

FACHARBEITER_INNEN INTENSIVAUSBILDUNG

ELEKTROTECHNIK ELEKTRO- und GEBÄUDETECHNIK

Kursinhalte

- Grundlagen der Elektrotechnik und Elektronik und deren Anwendungen
- Verwendung von Prüf- und Messgeräten
- Normgerechte Darstellung von Elektroschaltplänen, Stromlaufpläne und Installationspläne
- Sicherheitstechnische Vorschriften (EN, ÖNORM, ÖVE, TAEV)
- Installation, Prüfen und Instandsetzen von Geräten, Maschinen und Anlagen
- Montieren und Verdrahten von elektrischen Leitungen, Bauteilen und Betriebsmittel
- Fehler- und Störungssuche bei elektrischen Anlagen und deren Beseitigung
- Messung und Überprüfung von Schutzmaßnahmen
- Alarm-, Signal- und Brandmeldetechnik
- Alternativenergie
- Qualitätsmanagement
- Zusammenbau und Prüfen von Verteilungs-, Sicherungs- und Schalteinrichtungen
- Einfache speicherprogrammierbare Steuerungen anschließen, parametrieren und programmieren
- Grundlagen und Anwendungen der Gebäudesystemtechnik

Kursziel

Vermittlung der im Berufsbild und in der Wirtschaft geforderten Fertigkeiten und Kenntnisse, Ablegung der **Lehrabschlussprüfung**

Zielgruppe/Voraussetzungen

Personen mit Pflichtschulabschluss, geistige und körperliche Eignung, Mindestalter: 18 Jahre, abgeschlossener Präsenz- bzw. Zivildienst, Vorliegen der arbeitsmarktpolitischen Voraussetzungen

Termin & Dauer

Der Einstieg ist laufend nach Vereinbarung möglich. Die Ausbildung zum_zur Elektro- und Gebäudetechniker_in dauert 18 Monate inkl. Betriebspraxis (bei Vorkenntnissen ist eine verkürzte Ausbildung möglich).

Kurszeiten

Montag: 08:00 bis 15:40 Uhr
Dienstag bis Donnerstag: 07:30 bis 15:40 Uhr
Freitag: 07:30 bis 12:00 Uhr
38 Unterrichtseinheiten/Woche in Theorie u. Praxis

Kursort

A-2120 Wolkersdorf, Wiener Straße 44-46

Unterkunft/Kinderbetreuung

Wird gegebenenfalls vom Veranstalter organisiert. Erkundigen Sie sich bitte bei Ihrem_Ihrer AMS-Berater_in oder in der WTA.

Anmeldung

Bitte sprechen Sie mit Ihrem_Ihrer AMS-Berater_in über die Teilnahme am Kurs. Hier erhalten Sie auch Auskünfte über Individualbeihilfen, Reisekostenzuschüsse usw.

Veranstalter/Infos

WTA Weinviertler Technik Akademie GmbH
A-2120 Wolkersdorf, Wiener Straße 44-46
Tel.: 0664 887 693 45
Ansprechperson: MST Martin Hösch
E-Mail: martin.hoesch@wta-wolkersdorf.at
Internet: www.wta-wolkersdorf.at
Informationstage laut Homepage