

Anlage zum Genehmigungsantrag

Entscheidungshilfe für die Auswahl des betrieblichen Auftrags

Industrieelektriker Betriebstechnik
 Geräte und Systeme

Aufgaben	Teilaufgaben	Auswahl der Teilaufgaben (Zutreffendes bitte ankreuzen)		Zeitplanung
I. Vorbereitung	Auftrag analysieren und Durchführung planen	Pflicht		ca. _____ Std. (Empfehlung ca. 0,5 Std.)
	Arbeitsabläufe (mit Kollegen) abstimmen			
	Mess- und Prüfmittel auswählen und beschaffen, Messplatz einrichten			
	Schaltungsunterlagen beschaffen (nur bei Anlagenprüfung)			
	Anerkannte Regeln der Elektrotechnik anwenden			
II. Prüfung der elektrischen Anlage	Erstprüfung gemäß DIN VDE 0100-600 durchführen (mindestens drei verschiedene Stromkreise)	oder	Pflicht <input type="checkbox"/>	ca. _____ Std. (Empfehlung ca. 2,5 Std.)
	Wiederholungsprüfung gemäß DIN VDE 0105-100 durchführen (mindestens drei verschiedene Stromkreise)		Pflicht <input type="checkbox"/>	
			Pflicht <input type="checkbox"/>	
III. Prüfung des elektrischen Geräts	Erstprüfung gemäß DIN VDE 0701-0702 durchführen	oder	Pflicht <input type="checkbox"/>	ca. _____ Std. (Empfehlung ca. 1,0 Std.)
	Wiederholungsprüfung gemäß DIN VDE 0701-0702 durchführen		Pflicht <input type="checkbox"/>	
IV. Dokumentation	Auftragsbeschreibung erstellen	Pflicht		ca. _____ Std. (Empfehlung ca. 1,0 Std.)
	Prüf- und Messprotokoll der Anlagenprüfung erstellen			
	Schaltungsunterlagen der Anlagenprüfung beifügen			
	Prüf- und Messprotokoll der Geräteprüfung erstellen			
	Prüfplaketten anbringen (optional)			
gesamt:				_____ Std.