

Grundlagen Sprinkleranlagen nach FM Data

Seminar

06.05.2024 - 07.05.2024

Auch Online haben wir ein umfassendes Weiterbildungsangebot für Sie! Ob 2 Stunden, einen Tag oder sogar ganze Seminarreihen: In bewährter EIPOS-Qualität sind auch online der interaktive Wissensaustausch oder Gruppenarbeiten möglich. - Online

Eventcode

UDS282_5_O

Seminarstunden

16 UE je 45 min

Ziel

Bei der Dimensionierung von Sprinkleranlagen werden neben den Regelwerken des VdS zunehmend auch die Datasheets von FM Global angewandt. Diese sind im Gegensatz zu den deutschen Regelwerken global anwendbar und bieten häufig geeignetere Lösungen. Insbesondere weltweit agierende Industrieunternehmen lassen ihre baulichen Anlagen mit Sprinkleranlagen entsprechend den FM Global Standards ausrüsten.

Das zweitägige Seminar – welches in Zusammenarbeit mit der WilmsWeiler GmbH & Co. KG durchgeführt wird - befasst sich mit der Auslegung von Sprinkleranlagen und angeschlossenen Wasserversorgungen nach aktuellen FM Global-Richtlinien, sowie den äußeren Faktoren, die eine solche Auslegung beeinflussen. Die Inhalte aus den Regelwerken werden anschaulich dargestellt und mit geeigneten Bildern und Filmen sowie Übungsaufgaben unterlegt. Die Teilnehmer sollen in die Lage versetzt werden, das vermittelte Wissen anschließend eigenständig in der täglichen Planungspraxis einzusetzen.

Zielgruppe

Das Seminar wendet sich insbesondere an TGA-Fachplaner, die ihr Fachwissen über Sprinkleranlagen auf der Grundlage der FM Data Sheets erweitern möchten und setzt Grundlagenkenntnissen über Sprinkleranlagen voraus.

Aus dem Inhalt

Grundlagen und Anwendung der FM Data Sheets

- FM Data Sheets im Unterschied zu VdS Regelwerken
- Aufbau der FM Data Sheets 2-0, 3-26, 8-1 und 8-9
- Einstufung und Schlüsselfaktoren zur Auslegung
- Schutzkonzepte für Produktionsbereiche
- Übungen zur Anwendung an Beispielen

Dimensionierung von Sprinkleranlagen und besondere Anwendungen

- Schutzkonzepte für Lagerbereiche
- Installation und Anordnung
- Auslegung und Anordnung von Wasserversorgungen, Sprinklerpumpen und Wasservorratsbehältern
- Übungen zur Anwendung an Beispielen

Dozent

Gabriel Kurczveil B.Sc.

Sachverständiger für Brandschutzanlagen, WilmsWeiler GmbH & Co KG, Hilden

Abschluss

EIPOS-Teilnahmebescheinigung

Teilnahmegebühr

700 €

Teilnahmegebühr für EIPOS-Absolventen: 630 €

Teilnahmegebühr einschließlich digitaler Seminarunterlagen

Ansprechpartner für fachliche Fragen

Frau Dipl.-Ing. Cynthia Tschentscher
Telefon: +49 351 404 70-424
Email: c.tschentscher@eipos.de

Ansprechpartner für organisatorische Fragen

Frau Antonia Vogel
Telefon: +49 351 404 70-420
Email: a.vogel@eipos.de