

Bei Hekatron finden Sie das passende Seminar für Ihre Bedürfnisse. Wir bieten Seminare in den Bereichen:



Brandmeldeanlagen



Feststellanlagen für Feuerschutzabschlüsse



Rauchwarnmelder



Das komplette Seminarprogramm, Termine sowie die Seminarorte finden Sie unter:

www.seminare-hekatron.de

Seminare 2017

Alle Seminare auf einen Blick

Feststellanlagen
Feuerschutzabschlüsse
Rauchwarnmelder



Inhaltsverzeichnis

Feststellanlagen	
Feststellanlagen-Abnahmeseminar	S. 2–5
Feststellanlagen-Abnahmeseminar in Ex-Bereichen	S. 6
Feuerschutzabschlüsse	
Befähigte Person zur Wartung und Instandhaltung von Feuerschutzabschlüssen	S. 8
Rauchwarnmelder	
Fachkraft für Rauchwarnmelder nach DIN 14676	S. 10–11
Workshop Funk-Rauchwarnmelder	S. 12–13

Seminartermine Feststellanlagen

Berlin	FSA 1	24.01.2017
	FSA 1	30.05.2017
	FSA 1	08.11.2017
	FSA 2	08.11.–09.11.2017
Bielefeld	FSA 1	29.03.2017
Dortmund	FSA 1	31.05.2017
	FSA 1	08.11.2017
	FSA 2	31.05.–01.06.2017
Dresden	FSA 1	07.02.2017
	FSA 1	09.05.2017
	FSA 1	19.09.2017
Düsseldorf	FSA 1	07.03.2017
	FSA 1	04.07.2017
Erfurt	FSA 1	07.03.2017
	FSA 1	18.07.2017
Frankfurt am Main	FSA 1	07.02.2017
	FSA 1	25.04.2017
	FSA 1	19.09.2017
Hamburg	FSA 1	17.01.2017
	FSA 1	27.06.2017
	FSA 1	11.10.2017
	FSA 1	29.11.2017
	FSA 2	11.10.–12.10.2017
FSA 2	29.11.–30.11.2017	
Hannover	FSA 1	16.05.2017
	FSA 1	12.09.2017
	FSA 1	21.11.2017
Kassel	FSA 1	27.06.2017
Köln	FSA 1	17.01.2017
	FSA 1	04.04.2017
	FSA 1	13.09.2017
	FSA 2	13.09.–14.09.2017
Leipzig	FSA 1	04.04.2017

Feststellanlagen

Hinweise

Die Seminargebühr beinhaltet keine Übernachtungskosten. Anmeldebestätigungen werden Ihnen rechtzeitig zugesandt.

Anmeldung

Bitte melden Sie sich online unter www.seminare-hekatron.de an.

Anmeldeschluss

10 Arbeitstage vor Seminarbeginn

Stornierung

Eine kostenlose Stornierung ist bis 10 Arbeitstage vor Seminarbeginn möglich. Bei einer Stornierung bis 2 Tage vor Seminarbeginn werden 50% der Teilnahmegebühr berechnet.

Bei unentschuldigtem Fernbleiben wird die volle Teilnahmegebühr berechnet. Eine Berechnung von Ausfallkosten erfolgt nicht, wenn zum gleichen Seminartermin ein Ersatzteilnehmer benannt wird.

Änderungen oder Terminstornierungen bleiben uns vorbehalten.



Seminare 2017

Feststellanlagenseminare gemäß
DIBt und DIN 14677

Deutsches
Institut
für
Bautechnik

DIBt

DIN

- 1) Alle Preisangaben rein netto ohne MwSt.
- 2) Inklusive 20,00 € Prüfungsgebühr.
- 3) Es gibt nur eine Prüfung, welche alle Qualifikationen abdeckt.
- 4) Zu Firmenseminaren beraten wir Sie gerne persönlich. Die Mindestteilnehmerzahl beträgt acht Personen. Bei einer Teilnehmerzahl unter acht Personen – Preis auf Anfrage.
- 5) Zuzüglich 20,00 € Prüfungsgebühr pro Teilnehmer.



