

## Anmeldung

Anmeldungen zu BHE-Veranstaltungen sind möglich per Post, Fax (06386 9214-99), E-Mail (seminare@bhe.de) oder online unter [www.bhe.de/seminare](http://www.bhe.de/seminare)

Hiermit melden wir zum BHE-Fachseminar  
„Brandschutz - Funktionserhalt und  
Leitungsanlagenrichtlinie“ 27.05.2020 an:

Name	Vorname
Kostenstelle (optional)	
Firma	
Straße	
PLZ / Ort	
Telefon:	Telefax
E-Mail des Teilnehmers	
Datum, Unterschrift (Bei Mehrfach-Anmeldung Blatt bitte kopieren)	

### BHE-Akademie-GmbH

Feldstraße 28  
66904 Brücken  
(Fax: 06386 9214-99)

*Nach Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung mit Anfahrtsplan. Bitte bringen Sie die Anmeldebestätigung zur Veranstaltung mit.*

Die Verarbeitung Ihrer Daten erfolgt zum Zwecke der Vertragsabwicklung gemäß Artikel 6 Abs. 1 b) DS-GVO. Eine Weitergabe der Daten an Dritte erfolgt nur, wenn dies zur Durchführung/Abwicklung der Veranstaltung erforderlich ist. Weitere Informationen zum Datenschutz erhalten Sie mit Ihrer Teilnahmebestätigung. Bei Fragen wenden Sie sich an [info@bhe.de](mailto:info@bhe.de) oder Tel: 06386 9214-0.

**Persönbezogene Daten**

## Veranstaltungsort

### Tagungsort: Hünfeld (Nähe Fulda)

Best Western Konrad Zuse Hotel  
Josefstraße 1, 36088 Hünfeld  
Tel: 06652 7475-0  
[www.konrad-zuse-hotel.de](http://www.konrad-zuse-hotel.de)



- ▶ Über A66 und A7 erreichbar
- ▶ ICE/IC-Knotenpunkt
- ▶ ca. 15. Min. vom Bahnhof Fulda entfernt

## Übernachtungsmöglichkeit

Wir haben für Sie im Tagungshotel ein Zimmerkontingent vereinbart. Bitte buchen Sie Ihre Übernachtung (**EZ € 90,- Ü/F**) umgehend unter dem Kennwort „BHE“.

## Teilnahmekosten (zzgl. MwSt.):

	BHE-Mitglied**	Externe
Frühbucher*	242,- €	389,- €
Regulär	278,- €	447,- €

\* bei Buchung bis zum 15.04.2020

\*\* auch Behördenvertreter sowie Mitarbeiter von öffentlichen Einrichtungen

In den Veranstaltungskosten sind die Seminardokumentation, der BHE-Praxis-Ratgeber BMA, die Tagungsgetränke sowie das gemeinsame Mittagessen enthalten. Nicht eingeschlossen sind Fahrt-, Übernachtungs- und weitere Verpflegungskosten.

## Tagungsleitung

Jörg Crauser; BHE, Brücken  
Daniel Brauer; BHE, Brücken

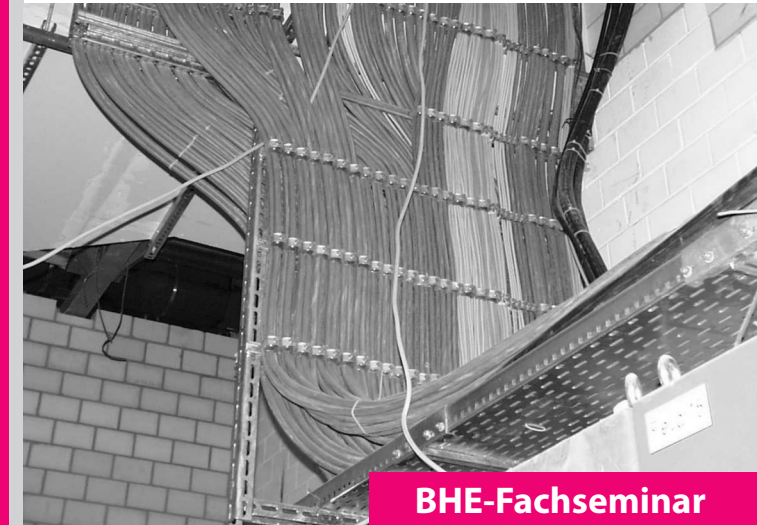
## Veranstalter

BHE-Akademie-GmbH  
Feldstraße 28, 66904 Brücken  
Telefon: 06386 9214-0, Telefax: 06386 9214-99  
E-Mail: [info@bhe.de](mailto:info@bhe.de), Internet: [www.bhe.de](http://www.bhe.de)

**BHE**  
Akademie

BHE Bundesverband  
Sicherheitstechnik e.V.

