

Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2024_25 Praxis (Variante 2, PAL-Arbeitsauftrag) Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik

Zielgruppe:

Auszubildende zum/zur Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik

Voraussetzungen:

- mindestens 3. Ausbildungsjahr
- Verdrahtungstechnik beherrschen
- Mit den verwendeten Schaltgeräten einschließlich der Auswahlkriterien vertraut sind
- Auswahl, Einstellung und Bemessung von Schutzorganen kennen
- Programmierkenntnisse zu der verbauten Steuerung haben und diese anwenden können
- Den Umgang mit Prüfgeräten beherrschen und mit Hintergrund der Messungen nach DIN VDE 0113 vertraut sind

Ziel:

Die Auszubildenden werden an den praktischen Teil der Abschlussprüfung Teil 2 zum/zur Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik herangeführt.

Mit einer Übungsarbeit werden die Kursteilnehmer in den Prüfungsablauf eingewiesen, die benötigten Fertigkeiten und Messtechniken geübt und vertieft.

Das vom Ausbildungsbetrieb bereitgestellte Prüfungsmaterial wird für die anstehende Prüfung vormontiert, verdrahtet und in Betrieb genommen.

Durch stetiges individuelles Feedback an den Prüfling wird der Lernerfolg begleitet.

(Die Bereitstellung des Prüfungsrahmens sowie des Verbrauchsmaterials kann alternativ hinzugebucht werden)

Die Betreuer sind erfahrene Ausbilder in den neu geordneten Elektroberufen und Prüfer der IHK.

Inhalte

Die Auszubildenden werden auf die praktische Abschlussprüfung der Elektroniker für Automatisierungstechnik vorbereitet.

- Aufbauen und Bearbeiten einer bereits durchgeführten Prüfung
- Vormontage, verdrahten, programmieren und in Betrieb nehmen des Prüfungsrahmens

Methoden:

Prüfungssimulation, Unterweisung und Fachgespräch



Dauer:
2 Wochen

Termin:
Termine auf Anfrage

Beginn/Ende:
07:30 – 16:00 Uhr

Preis:
Seminargebühren
2.332,40 EUR
(1.960,00 EUR netto)
Bereitstellen des
Prüfungsmaterials
499,80 EUR
(420,00 EUR netto)

Ort:
Provadis Campus

**Fach- und
Organisationsfragen:**
Saskia Reinhard
Telefon: +49 69 305-18947
Saskia.Reinhard@provadis.de

Seminaranmeldung:
Telefon: 069 305-81863
ZAS@provadis.de