



Anlage zum Genehmigungsantrag
Entscheidungshilfe für die Auswahl des Betrieblichen Auftrags

Berufsbezeichnung: Industrieelektriker/-in
Fachrichtung: Betriebstechnik Geräte und Systeme
 (Zutreffendes bitte ankreuzen)

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