



Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (RWA)

03.12.2020

online als Livestream



Über VdS

VdS gehört zu den weltweit renommiertesten Institutionen für die Unternehmenssicherheit mit den Schwerpunkten Brandschutz, Security, Cyber-Security und Naturgefahrenprävention. Die Dienstleistungen umfassen Risikobeurteilungen, Prüfungen von Anlagen, Zertifizierungen von Produkten, Firmen und Fachkräften sowie ein breites Bildungsangebot. Das VdS-Gütesiegel genießt einen ausgezeichneten Ruf in Fachkreisen und bei Entscheidern. Zu den Kunden zählen Industrie- und Gewerbebetriebe aller Branchen, international führende Hersteller und Systemhäuser, kompetente Fachfirmen sowie risikobewusste Banken und Versicherer. Weitere Informationen unter vds.de.

Informationen zur Fachtagung

Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (RWA) sind ein wichtiger Bestandteil einer wirksamen Brandschutztechnik. VdS arbeitet daher schon seit langem mit viel Engagement und Fachkompetenz an diesem Thema und gibt mit den VdS-Richtlinien maßgebliche Regeln für die Praxis vor. Die bewährte Fachtagung „Rauch- und Wärmeabzugsanlagen“ findet bereits zum 15. Mal statt und bietet Ihnen auch dieses Jahr wieder aktuelle Informationen aus erster Hand.

Weiterbildung

Diese Fachtagung erfüllt die Anforderungen an Weiterbildungsmaßnahmen für Versicherungsmitarbeiter nach der „EU-Versicherungsvertriebsrichtlinie (IDD)“ bzw. § 7 VersVermV und umfasst 5,3 Zeitstunden.

Zielgruppen

Planer, Hersteller, Errichter und Betreiber von Rauch- und Wärmeabzugsanlagen, Architekten, Ingenieur- und Planungsbüros, Brandschutz- und Sicherheitsingenieure, Brandschutzsachverständige, Brandschutzbeauftragte, Berufs- und Werkfeuerwehren, Bauaufsicht und Brandschutz-Dienststellen, Schadenverhütungsingenieure der Versicherungen sowie alle Personen, die sich mit Fragen des Brandschutzes befassen

Tagungsleitung und Moderation

Alwine Hartwig, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

Rauch- und Wärmeabzugsanlagen

Donnerstag, 03.12.2020, online als Livestream

09:00 Begrüßung und Tagungseröffnung

Alwine Hartwig, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

09:05 Neuer Normenentwurf der DIN 18232-9 für RWA

- Sachstand und Zusammenhang der EN 12101-9 und ISO 21927-9
- Erweiterte Mindestanforderungen an RWA-Steuerungszentralen und RWA-Energie-Versorgungen
- Vorteile für Architekten und Planer

Maik Schmees, D+H Mechatronic AG, Ammersbek

09:50 Aktuelles von VdS zu RWA-Themen

- Fragen, die oft an das RWA-Labor gestellt werden
- Übergang zu Zertifizierungsanfragen nach ISO 21927-2, -9 und -10
- DAkKS-Akkreditierung von VdS nach ISO 21927-9 (Prüfung und Zertifizierung) und Durchführung der entsprechenden Prüfungen sowie Unterschiede in Bezug auf die VdS-Systeme

Stefan Schleifer, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

10:35 Kaffeepause

11:05 Öffnungsaggregate bei RWA

- Vorstellung verschiedener NRWG-Arten und deren Einsatzmöglichkeiten
- Anforderungen an Öffnungsmechanismus und -technik
- Wartung muss sein – regelmäßig und fachmännisch

Andreas Budde, JOFO Pneumatik GmbH,
Schloß Holte-Stukenbrock

11:50 Die Analyse der Wirksamkeit von Rauch- und Wärmeabzugsanlagen: Erste Untersuchungsergebnisse

- Differenzierung von Wirksamkeits- und Zuverlässigkeitsbetrachtungen: Technik, Dienstleistung, Zuverlässigkeit, Verfügbarkeit, Ausfallwahrscheinlichkeit
- Existierende Fakten und Untersuchungsergebnisse zur Zuverlässigkeit und Wirksamkeit von Rauch- und Wärmeabzugsanlagen

Dr. Sebastian Festag, Vereinigung zur Förderung des Deutschen Brandschutzes (vfdb e. V.), Münster

12:35 **Mittagspause**

13:35 **Entrauchung von historischen Gebäuden**

- Thermische Rauchabführung im Bestand: Schutzziele und Beispiele
- Beispiel eines Sondernachweises
- Nutzung bestehender Einrichtungen
- Verwendung von Fassadenöffnungen mit motorischem Antrieb im Bestand und Neubau

Reinhard Eberl-Pacan, Sachverständiger für den vorbeugenden Brandschutz, Berlin

14:20 **(k)ein Rauch im Treppenraum?!**

- Unterschiedlichste Anlagen und Systeme je nach Schutzziel
- Vom Loch im Dach, über die Rauchverdünnung bis hin zur komplexen Rauchfreihaltung (RDA)
- Bei der RDA müssen die Drücke im geschützten Bereich und die Volumenströme durch den geschützten Bereich gesteuert und kontrolliert werden
- Je nach Anlagentechnik ist der Kontroll- und Prüfaufwand und auch die Anforderungen an die Durchführenden erheblich verschieden