Feststellanlagen-Abnahmeseminar (FSA 1)

Theorie

zur Abnahme und Instandhaltung von Feststellanlagen (gemäß DIBt und DIN 14677)

► Regional



9.00–17.00 Uhr



350,00 €¹⁾



FSA 1

Firmenseminar

9.00–17.00 Uhr

995,00 €^{1),4)}

Seminarinhalt

- Elemente eines Feuerschutzabschlusses
- Funktionsprinzipien/Branderkennung – rechtliche und normative Grundlagen
- Anforderungen gemäß DIBt-Richtlinien und -Zulassungen (Deutsches Institut für Bautechnik)
- Instandhaltungsnorm DIN 14677
- Montage – Betrieb – Wartung
- Abschließend erfolgt eine schriftliche Abnahmeprüfung

Zielgruppe

Mitarbeiter aus Ingenieurbüros, Behörden und Firmen, die Feststellanlagen an Feuerschutzabschlüssen planen, vertreiben, installieren, betreiben und instand halten.

Voraussetzungen gemäß DIN 14677

Geselle, Facharbeiter oder drei Jahre Berufserfahrung im Bereich Elektrotechnik oder Tür- und Torbau

Lernziel

Der Teilnehmer kennt die Funktion einer Feststellanlage. Er ist in der Lage, die Komponenten des Hauses Hekatron entsprechend den Vorschriften und Richtlinien zu planen, zu errichten, zu betreiben und abzunehmen. Zusätzlich wird die Instandhaltung und Wartung für Feststellanlagen nach DIN 14677 geschult. Die Abnahmeberechtigung gilt nicht für Ex-Feststellanlagen und behält fünf Jahre Gültigkeit.



Feststellanlagen-Abnahmeseminar (FSA 2)

Theorie und Praxis

zur Abnahme und Instandhaltung von Feststellanlagen (gemäß DIBt und DIN 14677)

► Regional, 2-tägiges Seminar



9.00–17.00 Uhr



595,00 €¹⁾



FSA 2

Zielgruppe

Mitarbeiter aus Ingenieurbüros, Behörden und Firmen, die Feststellanlagen an Feuerschutzabschlüssen planen, vertreiben, installieren, betreiben und instand halten.

Voraussetzungen gemäß DIN 14677

Geselle, Facharbeiter oder drei Jahre Berufserfahrung im Bereich Elektrotechnik oder Tür- und Torbau

Tag 1: Theorie

- Elemente eines Feuerschutzabschlusses
- Funktionsprinzipien/Branderkennung – rechtliche und normative Grundlagen
- Anforderungen gemäß DIBt-Richtlinien und -Zulassungen (Deutsches Institut für Bautechnik)
- Instandhaltungsnorm DIN 14677
- Montage – Betrieb – Wartung
- Abschließend erfolgt eine schriftliche Abnahmeprüfung

Tag 2: Praxis

Der Teilnehmer wird durch praktische Tätigkeiten an Feststellanlagen geschult und erhält somit die Fähigkeit zum professionellen Umgang mit Hekatron Feststellanlagen.

Inhalt

- Projektierung, Aufbau und Inbetriebnahme einer Feststellanlage
- Der Teilnehmer montiert und verkabelt selbst
- Der Teilnehmer programmiert und sucht Störungen an funktionstüchtigen Feststellanlagen
- Anwendungsbeispiele
- Tipps und Tricks

Verlängerung der Abnahmeberechtigung

Zur Verlängerung der Hekatron-Abnahmeberechtigung und der Instandhaltungsberechtigung von Feststellanlagen (gemäß DIBt und DIN 14677) um weitere fünf Jahre besuchen Sie bitte das Feststellanlagen-Abnahmeseminar FSA 1 oder FSA 2.



Feuerschutzabschlüsse



Feststellanlagen-Abnahmeseminar in Ex-Bereichen (FSA 3)

zur Abnahme und Instandhaltung
von Feststellanlagen in Ex-Bereichen



► im Werk Sulzburg, 2-tägiges Seminar



9.00–17.00 Uhr



995,00 €^{*)}



FSA 3

Zielgruppe

Mitarbeiter aus Ingenieurbüros, Behörden und Firmen, die Feststellanlagen an Feuerschutzabschlüssen planen, vertreiben, installieren, betreiben und instand halten.

