



Elektrotechnik

## Fachperson äusserer Blitzschutz VKF

Blitzschutzsysteme sind bereits heute in den verschiedensten Bauten Pflicht. Sie schützen zum einen Bauten und Anlagen und zum anderen Menschen und Tiere von der Auswirkung von Blitzeinschlägen. Als Fachperson äusserer Blitzschutz sind Sie in der Lage Blitzschutzanlagen normengerecht zu planen, zu installieren und zu prüfen. Dieser Kurs bereitet Sie dabei gezielt auf die VKF Prüfung «Fachpersonen Äusserer Blitzschutz VKF» vor.

**Wenig Theorie-Blabla. Viel Praxis-Aha!**



## Voraussetzungen

- ▶ Fachpersonen aus der Elektrobranche
- ▶ DachdeckerIn
- ▶ SpenglerIn
- ▶ SolateurIn



## Inhalt

- ▶ Gesetzliche Grundlagen und Brandschutznormen
- ▶ Entstehung und Wirkung des Blitzes
- ▶ Leitsätze SEV
- ▶ Materialkenntnisse
- ▶ Projektieren von Blitzschutzanlagen
- ▶ Dokumentation von Blitzschutzanlagen
- ▶ Messen und Prüfen von Blitzschutzanlagen
- ▶ Äusserer Blitzschutz: Fangleinrichtungen, Ableiter und Erder
- ▶ Innerer Blitzschutz: Potentialausgleich, Überspannungsschutz, Abstände.



## Kursdaten & Preise

Unser Prüfungsvorbereitungskurs dauert 3,5 Tage und kostet insgesamt CHF 850.-.  
Die Anmeldung zur VKF-Prüfung ist Sache des Teilnehmers.

Aktuelle Daten finden Sie unter: [stfw.ch/ebs](https://stfw.ch/ebs)



## Fragen?

**Simona Huber**

Beratung, 052 260 28 01, [beratung@stfw.ch](mailto:beratung@stfw.ch)