

Lehrabschlussprüfung Elektrotechniker/in WIEN

Welchen zusätzlichen Schwerpunkt gibt es?

HAUPTMODULE:

- Elektro und Gebäudetechnik (H1)
- Energietechnik (H2)
- Anlagen und Betriebstechnik (H3)
- Automatisierung und Prozessleittechnik (H4)

SPEZIALMODULE:

- Gebäudeleittechnik (S1)
- Gebäudetechnik Service (S2)
- Sicherheitsanlagentechnik (S3)
- Erneuerbare Energien (S4)
- Netzwerk und Kommunikationstechnik (S5)
- Eisenbahnelektrotechnik (S6)
- Eisenbahnsicherungstechnik (S7)
- Eisenbahnfahrzeugtechnik (S8)
- Eisenbahntransporttechnik (S9)
- Eisenbahnfahrzeuginstandhaltung (S10)
- Eisenbahnbetriebstechnik (S11)

Wo finden die Lehrabschlussprüfungen statt?

BFI Wien

Rautenweg - Elektroinnung

ÖBB

Wo gibt es Vorbereitungskurse?

Bei folgenden Ansprechpartnern können Sie anfragen:

- **WIFI Wien**
Währinger Gürtel 97 , 1180 Wien
Telefon: +43 1 476 77 Mail: <http://www.wifiwien.at>
- **KUS Netzwerk**
www.kusonline.at
- **Fachausschuss Elektrotechniker**
Hütteldorferstraße 5, Kontakt: Gerhard Rockenbauer
Telefon: (01) 69089-370 ; 0664/5244308
Mail: betriebsrat@cserno.at

Welche Teile umfasst die theoretische Prüfung? (1/2)

Dieser Prüfungsteil wird bei Vorlage eines positiven Jahres- und Abschlusszeugnisses der Berufsschule nicht geprüft.

- Fachkunde



Je 1 Frage aus folgenden Bereichen stichwörtlich beantworten

- Werkstoffe und Arbeitsverfahren
- Grundlagen der Elektrotechnik
- Grundlagen Elektronik
- Grundlagen der Messtechnik, der Steuertechnik und der Regeltechnik
- Elektrische Bauteile, Geräte, Maschinen und Anlagen
- Prüftechnik und Messtechnik

Welche Teile umfasst die theoretische Prüfung? (2/2)

Dieser Prüfungsteil wird bei Vorlage eines positiven Jahres- und Abschlusszeugnisses der Berufsschule nicht geprüft.

- Angewandte
Mathematik



Je 1 Frage aus folgenden Bereichen:

- Längen-, Flächen-, Volums- und Masseberechnung
- Grundlagen der Gleichstromtechnik
- Grundlagen der Wechselstromtechnik
- Grundlagen der Dreiphasenwechselstromtechnik
- Messtechnik
- Zahlensysteme

- Fachzeichnen



Schalt- und Stromlaufplan unter Verwendung genormter Schaltzeichen

Praktische Prüfung - Wie sieht eine Prüfarbeit aus?

- Zusammenbauen von elektrischen und elektronischen Bauteilen, Bauelementen, Baugruppen (speicherprogrammierbare Steuerungen) und Geräte zu Anlagen nach Montageplänen und Bauschaltplänen
- Inbetriebnehmen, Prüfen und Beheben von Störungen an elektrischen Anlagen, Maschinen und Geräten
- Erstellen eines Messprotokolls

**Dauer: 12 Stunden
(14 Stunden mit Schwerpunkt)**

Prüfungsmaterial und Werkzeug

Gewerbe:

Materialien und Werkzeug wird vor Ort zur Verfügung gestellt!

Industrie:

Material und Werkzeuge müssen selbst mitgenommen werden!

Bewertung

Die Bewertung der Prüfarbeit wird am Ende des Prüfungstages durch die Kommission vorgenommen.

Bewertet werden die einzelnen praktischen Aufgaben durch die Prüfungskommission, wobei die einzelnen Bewertungen zu einer Gesamtnote der praktischen Prüfung zusammengefasst werden.

Praktische Prüfung - Wie sieht ein Fachgespräch aus?

- **Fachgespräch**
- Entwickelt sich aus der praktischen Tätigkeit heraus und soll ein lebendiges Gespräch mit Verwendung von Fachausdrücken sein.

Die Kommission besteht aus 3 Mitgliedern
(1 Vorsitzender, 2 Beisitzende)

Dauer: 20 Minuten

Eine Verlängerung um höchstens zehn Minuten
kann im Einzelfall erfolgen.

Wie melde ich mich zur Lehrabschlussprüfung an?

Nutze Sie unsere Online Anmeldung

lehre.wko.at

[Jetzt anmelden](#)

Wurde der Lehrvertrag gelöst, oder haben Sie ausreichend Berufserfahrung?

Es besteht die Möglichkeit einen Antrag auf eine außerordentliche Lehrabschlussprüfung zu stellen



§ 23 Abs. 5 lit.a BAG - Voraussetzungen

- Alter: vollendetes 18. Lebensjahr
- Erwerb der erforderlichen Fertigkeiten und Kenntnisse durch ausreichende Anlernzeit, praktische Tätigkeit im Ausmaß der halben Lehrzeit



§23 Abs. 5 lit. b BAG - Voraussetzungen

- Zurücklegung mindestens der halben Lehrzeit
- keine Möglichkeit, einen Lehrvertrag für restliche Lehrzeit abzuschließen