



## Kurs E: Brandschutz bei Kabel

Mit der neuen CPR (Construction Products Regulation No 305/2011) wurde auch das Brandverhalten von Kabelanlagen relevant. Die von der Schweiz ins Bauproduktengesetz übernommene Verordnung ist seit Oktober 2014 gültig. Spätestens ab 1. Juli 2017 dürfen Bauprodukte (nach harmonisierter technischer Norm), nicht mehr ohne Leistungserklärung in den Handel gebracht werden.

Nach erfolgreichem Abschluss des Kurses kennen die Teilnehmer sowohl die Anforderungen an den Brandschutz als auch an die Elektroinstallationen.

### Zielgruppe

Planer, Ingenieure und Monteure von Kommunikations- und Energiekabel für technische Anlagen

### Anzahl Teilnehmende

Max. 15 pro Veranstaltung

### Inhalt

- Einführung in die Richtlinien und Normen
- Anwendungen mit Brandschutz Bedarf
- Vor- und Nachteile von Brandschutzkabel
- Spezifikationen der Brandtests
- Vorführung in der Brandkammer
- Stehlunch

### Methoden

Theorie: 70%, Demo: 30%, Praxis: 0%

### Dauer

0.5 Tag

### Ort

Brugg Cables Academy Schulungsräume, Industriestrasse 19, 5200 Brugg

### Leitung

Marcel Hug (Materialtechnik Brugg Cables)

### Kosten

CHF 350.--

### Kurssprache

deutsch