

ORGANISATORISCHES

GEBÜHR

TAGUNG VOR ORT

590 €

540 € für EIPOS-Absolventen

360 € für EIPOS-Dozenten

490 € für Behördenvertreter

Teilnahmegebühr (MWSt.-frei), inkl. digitaler Tagungsband, Pausenversorgung und Tagungsgetränke, Mittagessen

GEBÜHR

ONLINE-EVENT

490 €

Teilnahmegebühr (MWSt.-frei), inkl. digitaler Tagungsband

TAGUNGSORT

MESSE Dresden

Messering 6

01067 Dresden

ANMELDUNG

Unter www.eipos-sachverstaendigentage.de können Sie sich für die Tagung anmelden.

Die Teilnehmeranzahl für die Tagung vor Ort ist begrenzt.

Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs bei EIPOS bearbeitet und per E-Mail bestätigt.

WEITERE DETAILS

Unter www.eipos-sachverstaendigentage.de finden Sie auch Informationen zu

- Anerkennung bei Ingenieur- und Architektenkammern
- Übernachtungsmöglichkeiten
- Anreise und Parken

ANSPRECHPARTNERIN

Antonia Vogel

Telefon: +49 351 404 70-4210

eipos@eipos.de



FACH AUSSTELLUNG

Nutzen Sie die Gelegenheit, sich über die neuesten Entwicklungen und technische Lösungsmöglichkeiten in der tagungsbegleitenden Fachausstellung zu informieren. Knüpfen Sie gezielt Kontakte zu anderen Fachexperten aus allen Bereichen des Brandschutzes. Eine großzügige Pausenzeitgestaltung schafft den Rahmen für einen fachübergreifenden Wissens- und Erfahrungsaustausch.

MEDIENKOOPERATION



KONTAKT

EIPOS Europäisches Institut für postgraduale Bildung GmbH

Ein Unternehmen der TUDAG TU Dresden Aktiengesellschaft

Freiberger Straße 37, 01067 Dresden

Tel. +49 351 404 70-4210

eipos@eipos.de

www.eipos-sachverstaendigentage.de

Europäisches Institut für postgraduale Bildung GmbH
Ein Unternehmen der TUDAG TU Dresden Aktiengesellschaft



25. EIPOS SACHVER STÄNDIGENTAGE BRAND SCHUTZ

18./19. NOVEMBER 2024
DRESDEN & ONLINE

ANERKANNT VON



HERZLICH WILLKOMMEN

Am 18./19. November 2024 trifft sich die Brandschutzbranche in Dresden zu den 25. EIPOS-Sachverständigentagen Brandschutz. Zwei Tage mit spannenden Fachvorträgen, intensivem Austausch und großer Fachausstellung. Zentrale Themen sind die Herausforderungen im Umgang mit Bestandsgebäuden, Ressourcenschonung und Mobilitätswende. Dazu werden neue, professionelle und innovative Lösungen vorgestellt und diskutiert.

Weiter wie bisher? Oder Neues wagen? Oder anders Bauen?

Durch ingenieurgemäße Nachweisverfahren können Sicherheitsstandards effektiv und passgenau auf bauliche Gegebenheiten und Nutzungskonzepte zugeschnitten werden. Wie – das zeigen Vorträge zu Sicherheitskonzepten für Versammlungsstätten und offenen oberirdischen Parkgaragen.

Brandschutz im Bestand – zeitloses Thema im Fokus

Wie lassen sich Bestandsbauteile bewerten, welche Normen und Vorschriften können angewandt werden, wie erfolgt die Nachweisführung? Brauchen wir noch reale Anleiterproben oder können wir den Nachweis des 2. Rettungsweges über Rettungsgeräte der Feuerwehr innovativer führen?

Ressourcenschonung und Nachhaltigkeit – Was muss der Brandschutz leisten?

Wie können die Neuerungen der Muster-Holzbaurichtlinie 2023 umgesetzt werden? Bauteilkataloge können hierfür eine wichtige Hilfe sein. Nicht vergessen werden soll die TGA: Planungsprinzipien, Detailausbildung, Umgang mit Abweichungen. Inwiefern ist der Brandschutz für die Nachhaltigkeitsbestrebungen relevant?

Im Fokus weiterer Vorträge stehen neue Normen und Vorschriften wie die **Muster-Versammlungsstättenverordnung** oder die **VDI 2053 Blatt 2** für die Entrauchung von Garagen oder betrachten das Spannungsfeld **Barrierefreiheit** und Brandschutz.

Seien Sie dabei und treffen Sie Ihre Fachkollegen in Dresden oder verfolgen Sie die Vorträge und Diskussionen im Livestream.

Wir freuen uns auf Sie!

Ihr EIPOS-Brandschutzteam

PROGRAMM

MODERATION

Prof. Dr.-Ing. habil. Architekt Gerd Geburtig

Prüfingenieur für Brandschutz, Ribnitz-Damgarten

MONTAG, 18. 11. 2024

09:00 UHR

Eröffnung

Dipl.-Ing. Sabine Schönherr

Geschäftsführerin EIPOS GmbH

09:15 UHR

Holzbau 2024 – Was ist neu und was ist möglich?

