



Brandschutz – Funktionserhalt und Leitungsanlagenrichtlinie

08.11.2023 in Fulda

- Baulicher Brandschutz
- Muster-Leitungsanlagen-Richtlinie sowie MVV-TB (TR-TGA)
- Installationskabel nach DIN 4102-12 und Verteiler nach MLAR
- Beispiele aus der Praxis
- Umsetzung brandschutztechnischer Anforderungen bei der Alarmierung durch BMA
- Sicherheitsbeleuchtung im Hinblick auf die MLAR

BHE – Die Sicherheits-Profis!

Seminarablaufplan (Änderungen vorbehalten)

■ 9.30 Uhr, Begrüßung / Einführung in die Thematik

■ 9.35 Uhr

Baulicher Brandschutz

- MBO/LBO/MVV-TB - Inhalte zum Brandschutz
- Wände, Türen, Flure, Unterdecken, Deckensanierung
- Brandschutzkonzepte/Sicherungskonzepte
- Schutzzielbetrachtung und was bedeutet Funktionserhalt

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

■ 10.40 Uhr, Kaffeepause

■ 11.00 Uhr

Anforderungen Muster-Leitungsanlagen-Richtlinie sowie MVV-TB (TR-TGA)

- Allgemeines - Aufbau und Inhalte
- Schutz der Umwelt und/oder der Technik durch Brandschutzgehäuse
- Verteiler mit Funktionserhalt
- Reduzierung Brandlasten
- bauaufsichtlicher Verwend- bzw. Anwendbarkeitsnachweis: Notwendigkeit, Zulassungsverfahren, Erfahrung aus der Praxis

Referentin: Jeanette Dolling
Celsion Brandschutzsysteme GmbH, Dresden

■ 12.15 Uhr

Installationskabel nach DIN 4102-12 und Verteiler nach MLAR

- Kabeltypen E30/E90 und Befestigungsmöglichkeiten
- Systemzugehörigkeit, Einzeldurchführungen, Schotte
- Aufputz/unter Putz, Kanäle, Trassen

Beispiele aus der Praxis

- Schottungen, Verschlüsse von Durchbrüchen

Referent: Raimond Werdin

■ 13.15 Uhr, Mittagspause

■ 14.00 Uhr

Umsetzung brandschutztechnischer Anforderungen an Leitungsanlagen bei der Alarmierung durch BMA gemäß MLAR und MVV-TB

- Leitungsverlegung für Brandmeldeanlagen mit integrierter Alarmierungseinrichtung
- verfügbare BHE-Papiere und Checklisten

Referent: Raimond Werdin

■ 15.15 Uhr, Kaffeepause

■ 15.30 Uhr

Sicherheitsbeleuchtung im Hinblick auf die MLAR

- Unterschied zwischen Brand- und Sicherheitsbeleuchtungsabschnitten nach Baurecht und (M)LAR
- Unterbringung der Sicherheitsbeleuchtung in Flucht- und Rettungswegen nach (M)LAR
- Unterbringung der Sicherheitsbeleuchtung in Funktionserhalt nach (M)LAR
- Leistungskonzept in Funktionserhalt, zentrale Versorgung mehrerer Brand-/Sicherheitsbeleuchtungsabschnitte
- Vermeidung von Funktionserhalt durch dezentrale Anlagenkonzepte
- brandabschnittsübergreifendes Notlichtkonzept in Treppenträumen ohne Funktionserhalt

Referent: Jörg Finkeldei
INOTEC Sicherheitstechnik GmbH, Ense

■ 16.30 Uhr, Seminarende

Referenten

Jeanette Dolling,
Celsion Brandschutzsysteme GmbH, Dresden



Jörg Finkeldei,
INOTEC Sicherheitstechnik GmbH, Ense



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



Allgemeine Information

Zielsetzung/Zielgruppe

Nach Veröffentlichung der Muster-Leitungsanlagenrichtlinie (MLAR) in den Fassungen vom 17.11.2005 sowie 10.02.2015 (zuletzt geändert durch Beschluss der Fachkommission Bauaufsicht vom 03.09.2020) wurde diese inzwischen über die landesspezifischen Verwaltungsvorschriften Technische Baubestimmungen (MVV-TB) von allen Bundesländern in das Landesrecht übernommen und muss somit von den beteiligten Fachfirmen bei der Planung und Installation umgesetzt werden.

Je nach Bundesland sind bei einem Bezug auf die Musterrichtlinie abweichende Fassungsstände oder landesspezifische Leitungsanlagenrichtlinien LAR zu berücksichtigen.

Das vorliegende Seminar vermittelt primär die für den baulichen Brandschutz relevanten Themenbereiche Funktionserhalt und MLAR auf Basis der Mustervorschriften- und Richtlinien.

Darüber hinaus wird auch auf die Anforderungen des vorbeugenden Brandschutzes bei Wänden, Türen etc. detailliert eingegangen.

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

Zielgruppe

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

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.

Veranstaltungsort

Tagungsort: Fulda

3G Hotel
Werner-von-Siemens-Straße 12-14
36041 Fulda
www.3g-tagungshotel.de
Tel: 0661 3803080

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



Übernachtungsmöglichkeit

Wir haben für Sie im Tagungshotel ein Zimmerkontingent vereinbart. Bitte buchen Sie Ihre Übernachtung (EZ € 107,90 Ü/F) umgehend unter dem Kennwort „BHE“.

Teilnahmekosten (zzgl. MwSt.):

	BHE-Mitglied**	Externe
Frühbucher*	274,02 €	456,71 €
Regulär	322,38 €	537,30 €

* bei Buchung bis zum 27.09.2023

** 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, Internet: www.bhe.de



Online-Anmeldung

Zu diesem BHE-Fachseminar können Sie sich schnell und einfach unter www.bhe.de/seminare anmelden.

Bitte nutzen Sie zur Anmeldung das entsprechende Online-Formular, das Ihnen nach Auswahl der jeweiligen Veranstaltung in den Detail-Infos angezeigt wird.

Sie erhalten automatisch eine Eingangsbestätigung zu Ihrer Anmeldung. Weitere Informationen senden wir Ihnen rechtzeitig vor der Veranstaltung.

Alternativ können Sie uns gerne auch eine formlose Mail mit Ihrer Anmeldung und Ihren vollständigen Kontaktdaten an info@bhe.de senden.

Hinweise zum Datenschutz

Die Verarbeitung Ihrer Daten erfolgt zum Zwecke der Vertragsabwicklung gemäß Artikel 6 Abs. 1 b) DSGVO. Eine Weitergabe Ihrer Daten an Dritte erfolgt nur, wenn dies zur Durchführung/Abwicklung der Veranstaltung oder zur Erfüllung rechtlicher Verpflichtungen erforderlich ist. Sofern Sie keinen Widerspruch eingelegt haben, nutzen wir Ihre E-Mail-Adresse zum Versand von Werbung für andere BHE-Veranstaltungen. Sie können dieser Nutzung jederzeit per Benachrichtigung an info@bhe.de oder per Klick auf den Abmeldelink in unseren Werbemails widersprechen. Es entstehen dabei für Sie keine anderen Kosten als die Übermittlung nach Basistarifen. Weitere Informationen zum Datenschutz erhalten Sie mit Ihrer Teilnahmebestätigung.

Bei Fragen wenden Sie sich an info@bhe.de oder Telefon: 06386 9214-0.



BHE – Die Sicherheits-Profis!