

# Kabelinstallation und die BauPV

## Was ist zu beachten?

Schulung anerkannt von der VKF als Fortbildung  
von VKF-Brandschutzfachpersonen

Halbtagesseminar

Zusatz-  
termine

wegen grosser  
Nachfrage

**The Quality Connection**



**LEONI**

# Kabelinstallation und die BauPV

## Was ist zu beachten?

Seit dem 1. Juli 2017 müssen Kabel nach den Regeln der BauPV in Verkehr gebracht werden, wenn sie als sogenanntes Bauprodukt verwendet werden.

Dafür muss das Brandverhalten der Kabel nach einem neuen System geprüft und klassifiziert werden. Die neuen BauPV-Brandklassen wer-

den erläutert und das Brandverhalten allgemein wird anschaulich erklärt. Die Anwendung der Brandklassen in den VKF-Brandschutzrichtlinien und andere Regelwerke bzw. Empfehlungen werden behandelt, mit dem Ziel der Elektroinstallationsbranche und den Brandschutzfachpersonen den Übergang zur Anwendung der BauPV zu erleichtern.

---

<b>Orte</b>	■ LEONI Studer AG, Herrenmattenstrasse 20, 4658 Däniken SO
	■ Electrosuisse, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf ZH
	■ Mobilcity, Wölflistrasse 5, 3006 Bern Wankdorf BE

---

<b>Zeitpunkte</b> (wahlweise)	■ Dienstag	12. 12. 2017	13:00 - 17:30	<b>Ausgebucht</b>	in Fehraltorf ZH
	■ Mittwoch	10. 01. 2018	13:00 - 17:30	<b>Ausgebucht</b>	in Däniken SO
	■ Donnerstag	25. 01. 2018	13:00 - 17:30	<b>Zusatztermin</b>	in Däniken SO
	■ Mittwoch	14. 02. 2018	13:00 - 17:30	<b>Zusatztermin</b>	in Fehraltorf ZH
	■ Freitag	16. 02. 2018	13:00 - 17:30		in Däniken SO
■ Mittwoch	21. 02. 2018	13:00 - 17:30	<b>Zusatztermin</b>	in Bern BE	

---

<b>Inklusive</b>	■ Detaillierte Schulungsunterlagen
	■ Teilnahmebescheinigung von Electrosuisse, vom VKF als Fortbildung anerkannt
	■ Kleiner Snack und Getränke

---

<b>Kosten</b>	■ 250 CHF / Teilnehmer
---------------	------------------------

---

<b>Anreise</b>	<b>Fehraltorf</b>	■ Auto	A1 Ausfahrt Effretikon, Verbindungsstrasse Richtung Pfäffikon/Rapperswil. A53 Ausfahrt Volketswil, Verbindungsstrasse Richtung Gutenswil/Fehraltorf. Besucherparkplätze / Ladestation für E-Fahrzeuge.
		■ Bahn	Bahnhof Fehraltorf, 3 Gehminuten entfernt, neben Gleis 1 in Richtung Zürich.
<b>Anreise</b>	<b>Däniken</b>	■ Auto	Däniken ist zwischen Olten und Aarau (begrenzte Anzahl von Parkplätzen).
		■ Bahn	Bahnhof Däniken, 5 Gehminuten entfernt, neben Gleis 1 in Richtung Aarau.
<b>Anreise</b>	<b>Bern</b>	■ siehe	<a href="http://www.mobilcity.ch/hier-finden-sie-mobilcity">www.mobilcity.ch/hier-finden-sie-mobilcity</a>

---

**13:00 - 13:30 Uhr**

- Anmeldung

**Teil 1**

## Das Brandverhalten von Kabeln

- Kabelinstallation und Brandrisiko
- Brandverhalten von Kabeln
- Isolations- und Funktionserhalt

**Teil 2**

## Die neuen Anforderungen nach der BauPV und der EN50575

- Das Klassifizierungssystem: die neuen Brandklassen
- Die Qualitätsüberwachung der Hersteller
- Die Nachweise und Pflichten

**13:30 - 17:00 Uhr**

Ca. 15:15 Uhr, 30 Min. Pause

**Teil 3**

## Kabelauswahl nach VKF, KBOB und NIN

- Brandschutznorm und Brandschutzrichtlinien von VKF
- KBOB-Empfehlung
- NIN
- Spezielle Brandanforderungen: SBB, ASTRA, ...
- Wie können diese Anforderungen zusammengefasst und erfüllt werden?
- Zusammenfassung aller 3 Teile

**17:00 - 17:30 Uhr**

- Ausklang bei einem Apéro, individuelle Gespräche, Austausch

# Kabelinstallation und die BauPV

## Was ist zu beachten?

### Referenten

#### Daniel Hofmann

Leiter Weiterbildung

- **Firma:** Electrosuisse
- **Abschlüsse:** Dipl. Elektroinstallateur
- **Berufserfahrung:** Über 15 Jahre Erfahrung in der Elektroinstallationsbranche in verschiedenen Positionen. Fachkundiger Leiter in einem Elektroinstallationsbetrieb. 10 Jahre in der Aus- und Weiterbildung.

- 
- Mitglied im TK 64 des CES.

#### Lukas von Laue

Produktmanager

- **Firma:** LEONI Studer AG
- **Abschlüsse:** Diplomphysiker (Heidelberg, D), Promotion (Grenoble, F)
- **Berufserfahrung:** 17 Jahre Kabelindustrie (Produktentwicklung, Laborleiter, Produktmanagement, Mitarbeit in Normierung EN, IEC, IEEE) in F und CH

- 
- Mitglied AG CPR koordiniert von Electrosuisse.

- 
- **Zielgruppe:** Planer, Installateure, Brandschutzexperten, Architekten und alle, welche mit dem Thema BauPV arbeiten
- 

Anmeldungen bitte direkt unter:

[www.electrosuisse.ch/baupv](http://www.electrosuisse.ch/baupv)

Tel. +41 44 956 12 90

[weiterbildung@electrosuisse.ch](mailto:weiterbildung@electrosuisse.ch)

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!