

Montage-Elektriker

Wegleitung zum Qualifikationsverfahren

Das Qualifikationsverfahren (Lehrabschlussprüfung) für die Montage-Elektriker wird ab 2010 nach den Vorgaben der neuen Bildungsverordnung durchgeführt.

Zur allgemeinen Klärung und für eine optimale Prüfungsvorbereitung werden die einzelnen Prüfungsteile stichwortartig aufgeführt.

Prüfungspositionen Praktische Arbeit

1. Informationsbeschaffung und Auftragsabwicklung

ca. 45 Min

- Dokumentation zum Qualifikationsverfahren durchlesen
- Kontrolle Lieferschein und Materialliste
- Stromlaufschema anhand einer beschriebenen Aufgabe zeichnen

2. Anwendung der Bestimmungen zum Gesundheitsschutz und Arbeitssicherheit

ca. 30 Min

- Einhaltung Richtlinien bezüglich Gesundheitsschutz und Arbeitssicherheit (während der ganzen Prüfungsdauer)
- Bearbeiten eines Werkstückes (Bohren eines Flansches für Steuerschrank)

3. Tech. Dokumentation

ca. 60 Min

- Materialbestellung anhand eines Installationsplanes
- Erstellen von einem Arbeitsreport an einem vormontierten Installationsmodell

4. Installationen und Messungen

ca. 11,75 Std

- Lichtinstallation erstellen
- Starkstromanlage erstellen
- Schwachstromanlage und Kommunikationsinstallation ausführen (TV-Verkabelung, UK-Verkabelung, Telefonverkabelung)
- Störungsbehebung und Messungen

Die detaillierte Wegleitung zum Qualifikationsverfahren kann unter folgender Adresse studiert und herunter geladen werden:

<https://extranet.vsei.ch/online/display.cfm?userID=1220&intFolder=8480&Sort=Name&search=&CFID=652689&CFTOKEN=d483d63934b49cab-37BB2F4E-C476-EA2E-ACDBA357C30A5F0A&anker=8480#8480>

(Link kopieren und im Internet-Explorer einfügen)