



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.

Mehr Fachwissen – mehr Praxis-Ahas!





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.eitswiss.ch



Karrierechancen

Mit dem Schritt zur Praxisprüfung machen Sie einen Karrieresprung. Mit der NIV-Fachkundigkeit und Ihrem breiten Wissen über die elektrotechnischen Anlagen sowie das Know-how der Unternehmensführung ermöglicht Ihnen das Leiten einer eigenen Elektroinstallationsfirma oder einer führenden Position in einem Elektro-Unternehmen.



Ablauf

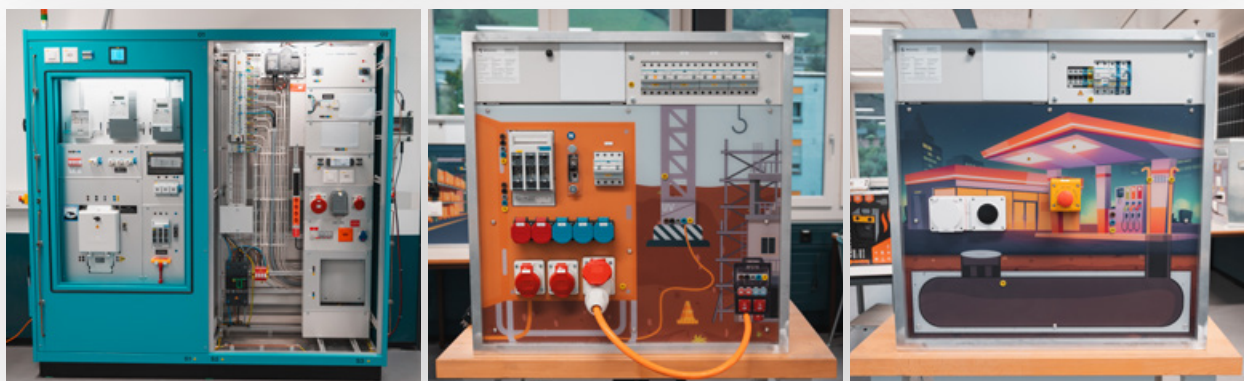
- ▶ Die drei Module «Sicherheit und Regeln der Technik », «Installations- und Sicherheitskontrolle » und «Installations- und Sicherheitsexpertise » werden an der STFW abgeschlossen.
- ▶ Wer alle Modulprüfungen bestanden hat, kann sich anschliessend zur Praxisprüfung beim EIT.swiss anmelden.
- ▶ Beim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

Für noch mehr Praxis-Ahas!

Damit Sie sich optimal auf den praktischen Teil der Praxisprüfung vorbereiten können, lernen und trainieren Sie mit dem offiziellen Prüfungsmodell «MEK2.0» und erhalten auch ausserhalb der Unterrichtszeiten Zugang zu unseren Laboren.



Elektrotechnik Labor



Prüfungsmodell «MEK2.0»



Kursdaten

- ▶ Der nächste Lehrgang «Praxisprüfung nach NIV» startet im Herbst 2027. Die genauen Daten folgen. Sie möchten informiert werden, sobald die neuen Daten online sind? Wir freuen uns auf Ihren Bescheid: beratung@stfw.ch
- ▶ Der Unterricht findet an einem Werktag von 8.10 bis 17.00 Uhr an der STFW in Winterthur statt (8 Lektionen/Woche).
- ▶ Dauer ca. 16 Monate (Ferien-/Feiertage ausgenommen)



Preise

Lehrgang: CHF 14'400.- (plus 4 x Modulprüfungen = CHF 950.-)

Aktuelle Daten, eine detaillierte Kostenzusammenstellung sowie die Anmeldemöglichkeit 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



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



EIT.swiss



Kanton Zürich



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra



Die Gewerkschaft.
Le Syndicat.
Il Sindacato.



SVK ASF ATF
Schweizerischer Verband
für Kältetechnik



Sektion Zürich

Kontakt

Schweizerische Technische Fachschule Winterthur STFW
Schlosstalstrasse 139
8408 Winterthur

Telefon: 052 260 28 00

E-Mail: info@stfw.ch

Website: stfw.ch

Social Media:

