|  |  |
| --- | --- |
| **Berufsbezeichnung****Industrieelektriker**Einsatzgebiet  | **Abschlussprüfung** |
| **Prüfling:**Vorname, Name:      Straße, Hausnr.:      PLZ, Ort:      Telefon:      Fax:      E-Mail:       | **Ausbildungsbetrieb:**Firma:      Straße, Hausnr.:      PLZ, Ort:      Telefon:      Fax:      E-Mail:       |
| **Bezeichnung des Betrieblichen Auftrags:** |
| **Auftragsbeschreibung (Aufgabenstellung):**      |
| **Prüfling:**Ort:       Datum:       \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Unterschrift Prüfungsteilnehmer |
| **Einverständniserklärung des Ausbildungsbetriebes zur Durchführung des Betrieblichen Auftrages:**Ort:       Datum:       \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Firmenstempel und rechtswirksame Unterschrift |
| **Geplanter Durchführungszeitraum nach Genehmigung:**vom:      bis:      \* Wichtiger Hinweis | **Ausbildungsverantwortlicher im Ausbildungsbetrieb:**Vorname, Name:      Telefon:      E-Mail:      Datum:       \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Unterschrift |
| **Nur vom Prüfungsausschuss auszufüllen!**Der Betriebliche Auftrag ist: genehmigt genehmigt unter Vorbehalt abgelehnt (Auflagen s. u.) (Begründung s. u.)Ort: Datum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Unterschrift Prüfungsausschuss |
| Auflagen/Begründung bei Ablehnung: |
| \* Die praxisbezogenen betrieblichen Unterlagen (Skizzen, Plänen oder Zeichnungen zum besseren Verständnis des Auftrags) müssen schnellstmöglich nach dem Durchführungszeitraum geheftet und in vierfacher Ausführung bei der zuständigen IHK vorliegen. Bei geheimen Plänen / Zeichnungen können diese soweit sinnvoll durch Schwärzungen von für den Auftrag unwichtigen Teilen verfälscht werden oder der Prüfungsteilnehmer bringt diese nur für das 30-minütige Fachgespräch zur Einsichtnahme mit zur Prüfung (in diesem Fall muss die Beschreibung der Durchführung des BA ausführlicher sein!).  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgaben | Teilaufgaben | **Auswahl der****Teilaufgaben**(Zutreffendes bitte ankreuzen) | **Zeitplanung**  |
| **I.****Vorbereitung** | Auftrag analysieren undDurchführung planen | Pflicht | ca.       h(Empfehlungca. 1,5 h) |
|  | Arbeitsabläufe (mit Kollegen)abstimmen |  |  |
|  | Mess- und Prüfmittel auswählen,beschaffen, Messplatz einrichten |  |  |
|  | Schaltungsunterlagen beschaffen(nur bei Anlagenprüfung) |  |  |
|  | Anerkannte Regeln der Elektro-technik anwenden |  |  |
|  |       | **[ ]**  |  |
| **II.****Prüfung der****elektrischen****Anlage** | Erstprüfunggemäß DIN VDE 0100-600 (mindestens drei komplette Messungen)durchführen | oder | Pflicht**[ ]**  | ca.       h(Empfehlungca. 1,5 h) |
|  | Wiederholungsprüfunggemäß DIN VDE 0105-100(mindestens drei komplette Messungen)durchführen |  | Pflicht**[ ]**  |  |
|  |       |  | Pflicht**[ ]**  |  |
| **III.****Prüfung des****elektrischen****Geräts** | Erstprüfunggemäß DIN VDE 0701-0702durchführen | oder | Pflicht**[ ]**  | ca.       h(Empfehlungca. 0,5 h) |
|  | Wiederholungsprüfunggemäß DIN VDE 0701-0702durchführen |  | Pflicht**[ ]**  |  |
| **IV.****Dokumentation** | Auftragsbeschreibung erstellen | Pflicht | ca.       h(Empfehlungca. 1,5 h) |
|  | Prüf- und Messprotokoll derAnlagenprüfung erstellen |  |  |
|  | Schaltungsunterlagen derAnlagenprüfung beifügen |  |  |
|  | Prüf- und Messprotokoll derGeräteprüfung erstellen |  |  |
|  | Prüfplaketten anbringen (optional) | **[ ]**  |  |
| **gesamt:**  | **h** |