

Brandschutz in der Elektrobranche (Gebäude)



Anzahl Kurstage

1 Tag

Datum

16.11.2026

Voraussetzungen

Spezifische Brandschutzkenntnisse sind nicht erforderlich.

Themen

- Grundlagen des Brandschutzes bei Elektroinstallationen
- Interpretation von Brandschutzkonzepten und -plänen; Schnittstellen zwischen Elektro, Fach- und Brandschutzplanung
- Elektroinstallationen und Schaltgerätekombinationen in horizontalen und vertikalen Flucht- und Rettungswegen inkl. Brandlasten
- Brandabschottungen und Durchführungen, Schwerpunkt Elektroinstallationen
- Brandmelde- und Sicherheitsanlagen: Zuständigkeiten, Planungskompetenzen und Funktionserhalt
- Brandschutzrelevante Anforderungen an PV-Anlagen (Fassade und Dach)
- Brandschutzrelevante Anforderungen zu der Sicherheitsbeleuchtung und den Rettungszeichen
- Praxisbeispiele, typische Fehlerbilder und Übungen

Kursziele	Die Teilnehmenden: <ul style="list-style-type: none">• kennen die gesetzlichen Bestimmungen der Brandschutzrichtlinien im Bereich von Elektroinstallationen• können Brandschutzpläne / Brandschutzkonzepte aus Sicht des Fachplaners und Unternehmers richtig interpretieren• kennen die Herausforderungen bei der Funktionserhalt-Verdrahtung• können Elektroinstallationen in horizontalen / vertikalen Fluchtwege planen und ausführen• kennen die Elektroanforderungen bei PV-Anlagen• kennen die Brandschutzanforderungen zu der Sicherheitsbeleuchtung und den Rettungszeichen• kennen die Neuigkeiten / die wesentliche Umsetzung zu SNR 19900:2024 und SNG 19910
Zielgruppe	Fachplaner, Unternehmer, Architekten, Bau- und Projektleiter, Brandschutzfachmänner / -frauen, Brandschutzexperten / -expertinnen sowie Sicherheitsbeauftragte
Nutzen	<ul style="list-style-type: none">• Sie erhalten praxisorientierte Sicherheit im Umgang mit brandschutzrelevanten Anforderungen an Elektroinstallationen in Gebäuden.• Sie können Brandschutzpläne und -konzepte fachlich korrekt interpretieren und Elektroinstallationen in Flucht- und Rettungswegen planen und beurteilen.• Sie erkennen typische Planungs- und Ausführungsfehler frühzeitig und vermeiden diese im Projektalltag.• Dadurch sind Sie in der Lage, Ihr Fachgebiet im Bereich Brandschutz gegenüber Projektbeteiligten kompetent zu vertreten.
Abschluss	Teilnahmebestätigung
Mindestpräsenzzeit	80% (CFPA-E: 100%)
Referenten	<ul style="list-style-type: none">• Marcel Rohrer, Swiss Safety Center AG• Martin Gut, Electrosuisse• Samuel Summermatter, Plan-E AG• Gaetano Ferranti, Inotec Academy c/o Inotec Service AG
Weitere Informationen	<ul style="list-style-type: none">• Im Preis inbegriffen sind die Pausen- und Mittagsverpflegung sowie die digitalen Kursunterlagen über unsere Lernplattform OpenOlat.• Wir stellen Ihnen alle Kursunterlagen digital auf unserer Lernplattform OpenOlat zur Verfügung. Bitte geben Sie bei Ihrer Anmeldung Ihre persönliche E-Mailadresse an. Den Zugangslink zur Lernplattform senden wir Ihnen ca. zwei Wochen vor Kursbeginn zu. Die Kursunterlagen werden vor Kursbeginn auf OpenOlat bereitgestellt.• Details zur Durchführung sowie Informationen zum Startzeitpunkt des Kurses erhalten Sie mit der Einladung.

Anerkennung

Swiss Safety Center AG Fachpersonen im
Brandschutz ISO 17024
1 Tag(e)



Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen (VKF)
1 Tag(e)

Kursleitung	Marcel Rohrer, marcel.rohrer@safetycenter.ch, T +41 44 877 63 67
Lektionen	08.15 - 16.30 Uhr
Preis	CHF 850.- (exkl. MwSt)
Anmeldung	https://akademie.safetycenter.ch
	Wichtig: Die Teilnehmenden werden in der Reihenfolge ihrer Anmeldungen berücksichtigt.
Ort	Swiss Safety Center Akademie Richtstrasse 17 8304 Wallisellen
Kontakt	ausbildung@safetycenter.ch, T +41 44 877 62 45

