

## 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

„Brandmeldeanlagen - Auffrischungsseminar“  
am 21.01.2020 an:

Name	Vorname
Kostenstelle (optional)	
Firma	
Straße	
PLZ / Ort	
Telefon:	Telefax
E-Mail des Teilnehmers	

### 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.

Personenbezogene Daten

Datum, Unterschrift (Bei Mehrfach-Anmeldung Blatt-bitte kopieren).

## Veranstaltungsort

### Tagungsort: Fulda-Künzell

Bäder Park Hotel Sieben Welten  
Harbacher Weg 66  
36093 Fulda-Künzell  
[www.baeder-park-hotel.de](http://www.baeder-park-hotel.de)  
Tel: 0661 397-0



- ▶ über A66 und A7 erreichbar
- ▶ ICE/IC-Knotenpunkt

## Übernachtungsmöglichkeiten

Wir haben für Sie im Tagungshotel ein Zimmerkontingent (**EZ € 100,- Ü/F**) vereinbart. Bitte buchen Sie Ihre Übernachtung umgehend - bitte nur telefonisch oder per E-Mail - unter dem Kennwort „BHE“.

## Teilnahmekosten (zzgl. MwSt.):

	BHE-Mitglied**	Externe
Frühbucher*	260,- €	419,- €
Regulär	299,- €	482,- €

\* bei Buchung bis zum 10.12.2019

\*\* auch Behördenvertreter sowie Mitarbeiter von öffentlichen Einrichtungen

In den Veranstaltungskosten sind die Seminardokumentation (inkl. 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

# Brandmeldeanlagen - Auffrischungsseminar

**21.01.2020 in Fulda-Künzell**

- Neuerungen DIN VDE 0833-1; DIN VDE 0833-2 und DIN VDE 0833-4
- DIN 14675 und DIN 14674
- Sonderthemen (MLAR, FBF etc.)
- Nachweis der regelmäßigen Fortbildung gem. DIN 14675
- inkl. Praxis-Ratgeber Brandmeldetechnik

**BHE – Die Sicherheits-Profis!**



## Allgemeine Information

### Zielsetzung/Zielgruppe

Das Seminar wendet sich an alle Personen, die bereits über Grundlagenkenntnisse bzw. Berufserfahrung in der Brandmeldetechnik verfügen und ihr Wissen erweitern, intensivieren oder aktualisieren möchten.

Bereits zertifizierten Fachunternehmen dient es als Nachweis der geforderten regelmäßigen Auffrischungsschulungen für Fachkräfte nach DIN 14675-2, Tabelle L4.

Im Seminar werden die aktuellen Veränderungen im Bereich der Normen DIN VDE 0833 (insbesondere DIN VDE 0833-2: 2017) und DIN 14675 (Fassung 2018) vorgestellt und durch Mitarbeiter aus den jeweiligen Normengremien praxisgerecht erläutert.

Darüber hinaus erhalten die Teilnehmer einen Einblick in die relevanten, aktuellen Aspekte der DIN 14677 Feststellanlagen sowie zur Muster-Leitungsanlagenrichtlinie.

Da die Veranstaltung insbesondere für hauptverantwortliche Fachkräfte von BMA nach DIN 14675 konzipiert ist, werden Kenntnisse im Bereich BMA vorausgesetzt.

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)

### ■ 9.00 Uhr

#### Begrüßung / Einführung in die Thematik

### ■ 9.05 Uhr

#### DIN VDE 0833-1

- Anforderungen an Betreiber
- Instandhaltung/Thema Begehung

**Referent:** Sascha Puppel,  
Sachverständigen- und Planungsbüro Sascha Puppel GmbH, Erkelenz

### ■ 09.55 Uhr

#### Neuerungen DIN VDE 0833-2 (2017)

- Planung von Brandmeldern mit CO-Sensoren
- Übertragungswege und Funkverbindungen
- Alarmierung Pflegebedürftige und Behinderte
- Projektierung von optischen Signalgebern

**Referent:** Sascha Puppel

■ zwischen 10.45 - 11.00 Uhr Kaffeepause

### ■ 12.00 Uhr

#### DIN 14675 und DIN 14674

- Neuerungen DIN 14675: Version 2018
- Überarbeitung wegen Dienstleistungsnorm (EN 16763)
- Anlagenübergreifende Vernetzung (DIN 14674)

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

### ■ 13.00 Uhr, Mittagspause

### ■ 14.00 Uhr

#### Instandhaltung von elektrisch gesteuerten Feststellanlagen für Feuerschutz- und Rauchschutzabschlüsse

- DIN 14677 Teil 1 Instandhaltungsmaßnahmen
- DIN 14677 Teil 2 Anforderungen an die Fachkraft

**Referent:** Raimond Werdin

### ■ 14.30 Uhr

#### Sonderthemen, Teil 1

- Aktueller Stand MLAR (Kommentare von BHE, ZVEI/VdS; praxisbezogene BHE-Grafiken; Thema Umhausung)
- Normenänderungen DIN 14661 FBF
- Projektierung von automatischen Mehrkriterienmeldern

**Referent:** Raimond Werdin

### ■ 15.00 Uhr, Kaffeepause

### ■ 15.15 Uhr

#### Sonderthemen, Teil 2

- DIN VDE V 0826-2 „Brandwarnanlagen“
- BHE-Richtlinie für Hausalarmanlagen Typ A

**Referent:** Raimond Werdin

### ■ 16.00 Uhr

#### Abschlussdiskussion, Fragen an die Referenten

### ■ 16.30 Uhr, Seminarende

## Referenten

**Sascha Puppel**, Sachverständigen- und Planungsbüro Sascha Puppel GmbH, Erkelenz



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

