechanik	min. 3 Stunden			
	D Steuerungstechnik	min. 3 Stunden			
	E Dokumentation	min. 3 Stunden			
Gesamtzeit 20 Stunden				h¹⁾	

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

1) Die Arbeitszeit für die Erstellung der praxisbezogenen Unterlagen (Dokumentation) ist in der Gesamtzeit von 20 h enthalten.

2) Achtung: In den *) gekennzeichneten Spalten können betriebspezifische Teilgebiete eingetragen

Die Zeitplanung muss nicht zusätzlich im Antragsformular aufgeführt werden.