



## Weiterbildung für Bewilligungsträger

Zielpublikum Inhaber einer Installationsbewilligung, Projektleiter und Sicherheitsberater

**Kursziele/-inhalte** Brandschutz, praktische Anwendungen im Alltag für den Elektroinstallateur, wie

Standorte Batteriespeicher, Kabelverlegung, richtige Kabelwahl. Generelle Themen

wie SUVA 5+5 und ESTI Weisungen.

Darstellung der Möglichkeiten, wie eigenproduzierte elektrische Energie mit den Modellen "vZEV und LEG" am Markt besser positioniert werden können.

Sensibilisierung zu EMV-optimierten Installationen, um Störungen, übermässiger Verschleiss und die Versorgungssicherheit von Baugruppen zu minimieren.

Erfahren Sie, wie BIM die Elektroinstallation revolutioniert: Von der Planung über die automatisierte Erstellung von Materiallisten bis hin zur optimierten Ausführung. Steigern Sie Ihre Effizienz, senken Sie Ihre Kosten und minimieren Sie Fehler durch den Einsatz von BIM in Ihren Projekten.

Trends und Aktualitäten rund um die Normenwelt werden vorgestellt, wie neue SNG 491000. Einblicke in den Mängelalltag eines Elektro-Kontrolleurs.

## Tagesablauf Vormittag

08:00 – 08:50 Uhr Brandschutz, praktische Anwendungen im Alltag

08:50 – 09:00 Uhr kurze Pause 09:00 – 09:30 Uhr vZEV und LEG 09:30 – 10:00 Uhr Kaffeepause

10:00 – 10:50 Uhr vZEV und LEG / EMV optimierte Installationen

10:50 – 11:00 Uhr kurze Pause

11:00 – 12:00 Uhr EMV optimierte Installationen

12:00 - 13:00 Uhr Mittagessen

## Nachmittag

13:00 – 14:30 Uhr Kluger planen, sicher bauen: Elektroplanung mit BIM

14:30 – 15:00 Uhr Kaffeepause

15:00 – 16:00 Uhr Aktualitäten aus der Normenwelt und dem Alltag

eines Elektroinspektors

16:15 – 16:30 Uhr Fragen / Diskussion / Abschluss des Seminars

Referent Dominic Meier Grubenmann, IBG Inspektion
Gastreferenten Bruno Goebel, IBG Engineering

Bruno Goebel, IBG Engineering Dragce Petrovic, IBG Engineering



**Kursdauer** 1 Tag

**Kursdaten** 12. Juni 2025

23. Oktober 2025

**Kursort** Elektrofachschule St.Gallen

Fürstenlandstrasse 97, 9014 St.Gallen / Kursraum siehe Anzeigetafel

**Teilnehmerzahl** Maximal 18 Personen, der Kurs wird ab 10 Personen durchgeführt

Kosten - CHF 350.00 für Mitarbeiter, welche den Vollzugskosten- und

Weiterbildungsbeitrag an die Paritätische Kommission (PK) leisten

- CHF 500.00 für alle übrigen Teilnehmer inklusive Lernende

(im Preis inbegriffen sind: Imbiss am Vormittag, Mittagessen, Kaffee am Nachmittag,

Tischgetränke und eine Kursbestätigung)

**Anmeldung** Bis spätestens 5 Tage vor Kursbeginn auf <u>eit.ost.ch</u> / Kurse EIT.ost

**Abmeldung** Bis 5 Tage vor Kursbeginn sind kostenlos. Danach verrechnen wir die gesamten

Kurskosten / Ersatzteilnehmer ist möglich