Voraussetzungen gemäß DIN 14677

Erfolgreiche Teilnahme am Seminar FSA 1 oder FSA 2. Die dort erworbene Abnahmeberechtigung muss noch für mindestens ein Jahr gültig sein.

Lernziel

Der Teilnehmer kennt die Funktion einer Feststellanlage und ist vertraut mit der Anwendung in explosionsgefährdeten Bereichen.

Er ist in der Lage, die Komponenten des Hauses Hekatron entsprechend den Vorschriften und Richtlinien zu planen, zu errichten, zu betreiben und abzunehmen. Zusätzlich wird die Instandhaltung und Wartung für Feststellanlagen nach DIN 14677 und der Gaswarntechnik geschult.

Die Schulung berechtigt den Teilnehmer zur Erstabnahme und Wartung an Feststellanlagen in explosionsgefährdeten Bereichen. Die Abnahmeberechtigung behält fünf Jahre Gültigkeit.

Seminare 2017

Feuerschutzabschlüsse

Deutsches
Institut
für
Bautechnik

DIBt

DIN



Rauchwarnmelder



Wartungs- und Instandhaltungsseminar von Feuerschutzabschlüssen (TÜR 1)

zur Funktionsprüfung, Wartung und Instandhaltung

► im Werk Sulzburg und Umgebung



9.00–17.00 Uhr



350,00 €¹⁾



TÜR 01

Firmenseminar

9.00–17.00 Uhr

995,00 €^{1),4)}

Zielgruppe

Mitarbeiter aus Instandhaltungsfirmen, Haustechniker, Facility-manager u.a., die Gebäude betreiben und instand halten.

Lernziel

Der Seminarteilnehmer lernt die Anforderungen, um Feuerschutzabschlüsse sicher betreiben und instand halten zu können.

Seminarinhalt

- Einführung in Bauprodukte und Bauteile
- allgemeine Kenntnisse zu Feuerschutzabschlüssen
- geltendes Regelwerk, Normen, Zulassungen, Vorschriften der Bundesländer
- Funktionsweise der Feuerschutzabschlüsse
- zulässige Änderungen an Feuerschutzabschlüssen
- Instandhaltung/Prüfvorgaben

Prüfung

zur „Befähigten Person“ mit Berechtigung zur Funktionsprüfung, zulassungskonformen Wartung und Durchführung der Instandsetzung im Rahmen der Voraussetzungen. Die Autorisierung zur befähigten Person ist fünf Jahre gültig.



Geprüfte Fachkraft
für Rauchwarnmelder

Seminare 2017

Rauchwarnmelder-Familie Genius

nach DIN 14676 projektieren,
montieren und warten



Fachkraft für Rauchwarnmelder nach DIN 14676 (RWM 1)

für Stand-Alone- und funkvernetzbare Rauchwarnmelder inkl. Funkmodulen



9.00 – 17.00 Uhr

Firmenseminar

9.00 – 17.00 Uhr



195,00 €^{(1), (2), (3)}

795,00 €^{(1), (2), (4), (5)}



RWM 1

Zielgruppe

Dienstleister, Betreiber, Errichter, Planer und Verwalter von Wohnräumen, die Rauchwarnmelder planen, vertreiben, installieren und warten.

Lernziel

- Der Teilnehmer lernt die Grundlagen der DIN-konformen Projektierung, Montage, Betrieb und Wartung kennen. Die Anwendungsbereiche der Genius-Familie sowie der Genius Pro App werden vorgestellt.
- Der Teilnehmer wird in die Lage versetzt, die Kenntnisprüfung am Ende des Tages zu bestehen. Er qualifiziert sich dadurch zur **geprüften Fachkraft für Rauchwarnmelder nach DIN 14676, zur geprüften „Q“-Fachkraft** und zum Hekatron-Facherrichter (Echt-Alarm-Garantie).

