



# FACHTAGUNG

## Brandschutz für Schienenfahrzeuge

28./29. April 2022  
in Leipzig

Donnerstag, 28. April 2022

1. Tag

13:00 Begrüßungskaffee und Mittagsimbiss

13:45 Begrüßung durch die Veranstalter Heinz Breidenbach und Sabine Frost  
Vorstellung der Referenten, Tagungsübersicht

14:00 **Neue Lösungsansätze für Brandschutzsysteme für Stadtbahnen, Straßenbahnen und Sonderfahrzeugen**  
- Vorstellung von geeigneten Technologien  
- Lösungskonzepte für neue Fahrzeuge und für den Retrofit von Bestandsfahrzeugen  
- Vorstellung von Praxisbeispielen  
- Ausblick  
**Dr. Markus Müller**, Geschäftsführer,  
WAGNER Rail Schweiz GmbH

15:00 Kaffeepause

15:30 **Aktueller Normenstand – Ein Überblick über die neuen Entwicklungen**  
- Aktueller Stand der EN45545-Reihe  
- Geplante Änderungen im Detail  
- Auswirkungen auf Neu- und Bestandsfahrzeuge  
**David Rummeny**, Senior Assessor Brandschutz Schienenfahrzeuge,  
TÜV SÜD Rail GmbH

16:30 Kaffeepause

17:00 **Exkursion: Brandschutz im City-Tunnel Leipzig (CTL)**  
- Blick „hinter die Kulissen“ bei einer Begehung der Station Hauptbahnhof des City-Tunnel Leipzig (CTL)  
- Verschiedene besondere konzeptionelle Lösungen beim Brandschutz im City-Tunnel Leipzig (CTL)  
- Kennenlernen des Entrauchungskonzeptes, das Rettungskonzept und weitere Details  
Leitung: **Dipl.-Phys. Monika Rosemann**, Brandschutz Consult, Ingenieurgesellschaft mbH Leipzig und  
**Christian Schubert**, Leiter Produktionsdurchführung Facility Management, DB Station&Service AG

19:00 Abendessen

### // ZEITEN

1. Tag: 13:00 bis 21:30 Uhr  
2. Tag: 9:00 bis 14:30 Uhr

### // KOSTEN

Preis: **1.190,- €** zzgl. gesetzl. MwSt.  
inkl. Tagungsunterlagen, Mittag- und Abendessen, Tischgetränke, Kaffeepausen und Abendprogramm

### // ANMELDUNG

Bitte bis spätestens **31. März 2022**

### // TAGUNGSHOTEL

**The Westin Leipzig**  
Gerberstraße 15 · 04105 Leipzig  
Tel: + 49 (0) 341-988-0  
Fax: + 49 (0) 341-988-1229  
info@westin-leipzig.com  
www.westinleipzig.com

### // ÜBERNACHTUNG

Übernachungskosten sind im Tagungspreis nicht enthalten. Wir haben ein Zimmerkontingent zum Veranstaltungs-Sonderpreis reserviert. Melden Sie sich einfach und bequem direkt über das Internet an:  
www.breidenbach-frost.de  
**Übernachtung: 125,- €** inkl. Frühstück

### // ZIELGRUPPEN

Brandschutzbeauftragte, Sicherheitstechnischer Dienst, Betriebsleiter, Geschäftsführer, Immobilienmanager, Ingenieurbüros, Stadtbahnbauämter, Technische Aufsicht für den Stadtbahnbau, Brandschutzdirektionen, Feuerwehren, Betriebsräte und alle am Thema Interessierten

Freitag, 29. April 2022

2. Tag

**09:00 Refit der Lok HGe 4/4 II der Matterhorn-Gotthard-Bahn  
Neuer Gotthard Basistunnel als Referenz, wie geht das?**

- Fahrzeug und Einsatzgebiet, Herausforderungen Furka-Oberalp
- Aktuelles Regelwerk und Bestandsfahrzeug
- Auftrag und Aufgabe des Sachverständigen
- Strategie zur Brandsicherheit
- Chancen und Lösungen
- Finale Ausrüstung

**Daniel Mallow**, Fachgebiet Brandschutz,  
Schweizerische Bundesbahnen SBB AG  
Personenverkehr Produktion – Unterhalt Rollmaterial

10:00 Kaffeepause

**10:30 Bemessungsbrände für Schienenfahrzeuge – Bewertung von  
Einflusskriterien auf die Brandentwicklung und deren Auswirkungen  
auf die Infrastruktur**

- Erläuterung der Methoden zur Herleitung individueller Bemessungsbrände
- Kleine Ursache, große Wirkung: Bewertung von Einflusskriterien  
auf die Brandentwicklung
- Resultierende Brand- und Rauchschutzmaßnahmen in U-Bahnhöfen
- Praktische Beispiele und „Lessons Learned“

**Manuel Osburg**, M.Sc. Sicherheit und Gefahrenabwehr, Prokurist,  
Leiter Fachgebiet Ingenieurmethoden, Brandschutz Consult,  
Ingenieurgesellschaft mbH Leipzig

11:30 Kaffeepause

**12:00 Mitnahme von mobilen elektrischen Geräten  
(Pedelects, E-Bikes, Hoverboards) in Schienenfahrzeugen –  
Betrachtung der Auswirkungen auf den Brandschutz**

- Darstellung der eingebrachten Geräte
- Einstufung der Transportart
- Abschätzung der Risiken
- Auswirkungen auf den Brandschutz

**Sebastian Koch**, Sachverständiger Brandschutz Schienenfahrzeuge  
und alternative Antriebstechnik,  
TÜV SÜD Rail GmbH

13:00 Mittagessen und Ende der Veranstaltung

## FACHTAGUNG

Brandschutz für Schienenfahrzeuge  
28./29. April 2022 in Leipzig

Einfach den QR-Code scannen und direkt  
online anmelden. Nach Eingang erhalten  
Sie eine Bestätigung sowie die Rechnung.



### Weitere Tagungs-/Seminartermine:

<b>Recruiting von Fachkräften</b>	17./18. März 2022 DIGITAL
<b>Brandschutz von neuen Energieträgern im Busbereich</b>	23./24. März 2022 in Hannover
<b>Moderne Leitstellenkonzeptionen</b>	31. März/1. April 2022 in München
<b>Brandschutz für Schienenfahrzeuge</b>	28./29. April 2022 in Leipzig
<b>Seminar Mitarbeiterführung I</b>	21./22. Juni 2022 in Hamburg

Am besten gleich anmelden unter [www.breidenbach-frost.de!](http://www.breidenbach-frost.de!)

### // AUSZUG AUS DEN AGB

Der Teilnahmebetrag für diese Veranstaltung versteht sich inklusive der digital zur Verfügung gestellten Tagungsunterlagen zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer pro Person und ist nach Erhalt der Rechnung fällig. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung. Die Annullierung (nur schriftlich) ist binnen 14 Tagen vor Veranstaltungsbeginn kostenlos möglich; bis 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn wird die Hälfte des Teilnahmebetrags erhoben. Bei Absagen danach wird der gesamte Teilnahmebetrag fällig. Gerne akzeptieren wir ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer. Der Veranstalter behält es sich vor, die Tagung ggf. abzusagen. In diesem Fall wird der bereits bezahlte Betrag erstattet.