Anlage zum Antrag auf Genehmigung des Betrieblichen Auftrags

Entscheidungshilfe für die Auswahl eines Betrieblichen Auftrags

Industrie- und Handelskammer Fulda

Industrieelektriker

Fachrichtung: □ Betriebstechnik

□ Geräte und Systeme

Name des Prüflings:	**Firma:**	**Datum:**

	Aufgaben	**Teilaufgaben**	**Auswahl der Teilaufgaben** (Zutreffendes bitte ankreuzen)		**Zeitplanung**
Pflichtbereiche	**I. Vorbereitung**	a) Auftrag analysieren und Durchführung planen	**Pflicht**		**ca. _____ h**
		b) Arbeitsabläufe (mit Kollegen) abstimmen			
		c) Mess- u. Prüfmittel auswählen, beschaffen, Messplatz einrichten			
		d) Schaltungsunterlagen beschaffen (nur bei Anlagenprüfung)			
		e) Anerkannte Regeln der Elektrotechnik anwenden			
		f) _____	□		
Pflichtbereiche	**II. Prüfung der elektrischen Anlage**	a) Erstprüfung gemäß DIN VDE 0100-600 (mind. drei komplette Messungen) durchführen	**oder**	**Pflicht** □	**ca. _____ h**
		b) Wiederholungsprüfung gemäß DIN VDE 0105-100 (mind. drei komplette Messungen) durchführen		**Pflicht** □	
		c) _____		**Pflicht** □	
	III. Prüfung des elektrischen Geräts	a) Erstprüfung gemäß DIN VDE 0701-0702 durchführen	**oder**	**Pflicht** □	**ca. _____ h**
		b) Wiederholungsprüfung gemäß DIN VDE 0701 – 0702 durchführen		**Pflicht** □	
Pflichtbereiche	**IV. Dokumentation**	a) Auftragsbeschreibung erstellen	**Pflicht**		**ca. _____ h**
		b) Prüf- und Messprotokoll der Anlagenprüfung erstellen			
		c) Schaltungsunterlagen der Anlagenprüfung beifügen			
		d) Prüf- und Messprotokoll der Geräteprüfung erstellen			
		e) Prüfplaketten anbringen (optional)	□		
Zeitvorgabe gesamt 5 Stunden			**gesamt**		**_____ h**