

ISA International Security Academy
e.V., Dortmund
Geschäftsstelle Pilgerweg 8
45525 Hattingen

Tel: 0 23 24 – 26 3 27 u. 39 27 923

Fax: 0 23 24 – 20 25 49

Bitte senden Sie mir ausführliche Infos
mit Terminen und Schulungsarten zu

Absender:

Name

Adresse

Tel/Fax

E-Mail

ZFB - Partner

Der Stoff des ZFB Weiterbildungsstudiums wird inhaltlich und fachgerecht umgesetzt durch Kooperationen mit führenden Fachinstitutionen, Universitäten / Fachhochschulen und erfahrenen Herstellern. Eine sehr gute Basis für die nationale und internationale Anerkennung des ZFB. Bisher aktiv eingebracht haben sich :

- [Advancis](#) GmbH
- [Bosch](#) Sicherheitssysteme GmbH
- [DORMA](#) GmbH + Co. KG
- [Geutebrück](#) GmbH
- [Hekatron](#) Vertriebs GmbH
- Ingenieurhaus [Chlund](#)
- [Interflex](#) Datensysteme GmbH
- [Kidde-Deugra](#) Brandschutzsysteme GmbH
- [Minimax](#) GmbH & Co. KG
- RAe Dr. Dax, Freyberger, [Küster](#)
- [Scanvest](#) GmbH
- [Schneider Intercom](#) GmbH
- [Securitas](#) Systems GmbH
- [Siemens](#) Building Technologies GmbH & Co. oHG
- [S&S](#) Schutz- und Sicherheitssysteme GmbH
- [TOA](#) Electronics Europe GmbH
- [Varolux](#) GmbH

Verbände / Institutionen

- [BHE](#) Bundesverband der Hersteller und Errichter
- [bvfa](#) Bundesverband Technischer Brandschutz e.V.
- [FVLR](#), Fachverband Lichtkuppel, Lichtband, RWA
- [GEFMA](#) Deutscher Verband Facility Management
- [ZVEI](#) Zentralverband Elektrotechnik u. Elektronik-Industrie

Brandschutzdienststelle Bochum

Brandschutzdienststelle Bad Cannstatt

Organisation und Abwicklung

Verantwortlich ist die
ISA International Security Academy e.V., Dortmund
Geschäftsstelle Pilgerweg 8
45525 Hattingen
Telefon : 0 23 24 – 26 3 27 und 39 27 923
Fax : 0 23 24 – 20 25 49

E-Mail : info@isaev.de Internet : www.isaev.de

ZFB

Zertifizierter Fachplaner und Sachverständiger Brandschutz

Berufsbegleitendes Weiterbildungsstudium
für Ingenieure, Techniker und Meister
mit Berufserfahrung

in Kooperation mit:



Hochschule Bochum

Hochschule Esslingen,

Teilnehmerkreis

Architekten, Ingenieure und erfahrene Praktiker. Gemäß Prüfungsordnung ist für die Zulassung zum Weiterbildungsstudiengang ein abgeschlossenes Ingenieurstudium erforderlich. Techniker und Meister mit mindestens dreijähriger Berufserfahrung können nach Aufnahmeprüfung ebenfalls an dem Weiterbildungsstudium teilnehmen.

Nutzen

Nach erfolgreicher Abschlussprüfung sind die Teilnehmer

„Zertifizierter Fachplaner Brandschutz“.

Das Zertifikat wird ausgestellt von der ISA, dem ZVEI und der HS Bochum oder der HS Esslingen oder anderen Partner Universitäten / Fachhochschulen. Wer mit Prädikat „befriedigend“ oder besser absolviert, wird bei Nachweis von mindestens 5 Jahren Praxis

„Zertifizierter Fachplaner und Sachverständiger Brandschutz“.

Außerdem können ZFB die Funktion eines Brandschutzbeauftragten im Sinne des § 54 (2) Nr. 18 BauO NRW wahrnehmen sowie in der Fachbauleitung Brandschutz eingesetzt werden.

Darüber hinaus dient der Studiengang als Vorbereitung auf die Fachkundeprüfung der verantwortlichen Personen bei der Planung von Brandmeldeanlagen nach DIN 14675.

Erfolgreiche Absolventen verfügen somit über wesentliche Voraussetzungen für eine behördliche Anerkennung als Sachverständiger.

Stoffplan

Das Weiterbildungsstudium vermittelt das notwendige Fachwissen zur Erstellung von Brandschutzkonzepten nach heutigem Stand der Technik. Die Studieninhalte sind von Wissenschaftlern und Brandschutzexperten verschiedener Institutionen, Fachverbänden und Unternehmen entwickelt worden.

Inhalt (Auszug):

1. Brandingenieurwesen	100 LE
- Baustofflehre	
- Feuerwiderstand von Bauteilen	
- Sicherheit im öffentlichen Baurecht	
2. Brandlehre, Brandschutzdienststellen Organisatorischer Brandschutz	30 LE
3. Branderkennung und Maßnahmensteuerung	60 LE
- Brandmeldeanlagen	
- Fluchtwegsteuerung, Fluchtleitsysteme	
- Rauch- und Wärmeabzugsanlagen	
- Löschanlagen	
4. Baugenehmigungsverfahren und Bauabwicklung	25 LE
- Beteiligung bei Baugenehmigungsverfahren	
5. Löschverfahren und Begrenzung von Folgeschäden	20 LE
- Physikalische, reaktionskinetische Grundlagen	
- Wasser, Schaum und Pulver, Gas	
6. Grundlagen „Security“ im Zusammenhang mit Brandschutzsystemen	40 LE
- Einbruchmeldetechnik und EMA	
- Zutrittskontrollsysteme	
- Videoüberwachungsanlagen	
- Gebäudeleittechnik	
7. Planungsbeispiele	25 LE
8. 8 – Wochenarbeit	100 LE
- Erstellung einer Brandschutzkonzeption	
	<u>400 LE</u>

Referenten

Als Referenten kommen nur von der Prüfungskommission ausgewählte und anerkannte Fachleute zum Einsatz.

Dauer / Zeitrahmen

Das Studium dauert ein halbes Jahr und erfordert einen Zeitaufwand von 400 Lehreinheiten. Semesterbeginn ist jeweils Ende März/September. Die Lehrveranstaltungen finden statt jeweils freitags von 14:00 – 19:00 Uhr und samstags von 08:00 – 16:00 Uhr.

Lehrrort

Die Veranstaltungen finden in der Hochschule Bochum, der Hochschule Esslingen o. a. Partner-Universitäten / Fachhochschulen statt. Bestandteil des Studiums sind auch Exkursionen und praktische Übungen bei einer Brandschutz-Dienststelle.

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences



Lennerhofstr. 140
44801 Bochum
www.fh-bochum.de

Hochschule Esslingen
University of Applied Sciences

Kanalstr. 33
73728 Esslingen
www.hs-esslingen.de

Teilnehmergebühren

Die Kosten betragen inklusive Lehrmaterial pro Person € 3.345,00
für ISA-Mitglieder € 2.985,00
zzgl. Prüfungsgebühren € 295,00