

Zusammenwirken sicherheitstechnischer Anlagen - Modul 3: Vollprobetest und Wirk-Prinzip-Prüfung

Seminar

Webcode: ZWSA3

Ziel

Die VDI 6010 Blatt 3 stellt einen Leitfaden dar, wie mit Vollprobetests das Zusammenwirken aller in einem Gebäude vorhandenen Systeme zur Sicherstellung der Gesamtfunktion getestet werden kann. Der Vollprobetest umfasst dabei die bauordnungsrechtlich geforderte Wirk-Prinzip-Prüfung, nutzungsspezifische Prüfungen und die Schwarzschtung des Gebäudes. Die Richtlinie bietet standardisierte Prozessabläufe für den Ablauf der Vollprobetests und der Wirk-Prinzip-Prüfung, für die es bislang keine einheitliche Vorgabe in den Prüfverordnungen und Prüfgrundsätzen gibt. Mit dem Vollprobetest kann eine erfolgreiche und dokumentierte Prüfung des Gesamtsystems erreicht werden und gleichzeitig Mehrfachprüfungen vermieden werden.

Modul 3: Vollprobetest und Wirk-Prinzip-Prüfung nach VDI 6010 Blatt 3

Aus dem Inhalt

Prüfung technischer Anlagen

- Notwendigkeit der gewerkeübergreifende Betrachtung der Schnittstellen
- Vernetzung technischer Anlagen
- bauordnungsrechtliche Sicherheitsfunktionen / normale Nutzungsfunktionen

Grundlagen der VDI 6010 Blatt 3

- Musterprüfverordnung und Prüfverordnungen der Länder
- Prüfgrundsätze für Prüfsachverständige im Bauordnungsrecht
- Anlagenspezifische Regelwerke
- Prüfungen bei Inbetriebnahme, Wiederkehrende Prüfungen
- Anwendungsbereich und Begriffe der VDI 6010

Vollprobetest und Wirk-Prinzip-Prüfung

- Beteiligte Personen, Aufgaben und Verantwortlichkeiten
- Grundsätzlicher Ablauf und Vorgabedokumente
- Prüfbedingungen, Aufbau der Prüfanleitung, Mindestinhalte des Prüfplans
- Vorbereitung mit dem Gebäudebetrieb, Durchführung
- Prüfdokumentation / Bescheinigung der Wirk-Prinzip-Prüfung

Anwendungsbeispiele / Musterdokumente

Dozent

Dipl.-Ing. (FH) Dirk Borrmann

Prüfsachverständiger für technische Anlagen (RLT, COW, RWA, RDA), Berlin

Abschluss

EIPOS-Teilnahmebescheinigung

Vertiefung

Eine Vertiefung und praktische Vorführung erfolgt im Seminar [„Brandfallsteuermatrix und Wirk-Prinzip-Prüfung in der Praxis“](#). Die Grundlagen und Herangehensweise für die Erstellung einer Brandfallsteuermatrix werden im Seminar „Erstellen einer Brandfallsteuermatrix - Blatt 1 VDI 6010“ vermittelt.

Zusätzliche Informationen

Sie erhalten 10% Rabatt bei Buchung von allen Modulen!
Jedes Modul ist auch einzeln buchbar:

Modul 1: Erstellen einer Brandfallsteuermatrix – Blatt 1 VDI 6010

Modul 2: Übungsseminar zur Erstellung einer Brandfallsteuermatrix – Blatt 1 VDI 6010

Modul 4: Brandfallsteuermatrix und Wirk-Prinzip-Prüfung in der Praxis

Beginn:

Dienstag, 14. Mai 2024, 09:00 Uhr

Ende:

Dienstag, 14. Mai 2024, 16:30 Uhr

Veranstaltungsort:

Online

Website & Anmeldung:

<https://www.eipos.de/weiterbildung/kurs/zusammenwirken-sicherheitstechnischer-anlagen-modul-3-vollprobetest-und-wirk-prinzip-pruefung>