23129 | Industrieelektriker Fachrichtung Betriebstechnik – TQ 5a: Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten

Mit unseren Teilqualifizierungen erwerben Sie Schritt für Schritt berufliche Kompetenzen und kommen Ihrem Berufsabschluss näher.

Flexibel, praxisnah und mit anerkanntem Zertifikat – für Ihren beruflichen Erfolg.

Kurszeitraum:	01.11.2027 - 28.01.2028
Kursort:	bsw Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH, Bildungszentrum Chemnitz, Kantstraße 4– 8, 09126 Chemnitz

Als Industrieelektriker der Fachrichtung Betriebstechnik sorgen Sie für die Installation, Wartung und Instandhaltung elektrischer Anlagen und Betriebsmittel.

TQ 5a: Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten

- Wartungs- und Instandhaltungsbereiche elektrischer Betriebsmittel
- Technischer Service in Industrieunternehmen
- Elektroabteilungen mit Prüf- und Wartungsaufgaben

Die Teilnehmenden beurteilen die Sicherheit elektrischer Anlagen und Betriebsmittel und wenden elektrotechnische Vorschriften sowie Schutzmaßnahmen sicher an. Sie prüfen ortsveränderliche elektrische Betriebsmittel, führen Messungen und Sicherheitsprüfungen durch und erwerben die fachlichen Voraussetzungen für festgelegte elektrotechnische Tätigkeiten unter Berücksichtigung von Arbeitsschutz, Unfallverhütung und rechtlichen Anforderungen.

Hinweis:

Unser zusätzliches „plus“ Bei Bedarf findet zu allen Modulen Förderunterricht im Umfang von 240 UE mit individuellen Schwerpunkten statt.

Dauer:

Gesamtdauer: 13 Wochen
Dauer Theoriephase: 9 Wochen (360UE)
Betriebliche Qualifizierungsphase: 4 Wochen (160h)

Abschluss

Jedes Modul schließt mit dem bsw/VSW-Zertifikat ab.

Anschlussmöglichkeiten:

Mit jeder erfolgreich abgeschlossenen TQ erweitern Sie Ihre beruflichen Kompetenzen und kommen Ihrem Berufsabschluss als Industrieelektriker der Fachrichtung Betriebstechnik näher.

TQ 1a: Elektromechanik

- Elektromontage in Industrie- und Produktionsbetrieben
- Schaltschrank- und Anlagenbau
- Instandhaltungs- und Werkstattbereiche

TQ 2a: Baugruppen und elektronische Anlagen

- Elektroinstallations- und Anlagenbauabteilungen
- Maschinen- und Anlagenbau
- Betriebe für Montage und Inbetriebnahme elektrischer Anlagen

TQ 3a: Prüfwesen

- Qualitätsprüfung elektrischer Anlagen und Betriebsmittel
- Prüf- und Messtechnikabteilungen
- Inbetriebnahme- und Servicebereiche industrieller Anlagen

TQ 4a: Betriebstechnik

- Instandhaltungsabteilungen industrieller Produktionsbetriebe
- Automatisierungs- und Steuerungstechnikbereiche
- Wartung und Betrieb elektrischer Anlagen und Maschinen

Weitere Informationen über Teilqualifizierung im bsw finden Sie unter www.teilqualifikation-sachsen.de