

## Abschlussprüfung Teil 2

Elektroniker:in für Betriebstechnik



Industrie- und Handelskammer  
Fulda

### Hinweise für die Vorbereitung und Durchführung des praktischen Prüfungsteils der Elektroniker:innen für Betriebstechnik

Verehrte Prüfungsteilnehmer:innen,  
sehr geehrte Ausbilder:innen,

wir möchten Sie bitten im Vorfeld der Abschlussprüfung die folgenden Hinweise zu beachten.

1. Die Vorbereitungen für den praktischen Prüfungsteil basieren auf den Vorgaben, welche in den Bereitstellungsunterlagen zu finden sind. Dabei ist sicherzustellen, dass nach Abschluss der vorbereitenden Arbeiten die geforderte Funktionalität vorhanden ist.
2. Das im Rahmen der Vorbereitung erstellte Steuerungsprogramm muss nach dem Überspielen in das Steuergerät
  - a) ausgedruckt in den Vorbereitungsunterlagen zur Verfügung stehen und
  - b) auf einem USB-Stick im Originalformat (z.B. S7-Datei, 4GB, formatiert im FAT32-Format) und
  - c) als Datei im PDF-Format

gespeichert werden. Dazu gehören auch

alle Organisationsbausteine (OB)  
alle Funktionsbausteine (FB,FC)  
alle Datenbausteine (DB)  
und alle verwendeten Variablenlisten.

Die PDF-Datei soll dann wie folgt benannt werden: AP24-25\_MaxMustermann\_Prüflingsnummer\_1.pdf

Dieser USB-Stick muss zum Termin des praktischen Prüfungsteils mitgebracht werden.

3. Das am Tag der praktischen Prüfung im Sinne der Prüfungsaufgabe modifizierte Steuerungsprogramm muss vor dem Ende der praktischen Prüfung in einer separaten Datei wiederum auf dem USB-Stick gespeichert werden:

Die PDF-Datei soll wie folgt benannt werden: AP24-25\_MaxMustermann\_Prüflingsnummer\_2.pdf

4. Die Speicherung des Steuerungsprogramms im Sinne der Punkte 2 und 3 erfolgt über das von dem/der Prüfungsteilnehmer:in eingesetzte Notebook. Insofern ist auch sicherzustellen, dass das Notebook über einen USB-Port verfügt, der für diese Speichervorgänge genutzt werden kann. Der USB-Port sollte „freigeschaltet“ sein.

5. Der USB-Stick verbleibt nach der Prüfung bis zur Abholung des Prüfungsgestells am Prüfort.

Wenn Sie dazu Fragen haben, rufen Sie uns bitte an. Armin Gerbeth (Tel.: 0661 28432).