

Fachausbildung Elektrotechnik

Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik



**INFORMIEREN
UND ANMELDEN
GLEICH UNTER:
[tirol.wifi.at/anlagen-
betriebstechnik](http://tirol.wifi.at/anlagen-
betriebstechnik)**



Fachausbildung Elektrotechnik Mit LAP auf dem 2. Bildungsweg

Das WIFI bietet einen speziellen Vorbereitungskurs für Personen, die den Beruf des Elektrotechnik Anlagen- und Betriebstechnikers auf dem zweiten Bildungsweg eingeschlagen haben und nun den Lehrabschluss nachholen möchten.

Die Teilnehmer/innen werden zielorientiert und effizient mit allen fachlichen Inhalten und prüfungstechnisch relevanten Aspekten vertraut gemacht, die sie für die Lehrabschlussprüfung Elektrotechnik Anlagen- und Betriebstechnik benötigen.

Ziel

Fachkräfte der Elektrotechnik Anlagen- und Betriebstechnik, die den Lehrabschluss am zweiten Bildungsweg absolvieren wollen, können sich in diesem WIFI-Intensivkurs kompakt und effizient auf die Prüfung vorbereiten.

Aufgrund der Intensität der Ausbildung sind zusätzlich 300 Stunden für Selbststudium und Praxis erforderlich.

Nutzen

Eine große Stärke der Ausbildung liegt in der persönlichen Betreuung: Die Gruppengröße beträgt fünf bis zehn Teilnehmer. Dadurch können die Trainer sehr individuell und ausführlich auf jeden einzelnen Teilnehmer eingehen und allfällige Niveauunterschiede ausgleichen.

Wer sich optimal auf die Abschlussprüfung vorbereitet, schafft die Voraussetzungen, um diese mit bestem Erfolg zu absolvieren.

Zielgruppe

- Fachkräfte der Elektrotechnik Anlagen- und Betriebstechnik, die ihre Berufsausbildung jedoch nicht abgeschlossen haben
- Personen, die den Beruf des Elektrotechnik Anlagen- und Betriebstechnikers am zweiten Bildungsweg ergriffen haben und nun die Fachausbildung abschließen möchten
- Personen in einem anderen Beruf, die eine Zusatzqualifikation in Bereich der Elektrotechnik benötigen

Voraussetzungen

- Besuch des Kurses „Elektrotechnische Sicherheitsvorschriften für fächerübergreifende Tätigkeiten“ oder entsprechende Kenntnisse
- Die Lehrabschlussprüfung setzt das vollendete 18. Lebensjahr voraus.



Inhalte

- Elektrotechnik mit angewandter Mathematik: Gleichstromtechnik, Wechselstromtechnik, Dreiphasenwechsellspannungstechnik
- Installationskunde/Steuer- und Regelungstechnik: Schutzmaßnahmen, Leitungen/Leitungsschutz, Schütz-Schaltungen
- Vorschriften
- Speicher Programmierbare Steuerung/S7 – 300
- Maschinen und Motoren: Gleichmaschinen, Wechselstrommaschine, Dreiphasenwechselstrommaschinen, Generator, Transformatoren
- Praxis: Messtechnik, Steuerungstechnik, Störungsbehebung

Prüfung und Abschluss

Die Lehrabschlussprüfung findet im Anschluss an den Vorbereitungskurs statt.

Die Anmeldung zum Kurs setzt keine Anmeldung zur Lehrabschlussprüfung voraus. Voraussetzung für die Lehrabschlussprüfung ist das vollendete 18. Lebensjahr und einschlägige Berufspraxis. Auskünfte über die Antrittsvoraussetzungen zur Lehrabschlussprüfung am 2. Bildungsweg erteilt die Lehrlingsstelle der Wirtschaftskammer Tirol, Tel. 05 90 90 5-7317.

Trainerteam

Um den direkten Praxisbezug zu gewährleisten, werden als Trainer nur Profis der Branche eingesetzt, die sich durch Erfahrung und Sachkompetenz auszeichnen. Das stellt sicher, dass aktuelle Entwicklungen laufend in die Kursinhalte integriert werden.

Darüber hinaus bringen die WIFI-Trainer langjährige und umfangreiche Erfahrung in der beruflichen Erwachsenenbildung mit. Auf die individuellen Anliegen der Teilnehmer wird im Detail eingegangen.

Organisatorische Details

Finden Sie unter: tirol.wifi.at/anlagen-betriebstechnik

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen des WIFI Tirol, nachzulesen im WIFI-Kursbuch oder unter www.tirol.wifi.at/agb

Informationen zum Thema Förderungen finden Sie auf unserer Homepage unter www.tirol.wifi.at/foerderungen

Ihre Ansprechpartnerin

WIFI der Wirtschaftskammer Tirol
Egger-Lienz-Straße 116, 6020 Innsbruck

Lisa Marie Mair
t: 05 90 90 5-7271
e: lisamarie.mair@wktirol.at

Das WIFI erfüllt seit 1995 die jeweils höchsten Qualitätskriterien im Bildungsbereich.

Stand: September 2016



Um eine gute Lesbarkeit der WIFI-Informationen zu gewährleisten, wird für Berufe, Zielgruppen und Personen eine geschlechtsneutrale Form gewählt.

