Seminar-Einladung

www.dgwz.de/bma-saa-vertiefung



BMA und SAA – Vertiefung Normen und Technik nach DIN 14675

Vertiefungswissen zu Brandmeldeanlagen und Sprachalarmanlagen, Praxisbeispiele und Fehlervermeidung



Termine

Seminardauer 2 Tage

- 1. Tag: 10:00-16:30 Uhr Brandmeldeanlagen
- 2. Tag: 09:00-16:00 Uhr Sprachalarmanlagen

9.-10. Oktober 2019 - Köln

6.-7. November 2019 - München

Die Tage können auch einzeln gebucht werden.

Teilnahmegebühr

1 Tag **380 €**, 2 Tage **630 €** zzgl. 19 % MwSt., inkl. Unterlagen, Getränke, Pausenverpflegung, Mittagessen und Teilnahmebescheinigung mit Angabe der Lehrinhalte und Zeiten gemäß DIN 14675-2, Tabelle L4.

Teilnehmer

Das Seminar richtet sich an Planer, Errichter, Betreiber, Instandhaltungsunternehmen von BMA und SAA, DIN 14675-zertifizierte Unternehmen sowie Fachkräfte und verantwortliche Personen für Brandmeldetechnik und Sprachalarmierung.

Referenten



Michael Lehmann ist Sachkundiger Brandmeldeanlagen, Fachplaner baulicher Brandschutz, CFPA Europe Fire Protection und Fire Alarm System-Experte bei Covestro.



Robert Rateike ist Hauptverantwortliche Fachkraft SAA DIN 14675 und Technischer Risikomanager DIN VDE V 0827 sowie Dozent zu Video- und Beschallungsanlagen an der DHBW.



Andreas Simon ist Sachverständiger für Beschallung, Fachmann für SAA und ENS, Hauptverantwortliche Fachkraft SAA DIN 14675 sowie Mitglied im Normenausschuss DKE 713.1.17.

Beschreibung

Fachkräfte für Brandmeldeanlagen und Sprachalarmanlagen müssen gemäß DIN 14675-2, Tabelle L4, spätestens alle vier Jahre ihre Kenntnisse über die verwendeten Systeme und Normen auffrischen und belegen.

Nutzen

Das Seminar vermittelt an zwei Tagen aktuelles und vertiefendes Wissen für Betrieb und Instandhaltung von Brandmelde- und Sprachalarmanlagen und erbringt den Nachweis zur Auffrischungsschulung.

Voraussetzungen

Geprüfte verantwortliche Person für BMA und SAA nach DIN 14675, Grundkenntnisse von BMA und SAA, Kenntnisse der DIN 14675-1, DIN 14675-2, DIN VDE 0833-1, DIN VDE 0833-2, DIN VDE 0833-4, Elektrotechnischer Berufsabschluss.

Inhalte

1. Tag: Brandmeldeanlagen

- Vertiefendes Normenwissen: DIN 14675,
 DIN VDE 0833-1, DIN VDE 0833-2
- Betrieb, Instandhaltung, Überprüfung von BMA
- Anlagendokumentation
- Erstellung eines Brandmeldekonzepts anhand eines Projektbeispiels
- Planung und Projektierung
- Branddetektion und Alarmierung
- Versicherungstechnische Anforderungen VdS 2095

2. Tag: Sprachalarmanlagen

- Vertiefendes Normenwissen: DIN 14675, DIN VDE 0833-4, CEN TS 54-32, DIN EN 16763
- Abgrenzung zu DIN VDE 0828-1 und DIN EN 50849:2017-11 (ENS)
- SAA-Projekte in Neubauten und Bestand
- Planung, Projektierung und praktische Ausführung
- Montage, Betrieb, Wartung, Instandhaltung, Inbetriebsetzung und Abnahmeprüfung
- Akustische Grundlagen
- Betriebssicherheit und Ausfallsicherheit

Deutsche Gesellschaft für wirtschaftliche Zusammenarbeit mbH

Anmeldung

veranstaltungen@dgwz.de | Telefax 06172 98185-99



Seminar: BMA und SAA – Vertiefung nach DIN 14675

Köln	9. Oktober 2019 – Brandmeldeanlagen	•	
München	☐ 6. November 2019 – <i>Brandmeldeanlag</i>	gen 🔲 7. November 2019 – Sprachalarmanlagen	
Teilnehmergebühr 1 Tag 380 € , 2 Tage 630 € , zzgl. 19 % MwSt., inkl. Seminar, Unterlagen, Getränke, Pausenverpflegung, Mittagessen und Teilnahmebescheinigung.			
Teilnehmer Ich melde folgende Personen zum Seminar an:			
1. Teilnehmer: Vorname		, Nachname	
2. Teilnehmer: Vorname		, Nachname	
3. Teilnehmer: Vorname		, Nachname	
Kontaktdaten (Besteller)			
Vorname _		_, Nachname	
Firma			
Straße/Pos	tfach	, PLZ, Ort	
Telefon	, Fax	, E-Mail	
☐ Ich möchte neutrale Fachinformationen erhalten und über DGWZ-Veranstaltungen informiert werden. Ich bin mit der elektronischen Speicherung meiner Daten einverstanden und kann diese Einwilligung jederzeit widerrufen und die Löschung verlangen. Die Daten werden nicht an Dritte weitergegeben.			
Rechnungsanschrift			
☐ Rechnungsdaten wie Kontaktdaten. ☐ Abweichende Rechnungsanschrift:			
Firma			
ggf. Zusatz, Abteilung, interne Bestellnr.			
Straße/Pos	tfach	, PLZ, Ort	
Ort, Datum	Unterschrift	Stempel	

Die **Teilnahmebedingungen** werden mit der Anmeldung anerkannt. Die Anmeldung ist verbindlich. Die Seminargebühr wird nach Erhalt der Rechnung fällig. Ein Rücktritt muss schriftlich erfolgen und ist bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei. Für einen Rücktritt zwischen vier und zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn wird eine Gebühr von 100 EUR berechnet, ab zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn oder wenn der Teilnehmer nicht erscheint wird die volle Teilnahmegebühr berechnet. Ersatzteilnehmer können ohne Mehrkosten gestellt werden. Der Veranstalter ist berechtigt, die Veranstaltung aus wichtigem Grund abzusagen, insbesondere bei Ausfall des Referenten oder zu geringer Teilnehmerzahl. Bereits gezahlte Gebühren werden in diesem Fall zurückerstattet. Andere Ansprüche können nicht geltend gemacht werden.