**BHE**



BHE-Fachseminar

# Brandschutz – Funktionserhalt und Leitungsanlagen- richtlinie

**27.05.2020 in Hünfeld** (bei Fulda)

- LAR 11/2005 (GMA-spezifisch)
- Baulicher Brandschutz
- Funktionserhalt von Leitungen
- Abschottungen
- Durchführung von Leitungen

**BHE – Die Sicherheits-Profis!**



## Allgemeine Information

### Zielsetzung/Zielgruppe

Nach Veröffentlichung der Muster-Leitungsanlagenrichtlinie (MLAR) im November 2005 wurde diese inzwischen von fast allen Bundesländern in das Landesrecht übernommen und muss somit von den beteiligten Fachfirmen bei der Planung und Installation umgesetzt werden. <sup>1)</sup>

Das vorliegende Seminar vermittelt primär die für den baulichen Brandschutz relevanten Themenbereiche Funktionserhalt und MLAR. Darüber hinaus wird auch auf die Anforderungen des vorbeugenden Brandschutzes bei Wänden, Türen etc. detailliert eingegangen.

Die Teilnehmer erlernen somit die notwendigen Kenntnisse zur fachgerechten Planung und Ausführung von Kabelanlagen unter Beachtung der notwendigen Vorschriften/Normen sowie der baurechtlichen Grundlagen.

Das Seminar richtet sich an Errichter, Planer sowie Mitarbeiter von Bauämtern und Feuerwehren.

<sup>1)</sup> Hinweis: in der Ausgabe 2 der Mitteilungen des DIBt vom 11.10.2016 wurde eine Fassung MLAR mit Datum 10.02.2016 veröffentlicht. Diese ist bislang aber nur in wenigen Bundesländern baurechtlich eingeführt.

Alle Teilnehmer erhalten vor Ort einen aktuellen BHE-Praxis-Ratgeber Brandmeldetechnik.

### An-/Abmeldung/Organisatorisches

Anmeldeschluss ist 14 Tage vor Veranstaltungstermin.

Bei Stornierungen ab zwei Wochen vor Veranstaltungstermin werden 50% der Teilnehmerkosten berechnet, bei Stornierungen innerhalb von drei Arbeitstagen vor Termin bzw. bei Fernbleiben o.Ä. die gesamten Teilnehmerkosten.

Wir behalten uns vor, das Seminar bei Nichterreichen der Mindestteilnehmerzahl von 15 Personen abzusagen.

Bei Ausfall eines Seminars wegen Krankheit der Dozenten, höherer Gewalt o.Ä. werden die in Rechnung gestellten Lehrgangskosten erstattet, weitere Ansprüche an den Veranstalter können nicht geltend gemacht werden, es sei denn, der Ausfall des Seminars wurde grob fahrlässig oder vorsätzlich vom Veranstalter oder Dozenten herbeigeführt.

Wir haften nicht für Unfälle oder Beschädigungen, Verlust oder Diebstahl mitgebrachter Sachen. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die von und durch Teilnehmer verursacht werden.

## Seminarablaufplan (Änderungen vorbehalten)

### ■ 9.30 Uhr

**Begrüßung / Einführung in die Thematik**

### ■ 9.35 Uhr

**Baulicher Brandschutz**

- Wände, Türen, Flure, Unterdecken, Deckensanierung

**Referent:** Jörg Schmidt,  
Intellegens Elektronische Prüfgesellschaft mbH, Idstein

### ■ 10.40 Uhr, Kaffeepause

### ■ 11.00 Uhr

**Muster-Leitungsanlagen-Richtlinie 2005 <sup>1)</sup>**

- Allgemeines und Schutzziele
- Aufbau und Inhalte; kurze Beispiele
- BHE-Empfehlungen zum Einbau von Brandmelderzentralen und Feuerwehrperipherie-Komponenten in Brandschutzgehäusen

**Referentin:** Jeanette Dolling,  
Celsion Brandschutzsysteme GmbH, Radibor

### ■ 12.00 Uhr

**Leitungen: Art und Funktionserhalt**

- Kabeltypen E30/E90
- Befestigungsmaterialien
- Systemzugehörigkeit
- Unterputzinstallation als Alternative?

**Referent:** Peter Pardeyke,  
Dätwyler Cables GmbH, Hattersheim

### ■ 13.00 Uhr, Mittagspause

### ■ 14.00 Uhr

**Umsetzung von brandschutztechnischen Anforderungen an Leitungsanlagen bei der Alarmierung durch BMA**

- HAA und SAA
- Leitungsverlegung für Alarmierungen
- verfügbare BHE-Papiere und Checklisten

**Referent:** Raimond Werdin, Elektrotechnik Raimond Werdin Planungs- und Sachverständigenbüro, Berlin

### ■ 15.00 Uhr, Kaffeepause

### ■ 15.15 Uhr

**Beispiele aus der Praxis**

- Abschottungen
- Verschluss von Durchbrüchen
- Fehler aus der Praxis bzgl. Funktionserhalt
- Bestandsschutz

**Referent:** Jörg Schmidt

### ■ 16.15 Uhr

**Abschlussdiskussion, Fragen an die Referenten**

### ■ 16.30 Uhr, Seminarende

## Referenten

**Jeanette Dolling,**  
Celsion Brandschutzsysteme GmbH, Radibor



**Peter Pardeyke,**  
Dätwyler Cables GmbH, Hattersheim



**Jörg Schmidt,**  
Intellegens Elektronische Prüfgesellschaft mbH, Idstein



**Raimond Werdin,**  
Elektrotechnik Raimond Werdin Planungs- und Sachverständigenbüro, Berlin

