

BRANDSCHUTZ: AUSGEWÄHLTE THEMEN

- 13:30 Begrüssung und Einführung ins Thema, Moderation**
Dr. Matthias Wegmann, Leiter SIA-Kommission Brandschutz
- Trends
 - Brandschutz ab Stange – oder Massanzug?
-
- 13:50 Entwicklungen aus Sicht der Brandschutzbehörden**
Tamara Fankhauser, Brandschutzexpertin VKF
- Keep it simple
 - Elementbau – die Zukunft?
 - Aufgaben und Verantwortlichkeiten
 - Bestandesschutz
-
- 14:15 BIM & Brandschutz – Digitalisierung in der Sicherheitsbranche**
Urs Käser, GPL Bearbeitung SIA-Wegleitung BIM & Brandschutz
- Brandschutz wehrt diesen Trend nicht ab.
 - Angestrebter Nutzen des digitalen Zwillings
 - Entwicklung und Standards für die Planer und Behörden
 - Abstimmung auf die BSV 2026 VKF
 - Ausblick: wo & wie könnte die Weiterentwicklung stattfinden?
-
- 14:45 Diskussion**
-
- 14:50 Kaffeepause**
-
- 15:10 Alternative Wege: reduzierte Fluchtwege dank videobasierter Personenzählung (Projekt Albispark, Affoltern am Albis)**
Florian Zimmermann, MSc. Ingenieur, Brandschutzexperte VKF
- Schutzzielerfüllung & Anforderungen dank innovativen Wegen
 - Welche Grenzen & Möglichkeiten ergeben sich?
 - Welche Anforderungen werden an das System gestellt?
 - Gestaltung planerischer Nachweise & behördlicher Abnahmen
-
- 15:40 Wie werden Brandfallsteuerungen gemäss Brandschutz-erläuterung 108-15 + Merkblatt geplant?**
Kurt Girschweiler, Obmann technische Kommission BMA SES-Verband
- Grundlagen / Notwendigkeit
 - Vorgehen in der Planung
 - Anforderungen und deren Umsetzung
 - Beispiele aus dem Merkblatt
-
- 16:10 Trends in der Schweizer Brandschutzausbildung**
Prof. Dr. Andrea Frangi, ETH Zürich
- Was ist vorhanden? Wo liegen Trends? Die verschiedenen Angebote: Einordnung und Klassifizierungen
 - Umfrage: Wie sieht der Markt aus? Bedürfnisse?
 - Master of Advanced Studies in Fire Protection Engineering (MAS FPE): was, für wen und warum?
-
- 16:40 Diskussion**
-
- 16:50 Ende der Veranstaltung**
-

**FANKHAUSER Tamara**

Brandschutzinspektorin bei der basellandschaftlichen Gebäudeversicherung, Brandschutzexpertin mit eidg. Diplom VKF.

**FRANGI Andrea**

Prof. Dr. sc. techn., Bauing. ETH; Seit 2010 Professor für Holzbau am Institut für Baustatik und Konstruktion der ETH Zürich; Langjährige Erfahrung in der Lehre und Forschung im Bereich Brandschutz; Präsident der Normenkommission SIA 265 «Holzbau», Vizepräsident von TC250 SC5 (Eurocode 5, Holzbau), Präsident von TC250 SC5 WG4 (Eurocode 5, Holzbau – Brand), SFPE-Member.

**GIRSCHWEILER Kurt**

Dipl. El. Techn. TS, Verkaufsleiter, Leiter Product Line Fire bei Siemens Schweiz AG. Obmann technische Kommission Brandmeldeanlagen im SES-Verband und Mitglied Fachkommission Technischer Brandschutz der VKF.

**KÄSER Urs**

Brandschutzexperte VKF, Dipl. Betriebswirtschafter NDS HF; seit 2017 bei Haultle Andereggen + Partner AG, Bern; 10 Jahre als Brandschutzexperte bei der Gebäudeversicherung Bern, 8 Jahre als Feuerwehrinstructor bei der Gebäudeversicherung Bern, Dozent am Lehrgang Brandschutzexperten der VKF; Vorstand VBSF Sektion Mitte, Mitglied SFPE Switzerland.

**WEGMANN Matthias**

Dr. sc. ETH, Sicherheitsberater SSI, Leiter SIA-Kommission Brandschutz, SFPE-Member, Leitender Experte bei Basler & Hofmann AG. Langjährige Erfahrung in der Sicherheitsberatung, -planung, im Risk Engineering und Risk Management.

**ZIMMERMANN Florian**

MSc. Ingenieur Sicherheit und Gefahrenabwehr Universität Magdeburg, Brandschutzexperte VKF, Stv. Leiter Brandschutz bei der Swiss Safety Center AG, Mitglied Guideline Commission CFPA-Europe, sowie Arbeitsgruppe «MAS Fire Safety Engineering» SFPE Switzerland und Sicherheitsberater SSI.

Patronat für den Halbttag**Weiterbildungsanerkennung**

- VKF: ½ Tag Weiterbildung für die Verlängerung des VKF-Zertifikats
- SGAS: 1 Fortbildungseinheit (FBE)
- Swiss Safety Center: ½ Tag für Folgezertifizierung «BS-Fachleute»