



Regensburg
für Oberpfalz / Kelheim

Entscheidungshilfe für die Auswahl des betrieblichen Auftrages Anlage zum Genehmigungsantrag

Ausbildungsberuf: 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. _____ Std. (Empfehlung ca. 1,5 Std.)
	Arbeitsabläufe (mit den Kollegen) abstimmen			
	Mess- und Prüfmittel auswählen, beschaffen und 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 komplette Messungen)	oder	Pflicht <input type="checkbox"/>	ca. _____ Std. (Empfehlung ca. 1,5 Std.)
	Wiederholungsprüfung gemäß DIN VDE 0105-100 durchführen (mindestens drei komplette Messungen)		Pflicht <input type="checkbox"/>	
III. Prüfung des elektrischen Gerätes	Erstprüfung gemäß DIN VDE 0701-0702 durchführen	oder	Pflicht <input type="checkbox"/>	ca. _____ Std. (Empfehlung ca. 0,5 Std.)
	Wiederholungsprüfung gemäß DIN VDE 0701-0702 durchführen		Pflicht <input type="checkbox"/>	
IV. Dokumentation	Auftragsbeschreibung erstellen	Pflicht		ca. _____ Std. (Empfehlung ca. 1,5 Std.)
	Prüf- und Messprotokoll der Anlagenprüfung erstellen			
	Schaltungsunterlagen der Anlagenprüfung beifügen			
	Prüf- und Messprotokoll der Geräteprüfung erstellen			
	Prüfplaketten anbringen (optional)		Pflicht <input type="checkbox"/>	
			Gesamt:	5 Std.