Thomas Hegger, Fachverband Tageslicht und Rauchschutz FVLR e. V., Detmold

15:05 **Entrauchung in Versammlungsstätten am Beispiel der Elbphilharmonie in Hamburg**

- Besondere Gegebenheiten
- Technische Herausforderungen
- RAS- Rauchansaugsystem

Dennis Just, Elbphilharmonie und Laeiszhalle Betriebsgesellschaft mbH, Hamburg

15:50 **Abschlussdiskussion, Zusammenfassung, Ausblick**

16:00 **Ende der Fachtagung**

Hinweise

Geltungsbereich

Unsere Lehrgänge/Seminare/Tagungen richten sich ausschließlich an Unternehmer i.S.v. §14 BGB.



Anmeldung

Melden Sie sich bequem online an:

vds.de/rwa20

Alternativ können Sie sich per E-Mail an fachtagung@vds.de anmelden.

Nach Eingang der Anmeldung erhält der Teilnehmer eine Anmeldebestätigung. Die Anmeldebestätigung bitten wir am Veranstaltungstag mitzubringen. Am Veranstaltungstag wird die Rechnung versendet.

Sollte ein angemeldeter Teilnehmer verhindert sein, so kann eine andere Person teilnehmen. Diese sollte uns möglichst frühzeitig benannt werden.

Teilnahmegebühr Livestream

450€ zzgl. MwSt. In der Teilnahmegebühr sind die Tagungsunterlagen enthalten. Es besteht die Möglichkeit, über die Chat-Funktion Fragen an die Referenten für die Diskussionsrunde zu stellen. Weitere Infos zum Livestream und technische Voraussetzungen: vds.de/livestream

Rabatte

50% Rabatt für kommunale Brandschutzdienststellen/Stellen für vorbeugenden Brandschutz und Berufsfeuerwehren, Polizei, Bauämter, Bauaufsichtsbehörden (nach Verfügbarkeit).

Stornierungen

Schriftliche Stornierungen sind bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei möglich. Bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn sind 50% der Teilnahmegebühr zu tragen. Bei einer späteren Abmeldung oder bei Nichterscheinen ist die volle Teilnahmegebühr zu entrichten. Maßgebend ist der Zeitpunkt des Eingangs der schriftlichen Stornierung.

Bei einer Absage der Veranstaltung durch VdS erstatten wir die schon gezahlte Teilnahmegebühr zurück. Weitergehende Ansprüche bestehen nicht. Gerichtsstand ist Köln.

Aus organisatorischen Gründen behalten wir uns Programmänderungen vor.

Veranstaltungsort

online

Veranstalter

VdS Schadenverhütung GmbH
Bildungszentrum
Pasteurstraße 17a
50735 Köln
Tel.: 0221 77 66-488
fachtagung@vds.de

Datenschutzinformation

Informationen zur Verarbeitung personenbezogener Daten finden Sie unter vds.de/bz-datenschutz.

> vds.de/rwa20

VdS-Fachtagungen im Dezember 2020

Der Dezember ist traditionell der Monat, in dem wir eine Reihe beliebter Fachtagungen zu zentralen Themen des vorbeugenden Brandschutzes anbieten. In diesem Jahr können Sie online an den folgenden Fachtagungen teilnehmen:

- 48. Fortbildungsseminar für Brandschutzbeauftragte am 02./03.12.2020: > vds.de/48bsb20
- Feuerlöschanlagen am 02.12.2020: > vds.de/fla20
- Baulicher Brandschutz am 02.12.2020: > vds.de/bau20
- Sicherheits- und Alarmmanagement am 02.12.2020: > vds.de/ws20
- Sprachalarmanlagen am 02.12.2020: > vds.de/saa20
- Brandmeldeanlagen am 03.12.2020: > vds.de/bma20
- Rauch- und Wärmeabzugsanlagen am 03.12.2020: > vds.de/rwa20

Fachtagungen im Livestream

Alle Fachtagungen werden online als Livestream übertragen, so dass Sie via Internet teilnehmen können. Sollten Sie sich für eine Online-Teilnahme entscheiden, können Sie dem Referenten via Chatfunktion Ihre Fragen stellen.

Alle Informationen unter:

> vds.de/fachtagungen

Immer frisch informiert mit dem Newsletter des VdS-Bildungszentrums

Verpassen Sie nichts mehr!

Der Newsletter des VdS-Bildungszentrums hält Sie auf dem Laufenden. Zum Beispiel über:

- neue VdS-Lehrgänge, -Fachtagungen und -Online-Seminare
- aktuelle Termine
- relevante Branchenentwicklungen

Melden Sie sich einfach hier für
unseren Newsletter an – selbstverständlich
kostenfrei und jederzeit kündbar:

> vds.de/bz-newsletter

