IHK Koblenz
Starke Wirtschaft.
Starke Region.

Prüfungsteilnehmer (Name, Anschrift)	**Ausbildungsbetrieb** (Name, Anschrift)

Ausbildungsberuf: Industrieelektriker

Fachrichtung: ☐ Betriebstechnik ☐ Geräte und System

Betrieblicher Auftrag

Auftrag:
Erst- oder Wiederholungsprüfung an einer elektrischen Anlage und an einem elektrischen Gerät.

Betrieblicher Betreuer:

Name: Telefon:

Mit der Unterschrift bestätigt
a. der Ausbildende, dass sich der betriebliche Auftrag nicht auf Betriebsgeheimnisse bezieht und dass keine datenschutzrechtlichen Bedenken bestehen;
b. der Prüfungsbewerber, dass er den betrieblichen Auftrag selbstständig anfertigen wird.

Ort, Datum

Unterschrift des Prüfungsteilnehmers

Unterschrift des Ausbildenden und Firmenstempel

Die Abgabetermine für den Antrag und der Dokumentation werden Ihnen von der IHK Koblenz separat mitgeteilt.
Antrag und Dokumentation müssen jeweils in 4-facher Ausfertigung eingereicht werden.

Auftragsgenehmigung

(wird vom Prüfungsausschuss ausgefüllt)

Der betriebliche Auftrag wird durch den Prüfungsausschuss

☐ **genehmigt.**
☐ **mit Auflage genehmigt (siehe Anlage).**
☐ **nicht genehmigt (siehe Anlage).**
Wiedervorlage bis .....

Ort, Datum

Unterschrift des Vorsitzenden

Die Genehmigung des betrieblichen Auftrages gilt nicht als Prüfungszulassung.

11/10

IHK Koblenz
Starke Wirtschaft.
Starke Region.

Name:

Beschreibung des betrieblichen Auftrages:
Beschreiben Sie kurz und in verständlicher Form Ihren betrieblichen Auftrag. Diese Beschreibung kann beispielsweise folgende Angaben beinhalten: - Hintergrund des Auftrages - Art der Prüfung - Bezeichnung der Anlage und des Gerätes - Technische Regeln - Prüf- und Messgeräte - ...

11/10

IHK Koblenz
Starke Wirtschaft.
Starke Region.

Entscheidungshilfe
für die Auswahl / Genehmigung des betrieblichen Auftrages
Industrieelektriker/-in

Fachrichtung: ☐ Betriebstechnik ☐ Geräte und System

Name:

Aufgabe	**Teilaufgabe**	**Auswahl der Teilaufgabe** (Zutreffendes bitte ankreuzen)	**Zeitplanung**
I. Vorbereitung	Auftrag analysieren und Durchführung planen	Pflicht	ca. _____Std. (Empfehlung ca. 1,5 Std.)
	Arbeitsabläufe (mit Kollegen) abstimmen		
	Mess- und Prüfmittel auswählen, beschaffen, Messplatz einrichten		
	Schaltungsunterlagen beschaffen (nur bei Anlagenprüfung)		
	Anerkannte Regeln der Elektrotechnik anwenden		
		☐	
II. Prüfung der elektrischen Anlage	Erstprüfung gemäß DIN VDE 0100-600 (mind. drei komplette Messungen) durchführen	Pflicht ☐	ca. _____Std. (Empfehlung ca. 1,5 Std.)
	oder		
	Wiederholungsprüfung gemäß DIN VDE 0105-100 (mind. drei komplette Messungen) durchführen	Pflicht ☐	
	oder		
		Pflicht ☐	
III. Prüfung des elektrischen Gerätes	Erstprüfung nach Reparatur gemäß DIN VDE 0701 durchführen	Pflicht ☐	ca. _____Std. (Empfehlung ca. 0,5 Std.)
	oder		
	Wiederholungsprüfung gemäß DIN VDE 0702 durchführen	Pflicht ☐	
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)	☐	
		Gesamt:	Std.

11/10