



Grundkurs für eingeschränkte Installationsbewilligungen nach Art. 13, 14, 15



Kursinhalt:

- Grundlagen Elektrotechnik
- Sicherer Umgang mit Elektrizität
- Installationsvorschriften- und Normen
- Messkunde
- Anschlusstechnik und Materialkunde

Kursziel:

Die Kursteilnehmer erlernen die nötigen Grundlagen, um einfache Anschluss- sowie Installationsarbeiten ausführen zu dürfen und die allenfalls nötige Prüfung beim Eidgenössischen Starkstrominspektorat ESTI erfolgreich abzulegen.

Zielpublikum:

Angehende Betriebselektriker, Solarteure, Sanitärfachleute, Heizungsfachleute, Hauswarte, Liftbauer, Leuchtschriftenbauer usw.

Dieser Kurs ist von Swiss-Solar für die Erneuerung des "Solarprofis" anerkannt. (2 Punkte pro halben Tag)

Zulassung:

Art. 13 Betriebselektriker

Eidgenössisches Fähigkeitszeugnis als Elektromonteur, mind. ein Jahr praktische Tätigkeit in Installationen unter Aufsicht einer fachkundigen Person und bestandene Prüfung beim ESTI
oder

Eidgenössisches Fähigkeitszeugnis in einem dem Elektromonteur oder -zeichner nahe verwandten Beruf oder gleichwertiger

Abschluss und mind. zwei Jahre praktische Tätigkeit in Installationen unter Aufsicht einer

Art. 14 Besondere Anlagen

Drei Jahre praktische Tätigkeit in solchen Installationen unter Aufsicht einer fachkundigen Person oder einer Person, welche die entsprechende Prüfung des ESTI bestanden hat, und bestandene Prüfung beim ESTI.



Art. 15 Anschlussbewilligung

Der Zugang zur Anschlussbewilligung steht für alle Berufe offen, wenn die folgenden Voraussetzungen erfüllt sind:

Nachweisbar mind. drei Jahre Berufspraxis im Fachgebiet

und

Besitz des eidgenössischen Fähigkeitszeugnisses eines beliebigen Berufs oder bestandene handwerkliche Gesellen-/ Meisterprüfung in Deutschland oder liechtensteinisches Fähigkeitszeugnis

und

Besuch einer empfohlenen Mindestzahl von 42 Lektionen à 50 Minuten in Grundlagen der Elektrotechnik, Messtechnik

und Installationsnormen bei einem qualifizierten Ausbilder

und

Bestandene Prüfung beim ESTI

Kursmaterial:

Für die Teilnahme am Kurs wird folgendes Material benötigt:

- Messgerät
- NIN 2015 A4 Ordner Teil 1 und 2
- Formelbuch
- Rechner

Messgeräte, die NIN 2015 und das Formelbuch können über die EM ELECTROCONTROL AG bestellt werden.

Kursleitung:

Fachexperten der EM ELECTROCONTROL AG

Kursort:

Schulungszentrum EM ELECTROCONTROL AG, Moosstrasse 8a, 3322 Urtenen-Schönbühl

Kostenlose Parkplätze stehen zur Verfügung.

Firmeninterne Kurse vor Ort auf Anfrage.

Dauer:

6 Tage à 8 Lektionen

Kurskosten:

Partnerrabatte bis 50 % > **ab CHF 1400.00 exkl. MwSt. inkl. Verpflegung**

(Listenpreis CHF 2800.00)

Administration:

Sara Zumstein 0800 99 99 66 oder kurse@electrocontrol.ch