Dr.-Ing. Mandy Peter

Prüfsachverständige für Brandschutz, bauart Konstruktion

München

- Wesentliche Neuerungen in der neuen MHolzBauRL
- Typische Herausforderungen bei der Umsetzung
- Möglichkeiten durch Bauteilkataloge

10:00 UHR

Holzbau und TGA – Welche Lösungen gibt es?

Dr.-Ing. Klaus Mindrup

Branddirektor, bauart TGA, Münster

- Planungsprinzipien
- Detailausbildungen, Umgang mit Abweichungen
- Erläuterungen an Beispielen

11:15 UHR KAFFEPAUSE

11:45 UHR

Digitale Methoden der Brandschutzplanung mit BIM

Peter Hellmich, MEng.

Vorbeugender Brandschutz, bcl Leipzig

- Stand der Brandschutzplanung mit BIM
- Nachweis des 2. Rettungsweges über Rettungsgeräte der Feuerwehr
- Modellbasiertes Brandschutzkonzept

12:30 UHR MITTAGSPAUSE

13:45 UHR

Die neue Muster-Versammlungsstättenverordnung

RD Dr. Michael Schleich

Referat Baulicher Brandschutz, Sonderbauten, bauaufsichtliche Regelungen für die technische Gebäudeausrüstung, Ministerium für Heimat, Kommunales, Bau und Digitalisierung des Landes NRW, Düsseldorf

- Anlass der Novellierung
- Wo bestand Änderungsbedarf?
- Was wird anders? – Stand des Entwurfs

14:30 UHR

Leistungsorientierte Nachweise für Versammlungsstätten

Dr.-Ing. Lisa Sander

Projektingenieurin, Hagen Ingenieurgesellschaft für Brandschutz mbH, Hannover

- Systematik und Vorgehensweise der Nachweisführung nach DIN 18009
- Methoden zur Quantifizierung des Sicherheitsniveaus der M-VStättVO
- Erstellung eines Sicherheitskonzeptes für den Nachweis der Personensicherheit

15:45 UHR KAFFEPAUSE

16:15 UHR

Brandschutz und Barrierefreiheit – Lösungen im Dialog!

Nina Matheis, M.Sc.

Dipl.-Ing. (FH) Benjamin Breuckelmann

Gruner Deutschland GmbH, München/Hamburg

- Rettungswege und Barrierefreiheit – unterschiedliche Sichtweisen?
- Bauliche, technische und organisatorische Möglichkeiten
- Erläuterungen an Best-Practice-Beispielen

DIENSTAG, 19. 11. 2024

09:00 UHR

Ingenieurgemäße Nachweise für offene oberirdische Parkgaragen

Dr.-Ing. Inka Pehrs

Projektingenieurin, Hagen Ingenieurgesellschaft für Brandschutz mbH, Hannover

- Möglichkeiten der Bemessung mit Naturbrandszenarien
- Brandszenarien für Fahrzeugbrände und Aspekte der E-Mobilität
- Bewertung des Tragverhaltens der Tragstruktur
- Anwendungsbeispiele

09:45 UHR

Entrauchung von Garagen – die neue VDI 2053 Blatt 2

Prof. Dr.-Ing. Thomas Winkler

Technische Hochschule Mittelhessen, Fachbereich Maschinenbau und Energietechnik, Gießen

- Anwendungsbereich und Randbedingungen
- Brandszenarien an Praxisbeispielen
- Hinweise für Planung und Ausführung

11:00 UHR KAFFEPAUSE

11:30 UHR

Kreislaufgerechtigkeit – Basis des Bauens in planetaren Grenzen

Dipl.-Ing. Monique Bührdel

ZSR Architekten Ingenieure, Berlin

Prof. Eike Roswag-Klinge

Natural Lab TU Berlin und ZRS Architekten Ingenieure

- Kreislaufgerechte Gebäudekonzeption – Herausforderungen für den Brandschutz?
- Einsatz von Sekundärrohstoffen, z. B. Altholz, Recycling-Dämmstoffe
- Projektbeispiele

12:45 UHR MITTAGSPAUSE

14:00 UHR

Bewertung von Bestandsbauteilen bei der Brandschutzplanung

Dr.-Ing. Jens Upmeyer

Prüfingenieur für Brandschutz, Stralsund

- alte und neue Regelwerke
- Methoden der Bewertung
- Nachweisführung und Praxisbeispiele

14:45 UHR

Konstruktive Erweiterungen im Bestand – Details für die Praxis

Dipl.-Ing. (FH) Stephan Appel, MEng.

Brandschutzsachverständiger, Volkach

- Bauteilanalyse und -bewertung am Praxisbeispiel
- Holzbauteile im Bestand in Gebäudelasse 5
- Lösung im Detail

16:00 UHR SCHLUSSWORT