Seminarinhalt

- Der Rauchwarnmeldermarkt
- Wichtige Auszüge zu Normen: DIN 14676 / DIN EN 14604 / vfdb-Richtlinie 14-01 (Q-Kennzeichnung)
- Richtlinien (VdS 3515) und Gesetze (LBOs)
- Vorstellung des Rauchwarnmelder-Systems Genius Plus inklusive der Genius Pro App
- Qualitätskriterien für Rauchwarnmelder
- DIN-konforme Projektierung, Montage und Wartung
- Verkaufsargumente für das neue Rauchwarnmelder-System Genius Plus
- Funk-Rauchwarnmelder
- Kenntnisprüfung

Prüfung

- Die bestandene Prüfung qualifiziert den Teilnehmer zur geprüften Fachkraft für Rauchwarnmelder nach DIN 14676 und zur geprüften „Q“-Fachkraft nach Vorgaben des Forums Brandrauchprävention e. V.
- Die bestandene Prüfung qualifiziert den Teilnehmer zum Hekatron Facherrichter für die Rauchwarnmelder der Genius-Familie und berechtigt damit zur Inanspruchnahme der Echt-Alarm-Garantie
- Die Prüfung zur Fachkraft ist nach DIN 14676 alle fünf Jahre zu erneuern

Verlängerung der Zulassung zur Fachkraft

Für die Verlängerung der Zulassung zur Fachkraft nach DIN 14676 um weitere fünf Jahre besuchen Sie bitte RWM 1 oder RWM 2.



Workshop Funk-Rauchwarnmelder (RWM 2)

Praxistipps rund um die Funkvernetzung sowie neue Funktionen im System Genius Plus



9.00–17.00 Uhr



195,00 €¹⁾



RWM 2

Firmenseminar

9.00–17.00 Uhr

795,00 €^{1), 4)}

Zielgruppe

- Geprüfte Fachkräfte für Rauchwarnmelder nach DIN 14676 (RWM-Fachkräfte), die ihre praktischen Kenntnisse vertiefen wollen.
- RWM-Fachkräfte, die ihr Zertifikat um weitere fünf Jahre verlängern wollen.
- Fremdzertifizierte RWM-Fachkräfte, die die Hekatron 10-Jahres-Garantie erlangen wollen.
- Teilnahmevoraussetzung ist die Qualifikation als Fachkraft für Rauchwarnmelder nach DIN 14676.

Lernziel

- Der Teilnehmer lernt ausführliche und vertiefende Anwendungsmöglichkeiten für Funk-Rauchwarnmeldetechnik inkl. Vernetzung mit Funkhandtaster und möglichen Peripheriegeräten kennen. Zudem lernt er diese fachgerecht zu planen und zu programmieren. Die Einsatzmöglichkeiten der Genius Pro App werden erklärt.
- Der Teilnehmer wird in die Lage versetzt, durch einen starken Anteil an praktischen Übungen die Einsatzmöglichkeiten des Genius Plus X in Verbindung mit den Funkmodulen und der Genius Pro App einzusetzen. Er präsentiert sich bei seinem Kunden als kompetenter Ansprechpartner für Funk-Rauchwarnmelder.

Seminarinhalt

- Planung und praktische Übungen der Funkvernetzung (Programmierung, Funkreichweitentest, Inbetriebnahme, Fehlersuche und -beseitigung)
- Komfortable digitale Wartung und Liegenschaftsverwaltung mit der Genius Pro App sowie dem Genius Web. Verwalten der kompletten Historie aller Melder- und Wartungsdaten dezentral, digital und sicher
- Applikationsbeispiele (Einfamilien / Mehrfamilienhaus, Kindergarten etc.)

HEKATRON youMOVE

Weiterbildungsprogramm zur Junior
Fachkraft für anlagentechnischen
Brandschutz (IHK)



HEKATRON Webinare



Mit uns wirst du zum jungen Brandschutzexperten.

Interesse?

Weitere Infos hier:
www.hekatron.de/youmove



Erfahren Sie in unseren Webinaren die wichtigsten Infos rund
um unsere Rauchwarnmelder, Feststellanlagen und Normen.
Ohne Reiseaufwand.

Direkt online!

Interesse?

Weitere Infos hier:
www.seminare-hekatron.de