



Zertifikatslehrgang

# Fachkurs äusserer Blitzschutz VKF (BLI)

mit Zertifikat VKF



Neben allgemeinen Kenntnissen zu den Grundlagen und der Organisation des Brandschutzes in der Schweiz erhalten die Teilnehmenden einen vertieften Einblick in Blitzschutzmassnahmen und -schutzsysteme. Sie erkennen in diesem Zusammenhang Gefahren und Risiken, schätzen deren Potenzial richtig ein und wenden die relevanten Normen, Vorschriften, Regelwerke und Stand der Technik Papiere korrekt an.

#### Ausbildungsziele:

- Grundlagen und Kennwerte
- Erdungsanlagen
- Planung, Ausführung und Kontrolle äusserer und innerer Blitzschutz
- Merkblätter, Weisungen und Infoblätter
- Praxisteil Erdungsmessung und innerer Blitzschutz

#### Hilfsmittel:

- SN 414022:2024 «Blitzschutzsysteme»
- SN 414113:2024 «Fundamenterder»

Diese Unterlagen sind zu beziehen bei Electrosuisse.

- Praxisteil an der eigenen Infrastruktur (innen und aussen)
- spezialisierte Referenten
- Prüfungsnah



#### Zulassung:

Für alle Elektroinstallateure, Elektro-Sicherheitsberater, Kontrolleure, Elektro-Projektleiter und Abteilungsleiter mit einer Berufsausbildung mit anerkanntem Lehrabschluss (Fähigkeitsausweis) vorzugsweise im «Elektro-» oder «Spenglerbereich» und mindestens ein Jahr Berufserfahrung (vorzugsweise im Blitzschutzbereich).

#### Kursdauer:

**Mit E-Profi erfolgreicher ans Ziel:** 5 Tage

#### Kurskosten:

CHF 3'000.– exkl. Prüfungsgebühren VKF  
In den Kursgebühren sind allfällige Kursunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke enthalten.

#### Prüfung VKF:

**Grundlagen:** 75 Minuten / **Planung & Ausführung:** 105 Minuten  
**Ganze Prüfung:** CHF 750.– / **Teilprüfung:** CHF 400.– / **VKF-Zertifikat:** CHF 170.–  
Anmeldung zur Prüfung hier: <https://www.vkfausbildung.ch/pruefungen-und-zertifikate/vkf-zertifikatspruefungen/fachperson-aeusserer-blitzschutz-vkf>

#### Kontakt:

E-Profi Education AG, Büechliberg 2, 8733 Eschenbach  
Tel. +41 (0)55 250 59 59, [info@e-profi.ch](mailto:info@e-profi.ch), [www.e-profi.ch](http://www.e-profi.ch)

