

# Sprinklerwartschulung

## Mehr Sicherheit durch Praxiswissen

Gemäß der Verordnung zur Sicherheit und dem Gesundheitsschutz bei der Verwendung von Arbeitsmitteln (Betriebssicherheitsverordnung - BetrSichV) ist der Betreiber, also die Unternehmensleitung, für die Funktionstüchtigkeit von überwachungsbedürftigen Anlagen (z. B. Brandschutzanlagen) verantwortlich. Die aus dieser Verantwortung resultierenden Aufgaben können an persönlich und fachlich geeignete Mitarbeiter übertragen werden.

Unsere Sprinklerwartschulung vermittelt Ihnen praxisnah, was Sie über die Funktionen und Komponenten von Wasserlöschanlagen wissen müssen, um alle erforderlichen Kontrollen und Inspektionen an Ihrer Anlage selbst durchführen zu können.



### ZIELGRUPPE & ZIELSETZUNG

- » Unser Systeex-Lehrgang „Sprinklerwart“ richtet sich an alle Personen, die mit der Betreuung und Kontrolle von Sprinkleranlagen, Sprühwasser-Löschanlagen und Schaumlöschanlagen beauftragt sind.
- » Der Lehrgang vermittelt Ihnen praxisnah fundierte Kenntnisse über Funktionen und Komponenten von Wasserlöschanlagen. Er versetzt Sie in die Lage, alle erforderlichen Kontroll- und Inspektionsarbeiten durchführen sowie ein Betriebsbuch führen zu können.

### LEHRGANGSINHALTE

- » Einführung in die Thematik „Brand“ / Feuerlöscher
- » Gesetzliche Grundlagen, Richtlinien, Vorschriften
- » Aufbau, Funktion und Bauarten von Feuerlöschanlagen
- » Aktive Brandvermeidung durch Sauerstoffreduktion
- » Kenngrößen von Sprinkler-, Sprühwasser- und Schaumlöschanlagen
- » Bauteile von Löschanlagen
- » Erhaltung der Betriebsbereitschaft
- » Praktische Übungen der Teilnehmer an unseren Demonstrationsanlagen

### WEITERE DETAILS

- » An einem Tag werden Sie von erfahrenen Fachreferenten der Systeex Brandschutzsysteme GmbH zum Sprinklerwart ausgebildet.
- » Neben dem Teilnahme-Zertifikat erhalten Sie umfangreiche Teilnehmerunterlagen sowie eine Mittagsverpflegung und Pausengetränke.
- » Wir bieten die Sprinklerwartschulung an unserer verkehrsgünstig gelegenen Firmenzentrale in Hanau im Rhein-Main-Gebiet an.
- » Gerne erstellen wir Ihnen auch ein maßgeschneidertes Angebot für eine Sprinklerwartschulung bei Ihnen vor Ort; an unserer „Mobile Academy“ oder Ihrer Anlage.



## DETAILLIERTER LEHRPLAN

### Einführung in die Thematik „Brand“ / Feuerlöscher

- » Grundlagen Brandentstehung, Brandausbreitung
- » Aufbau, Funktion und Einsatz von Feuerlöschern

### Gesetzliche Grundlagen, Richtlinien, Vorschriften

### Aufbau, Funktion und Bauarten von Feuerlöschanlagen

- » Sprinkleranlagen, Sprühwasserlöschanlagen, Schaumlöschanlagen
- » Feinsprühlöschanlagen
- » Gaslöschanlagen, Pulverlöschanlagen

### Aktive Brandvermeidung durch Sauerstoffreduktion

### Kenngößen von Sprinkler-, Sprühwasser- und Schaumlöschanlagen

- » Brandgefahrenklassen
- » Lagerarten, Lagerhöhen
- » Wirkfläche, Betriebszeit, Wasserbeaufschlagung, Schutzflächen

### Bauteile von Löschanlagen

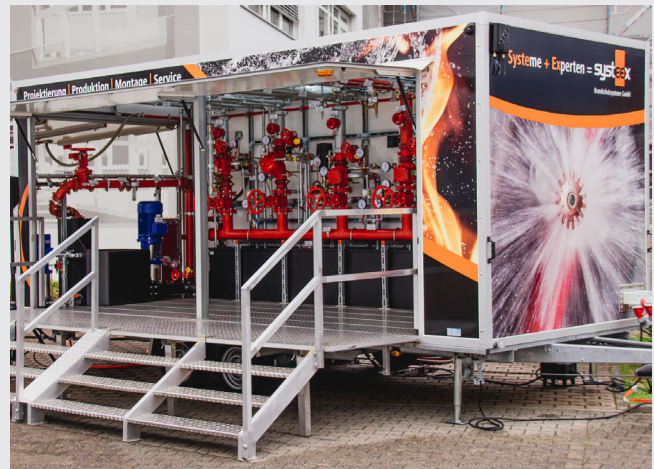
- » Sprinkler, Düsen
- » Alarmventile
- » Alarm- und Meldeeinrichtungen
- » Behälter
- » Sprinklerpumpe

### Erhaltung der Betriebsbereitschaft

- » Kontrollen durch den Betreiber/Sprinklerwart
- » Instandhaltungsprogramm durch den VdS-anerkannten Errichter
- » Überprüfungen durch VdS Schadenverhütung GmbH

## MOBILE ACADEMY

- » Praktische Übungen der Teilnehmer an unserer Demo-Anlage „Mobile Academy“
- » Unsere „Mobile Academy“ wurde von uns als Ausbildungsmittel, für die Unterweisung von Kunden sowie für den Einsatz auf Messen entwickelt.
- » Sie beinhaltet vier verschiedene Anlagentypen, eine Nassalarmventilstation, eine Trockenalarmventilstation, eine Sprühwasserventilstation und eine vorgesteuerte Trockenalarmventilstation. Darüber hinaus ist die Demo-Anlage mit einer voll funktionsfähigen Brandmeldeanlage inklusive Feuerwehranzeigetableau und einem Feuerwehrschlüsseldepot ausgestattet



## SCHULUNGSSORT, TERMINE & PREISE

- » Ort: Systeex Brandschutzsysteme GmbH, Kinzigheimer Weg 106, 63450 Hanau oder bei Ihnen vor Ort
- » Termine: Aktuelle Termine entnehmen Sie bitte der Übersicht auf unserer Homepage.
- » Preis: Gerne erstellen wir Ihnen ein passendes Angebot.