



# S 5.0 - Sonderbrandmelder Linienförmiger Rauchmelder ILIA, Ansaugrauchmelder ASD und Linienförmiger Wärmemelder ADW



Dauer:

3 Tage (8:30 - 17:00 Uhr) +  
0,5 Tage Online  
Vorbereitungskurs



Modulnr:

S 5.0



Kosten:

Seminare vor Ort  
1990,- EUR zzgl. Unterlagen  
147,- EUR pro Teilnehmer



Termine

10.02.2026 - 12.02.2026 -  
Sulzburg (ausgebucht)

17.03.2026 - 19.03.2026 -  
Vlotho

14.04.2026 - 16.04.2026 -  
Neuendettelsau  
(Nürnberg) (ausgebucht)

14.04.2026 - 16.04.2026 -  
Berlin

21.04.2026 - 23.04.2026 -  
Mönchengladbach

28.04.2026 - 30.04.2026 -  
Sulzburg (ausgebucht)

19.05.2026 - 21.05.2026 -  
Schenefeld (Hamburg)

23.06.2026 - 25.06.2026 -  
Vlotho

[Jetzt anmelden](#)

## Zielgruppe

Sie sind Planer, Errichter oder Instandhalter von Hekatron Sonderbrandmeldern

## Seminarinhalt

- Aufbau, Funktion und Leistungsmerkmale der Hekatron Sonderbrandmelder:
- Linienförmiger Rauchmelder ILIA, ILIA OZ
- Ansaugrauchmelder ASD 531, ASD 532, ASD 535
- Linienförmiger Wärmemelder ADW 535, ADW 535 HDx
- Projektieren der Hekatron Sonderbrandmelder am Beispiel von Gebäudeplänen
- Projektspezifische Projektierung und Programmierung der Hekatron Sonderbrandmelder mit der jeweiligen Planungs- und Konfigurationssoftware
- Montage- und Anschlussbeispiele
- Dokumentation der Anlagen
- Praktische Übungen an Demoanlagen

## Lernziel

- Sie erhalten weitreichende Kenntnisse über die Vorschriften und Richtlinien.
- Sie haben Kenntnisse über die Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten der Hekatron Sonderbrandmelder und können die Sonderbrandmelder nach den einschlägigen Normen und Richtlinien planen.
- Damit sind Sie in der Lage, die Sonderbrandmelder entsprechend den Regeln der Technik zu montieren, anzuschließen und in Betrieb zu nehmen.
- Abschließend können Sie die Dokumentation erstellen und die Anlagen dem Betreiber funktionsgemäß übergeben.
- Im laufenden Betrieb können Sie an den Sonderbrandmeldern auftretende Störungen analysieren, Komponenten tauschen und die Geräte instand zu halten.

## Voraussetzungen

- Sie besitzen Grundlagenkenntnisse der Brandmeldetechnik sowie Kenntnisse der VDE 0833 und der DIN 14675.
- Gute PC-Kenntnisse mit Betriebssystem Windows 7, 8.1 oder 10.
- Bei Erstinstallation der Konfigurationssoftware und der Projektierungssoftware werden Administratorrechte benötigt.
- Beistellen eines PCs/Notebooks mit mindestens:  
CPU: 2 GHz (single) / 1,5 GHz (dual)  
GPU: DirectX 9 fähig  
RAM: min. 1 GB  
Schnittstellen: 2 USB Anschluss, 1 Ethernet-Anschluss und SD Kartenleser  
Festplatte: 400 MB freier Speicherplatz  
Auflösung: mindestens 1280 x 720 Pixel oder höher  
Betriebssystem: Windows 7 (32 + 64 Bit), Windows 8.1 oder Windows 10 (64 Bit)  
zus. Software: PDF Reader, Internet-Browser (nicht im Setup enthalten)
- Die Teilnahme am Präsenzseminar oder Webinar ist nur mit dem vorab zu absolvierenden Online - Vorbereitungskurs "Ansaugrauchmelder S 5.2" möglich. Die Zugangsdaten erhalten Sie nach der Anmeldung.