|  |
| --- |
| Die Dokumentation ist Grundlage des Fachgesprächs, wird aber nicht bewertet.Seitens des Prüfungsausschusses wird folgendes empfohlen: |
| **Umfang:** | maximal 10 Seiten ohne Anhang |
|  |   |  |  |
|   |
| **Inhalt:** | **1.** | **Deckblatt** |  |
|  |  | * Titel des betrieblichen Auftrages bzw. Thema/Aufgabe
* Name, Adresse des Prüfungsteilnehmers
* Name und Adresse des Ausbildungsbetriebes
* Name und Tel.-Nr. des Betreuers für den betrieblichen Auftrag
* Ort, Datum, Unterschrift des Prüfungsteilnehmers und des Betreuers
 |  |
|  |  |  |
|  | **2.** | **Inhaltsverzeichnis** |  |
|  |  | Übersichtliche, klare Darstellung mit Seitenzahlen |  |
|  |  |  |
|  | **3.** | **Einleitung** |  |
|  |  | * Kopie des Antrages des betrieblichen Auftrages bei der IHK
* Kopie des Formulars „Genehmigung des Betrieblichen Auftrages“
 |  |
|  |  |  |
|  | **5.** | **Hauptteil** |  |
|  | **5.1** | **Arbeits- oder Projektplanung (betriebsübliche Form)** | ca. 2 Seiten |
|  |  | * Informationsbeschaffung und Analyse des Ausgangszustandes
* Aufteilung des Gesamtauftrages in Teilaufgaben
* Abfolge der Teilaufgaben
* Anpassung von Teilaufgaben
* Materialdisposition
* Bearbeitung der Teilaufgaben
* Prüfschritte zu Teilaufgaben
* Prüfschritte zum Auftrag
* Übergabe des Auftrages an den „Kunden“
 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **5.2** | **Durchführung und Kontrolle (Tätigkeitsbericht)** | ca. 7 Seiten |
|  |  | In Stichworten, kurz und knapp |  |
|  |  | * Montieren/Demontieren
* Verdrahten/Verbinden
* Einstellen/Abgleichen
* Programmieren/Konfigurieren
* Fehlersuche, Störungsbeseitigung
* In Betrieb nehmen, Kontrolle
* Querverweise zu Plänen bzw. anderen Dokumenten
* Zeitangaben für die Tätigkeit in Stunden
 |  |
|  |  |  |
|  | **6.** | **Technische Dokumente\* (Anhang je nach Auftrag)** |  |
|  |  | * Gesamtzeichnung
* Teilezeichnungen der relevanten Teile
* In den Zeichnungen geänderte bzw. neu gefertigte Teile markieren
* Stückliste
* Wartungspläne
* Schaltpläne, Klemmenbelegungspläne
* Bestückungspläne
* Prüfplan, Inbetriebnahmeprotokoll, Abnahmeprotokoll
* Anlage auf das Notwendigste beschränken

\* Die technischen Dokumente sollen der DIN-Norm bzw. der Werknorm entsprechen! |  |
|  |  |  |
|  | **7.** | **Persönliche Erklärung** |  |
|  |  | * „Protokoll über die Beaufsichtigung des betrieblichen Auftrages“

(download auf IHK-Homepage) |  |
|  |  |  |  |