

## Elektrische Gefahren an der Einsatzstelle



***Training und Beratung durch erfahrene  
Berufsfeuerwehrlaute***

## Zielsetzung

Die Teilnehmer trainieren im Rahmen eines Inhouse-Trainings mögliche Szenarien der Brandbekämpfung bei Bränden in elektrischen Anlagen. Die Einsatzszenarien werden in drei Trainingsszenarien dargestellt. Hauptziel der Schulung ist das Erkennen von Gefahren, gerade bei Anlagen mit sehr hohen Stromstärken, die Kommunikationswege mit dem Anlagenbetreiber zu nutzen und Löschmaßnahmen sicher vorzunehmen

## Zielgruppe

Feuerwehren.

## Teilnahmebedingungen

Medizinische Untersuchung (G 26.3) und absolvierte Truppmann Ausbildung

Eigene persönliche Schutzausrüstung mit Schutzanzug nach EN 469 und Flammschutzhaube, uneingeschränkte körperliche Eignung

## Organisatorische Voraussetzungen für „Inhouse Training“

- Trainingszeit 8 Stunden
- 40 Teilnehmer pro Trainingstag
- Teilnehmer aufgeteilt in 2 Gruppen á 20 Teilnehmer
- 1. Gruppe vormittags / 2. Gruppe nachmittags
- Trainingsfläche 20m x 20m geeignet zur Ableitung großer Wassermengen
- Löschfahrzeug mit Pumpenleistung 1600 L/min
- Entsprechende Wasserversorgung (Hydrant) in unmittelbarer Nähe

## Inhalte Theorie

- Theoretische Grundlagen
- Koordination der Maßnahmen mit dem Anlagenbetreiber
- Besondere Gefahren bei Hochwasserlagen
- Einsatzmöglichkeiten von Hohlstrahlrohren
- Einsatz von Sonderlöschmitteln
- Möglichkeiten der Personenrettung
- Einsätze in Gebäuden mit PV-Anlagen
- Einsatz der Wärmebildkamera

## Inhalte Praxis

- Brand einer Trafoanlage mit unter Druck stehenden, brennbaren, Flüssigkeiten (Ölkühlung) Anlage steht unter Spannung
- Brand einer Trafoanlage mit unter Druck stehenden, brennbaren, Flüssigkeiten (Ölkühlung) - Anlage steht unter Spannung – Person liegt im Gefahrenbereich – Brand soll gelöscht werden (Dual-Application)
- Brand in einem Keller – eine Person ist vermisst – Gebäude verfügt über eine Photovoltaikanlage – Lagebeurteilung mittels Wärmebildkamera



**TRAICON**

Brandschutz

### **Ort**

Die Ausbildung kann deutschlandweit an Ihrem Standort erfolgen, sofern eine Freifläche für den praktischen Teil der Ausbildung verfügbar ist. Alternativ bilden wir Ihre Teilnehmer in unserem Trainingszentrum aus.

### **Termine**

Wir richten uns nach Ihnen. Bitte fragen Sie Ihren Wunschtermin an.

### **Preise**

Wir erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot. Anfragen bitte telefonisch oder per Mail an die unten genannte Adresse.

#### **TraiCon-Brandschutz UG (haftungsbeschränkt)**

Hindenburgstr. 22

41542 Dormagen

Inhaber und Geschäftsführung: Peter Kraft

Telefon: +49 173 2988112

E-Mail: [info@traicon-brandschutz.com](mailto:info@traicon-brandschutz.com)

Internet: <https://traicon-brandschutz.com>