



Elektrotechnik

Praxisprüfung nach NIV

Mit der Praxisprüfung zur NIV-Fachkundigkeit. Mit dem Diplom einer Fachhochschule oder einem Diplom der höheren Fachschule in der Fachrichtung Energie-/ Elektrotechnik haben Sie mit der Praxisprüfung die Möglichkeit, die Fachkundigkeit zu erlangen. Dieser Lehrgang bereitet Sie dabei optimal auf die Praxisprüfung beim EIT.swiss vor.

Wenig Theorie-Blabla. Viel Praxis-Aha!



Voraussetzungen

Zulassungsbedingungen zur Praxisprüfung der EIT.swiss

- ▶ 3-jährige Praxis im Installieren unter Aufsicht einer fachkundigen Person

und

- ▶ Eidgenössisches Fähigkeitszeugnis ElektroinstallateurIn EFZ und Diplom einer Fachhochschule (FH) in der Energie-/Elektrotechnik (Bachelor oder Master of Science FH) oder ein Diplom einer höheren Fachschule (HF)

oder

- ▶ Eidgenössisches Fähigkeitszeugnis eines ElektroinstallateurIn EFZ nahe verwandten Berufes oder die Maturität und ein Diplom einer eidgenössischen technischen Hochschule oder FH in der Energie-/Elektrotechnik (Bachelor oder Master of Science FH) oder ein Diplom einer HF

oder

- ▶ Eidgenössisches Diplom (höhere Fachprüfung, HFP) eines dem Elektroinstallations- und Sicherheitsexperten nahe verwandten Berufes

TeilnehmerInnen, welche die genannten Zulassungsbedingungen nicht klar erfüllen, empfehlen wir, die definitive Zulassung beim EIT.swiss abklären zu lassen: www.eitwiss.ch

Karrierechancen

Mit dem Schritt zur Praxisprüfung machen sie einen Karrieresprung. Das breite Wissen über die elektrotechnischen Anlagen, sowie das Know how der Unternehmensführung ermöglicht Ihnen das Führen einer eigenen Elektroinstallationsfirma, oder einer führenden Position in einem Unternehmen.



Ablauf

- ▶ Die drei Module Sicherheit und Regeln der Technik, Installations- und Sicherheitskontrolle und Installations- und Sicherheitsexpertise werden an der STFW abgeschlossen
- ▶ Wer alle Modulprüfungen bestanden hat, kann sich anschliessend zur Praxisprüfung beim EIT.swiss anmelden
- ▶ Beim Bestehen der Praxisprüfung beim EIT.swiss sind Sie Fachkundig

Praxis-Aha!

Damit Sie sich optimal auf die praktischen Prüfungen vorbereiten können, gewähren wir Ihnen auch ausserhalb der Unterrichtszeiten Zugang zu unseren Labors.



Kursdaten

Berufsbegleitend

- ▶ Mo-Klasse - 8 Lektionen/Woche
- ▶ Wird ohne Unterbruch durchgeführt
- ▶ Dauer ca. 16 Monate (Ferien- und Feiertage ausgenommen)



Preise

Der Kurs kostet CHF 14'400.-

Aktuelle Daten und eine detaillierte Kostenzusammenstellung finden Sie unter: stfw.ch/epxs





Inhalt

MODUL V: Technische Voraussetzungen

- ▶ Elektrische Systemtechnik
- ▶ Planung, Projektierung
- ▶ Realisierung und Dienstleistungen
- ▶ Technik und Fachberatung
- ▶ Energieoptimierung

Modul 1: Sicherheit und Regeln der Technik

- ▶ Vorschriften und Normen
- ▶ Sicherheit und Regeln der Technik

Modul 2: Installations- und Sicherheitskontrolle

- ▶ Installationskontrolle
- ▶ Kontrolldokumentation
- ▶ Arbeitssicherheit und Gefahrenstoffe

Modul 3: Installations- und Sicherheitsexpertise

- ▶ Messen
- ▶ Analysen
- ▶ Expertisen
- ▶ Sicherheitskonzepte und Sicherheitsdokumentationen

Fragen?



Pius Nauer

Lehrgangsleiter

052 260 28 51

pnauer@stfw.ch



Simona Huber

Weiterbildungsberaterin

052 260 28 01

beratung@stfw.ch

Unsere Partner

 **AGVS | UPSA**

Auto Gewerbe Verband Schweiz
Union professionnelle suisse de l'automobile
Unione professionale svizzera dell'automobile

carrosserie suisse



EIT.swiss

 **suissetec**

 **BBK GN**

Stadt Winterthur



Kanton Zürich



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

UNIA

Die Gewerkschaft.
Le Syndicat.
Il Sindacato.

Kontakt

Schweizerische Technische Fachschule Winterthur STFW
Schlosstalstrasse 139
8408 Winterthur

Telefon: 052 260 28 00

E-Mail: info@stfw.ch

Website: stfw.ch