

yM 2 – youMove Modul 2 – Qualifizierung zur Fachkraft für anlagentechnischen Brandschutz – Brandmeldetechnik



Dauer:

5 Tage



Modulnr:

yM 2



Kosten:

Seminare vor Ort

1290,- EUR inkl.

Seminardokumentation pro
Teilnehmer



Termine

08.04.2024 - 12.04.2024 -

Braunschweig

(ausgebucht)



07.10.2024 - 11.10.2024 -

Sulzburg



04.11.2024 - 08.11.2024 -

Sulzburg

[Jetzt anmelden](#)

Weitere Informationen

[Seminar details als
Download](#)

[Hier können Sie sich alle](#)

Informationen und Termine zum Seminar auf einen Blick als PDF downloaden:



Seminardetails (PDF)

Zielgruppe

Sie sind Auszubildende oder Quereinsteiger und interessieren sich für Brandschutz.

Seminarinhalt

- Aufbau, Funktion und Anwendung von Rauchwarnmeldern, Feststellanlagen und Brandmeldeanlagen, Punktförmigen Brandmeldern und Sonderbrandsystemen
- Grundlagen Vorschriften und Richtlinien
- Anlagendokumentation, verschiedene Kabeltypen und Verdrahtungen
- Hardwaregrundlagen Integral EvoxX
- Aufbau, Vernetzung, Konfiguration und Modernisierung des Hekatron Brandmeldesystems Integral EvoxX
 - Baugruppen, Ringleitung und Ringteilnehmer sowie deren Installation
 - Feuerwehrmanagement
 - Fernzugriff via Hekatron Remote
 - Softwaregrundlagen der Integral EvoxX
 - Installation und Anwendung der Integral Software
 - Grundparametrierung der Ringleitung und der Brandmelderfamilie Integral X-LINE
 - Inbetriebnahme und Revision sowie Vernetzungen, Anlagenerweiterungen und Dokumentation

Seminarhighlights

✓ Die Seminarinhalte werden durch praxisorientierte Arbeiten an unseren Schulungsanlagen Integral EvoxX M vermittelt.

Erlangte Abschlussqualifikation durch Wissensüberprüfung

Sie schließen jeden der drei Themenschwerpunkte mit einem Multiple-Choice-Wissenstest ab. Außerdem können Sie Ihr frisch erworbenes Wissen gleich praktisch umsetzen: Sie werden sowohl die funktionsfähige Verkabelung eines Melderbretts als auch eine funktionsfähige Installation

anhand eines konkreten Beispiels selbst durchführen. Ihre Ergebnisse erhalten Sie direkt vor Ort nach Modulabschluss.

Die Hekatron Zertifikate „I 1.2 Grundlagen der Brandmeldetechnik“ und „I 1.3 Grundlagen Hardware und Programmierung“ werden in diesem Modul erworben.

Die YouMove Module müssen nicht aufeinanderfolgend besucht werden. Die Abschlussqualifikation "Junior Fachkraft für anlagentechnischen Brandschutz (IHK)" erhalten Sie, wenn Sie alle Module innerhalb von 2 Jahren absolvieren.

Lernziel

Dieses Modul teilt sich in drei Themenschwerpunkte. Als Teilnehmer erlernen Sie allgemeine Grundlagen der Brandmeldetechnik sowie Hard- und Softwaregrundlagen der Integral EvoxX-Zentrale. Dabei erlangen Sie Kenntnis über die verschiedenen Produkte, deren Aufbau, Planung, Konfiguration und Programmierung.

Voraussetzungen

- Grundlagen der Brandmeldetechnik

- Sicherer Umgang mit PC und Betriebssystem Windows

- Grundkenntnisse der Netzwerktechnik (TCP/IP)

- Beistellen eines PCs/Notebooks mit mindestens
 - CPU: 2 GHz
 - RAM: 4 GB
 - Schnittstelle: 2 x USB, Tastatur und Maus
 - Festplatte: 1,5 GB freier Speicherplatz auf Festplatte
 - Grafikkarte: 1024x768 Pixel Auflösung, 256 Farben
 - Betriebssystem: Windows 10 (64 Bit)
 - zusätzliche Software: PDF Reader, NET Framework Version 4.x

- Administratorrechte zur Installation von Software und Treibern

