

LÖSCHVERFAHREN IM HOCHBAU:

INNOVATIONEN UND ALTERNATIVLÖSUNGEN IN ÜBERBLICK

Ob zur Fluchtwegsicherung oder Brandabschnitttrennung, in Museen, in Hochregallagern, Lackierkabinen oder zum Kabelkanalschutz - die Einsatzorte und Anforderungen an Löschsysteme sind vielfältig. Mit den wachsenden Herausforderungen der heutigen Zeit stoßen herkömmliche Löschverfahren häufig an ihre Grenzen.

Verschiedene innovative Sonderlöschverfahren wie etwa Vakuum-, Hybrid-, Dry Cloud- oder Inhibitions-Feuerlöschanlagen stellen hier eine sinnvolle Alternative zu konventionellen Feuerlöschsystemen dar und sind baurechtlich abnahmefähig. Doch leider sind viele dieser Verfahren noch immer recht unbekannt und werden daher trotz ihrer hohen Effizienz nur selten angewendet.

SEMINARINHALTE

- Vergleich konventioneller und innovativer Feuerlöschanlagen (Aufbau, Wirkungsweise und Anwendungen)
- Alternativen zum baulichen Brandschutz in Bestandsbauten
- Lösungen unter Berücksichtigung des Bestandsschutzes
- Fluchtgang- und Fluchttreppensicherung mittels Wassernebel
- Löschen unter maßgeblicher Nutzung des vorhandenen Equipments (Entlüftung)
- Lösungen der Abschottung von Brandwänden bei Fließbanddurchlauf
- Alternativen zu konventionellen Sprinkleranlagen in Hochhäusern
- Alternativen zu konventionellen Sprinkleranlagen im Hochregal-Gefahrgutlager
- bereits realisierte Kompaktschaum - Tunnellöschanlagen
- Löschen durch Sauerstoffreduktion

IHR NUTZEN

Das Seminar stellt die rechtlichen Rahmenbedingungen dar. Darüber hinaus erfahren Sie anhand von zahlreichen Beispielen, wie Sie für eine Reihe von Problemstellungen Lösungsansätze finden können. Veranschaulicht wird dies durch aussagekräftige Videos.

ZIELGRUPPE

Für Fachplaner, Architekten, Sicherheitsingenieure und Behördenvertreter, die sich Fachkenntnisse in dieser komplexen Problematik aneignen wollen.

TERMIN	ORT	SEMINARNR.	GEBÜHREN	ZEIT
30.01.2018	Seevetal	S01-3-BS2018	249,- €	09:00-
30.08.2018	Hanau	08-5-BS2018	249,- €	16:30 Uhr

p. P. zzgl. MwSt

HAUPTREFERENT



Dipl.-Wirt.-Ing. (FH)
Günter Knopf

Fachplaner für Sonderlöschsysteme, Ingenieurbüro für Anlagentechnischen Brandschutz in Berlin

WEITERE REFERENTEN

Michael Sauerwald
Wichmann Brandschutzsysteme GmbH & Co. KG, Sachverständiger für vorbeugenden Brandschutz nach DIN EN ISO/IEC 17024

Dipl.-Ing. (FH) Monika Schell
Wichmann Brandschutzsysteme GmbH & Co. KG, Fachplanerin für vorbeugenden Brandschutz (EIPOS)