

Seminar

In Kooperation mit:



Safety.
Science.
EXpertise.™



Explosionsschutz im Feuerwehreinsatz



Münster
9. September 2026



Seminar

Explosionsschutz im Feuerwehreinsatz

Datum

9. September 2026 | 09:00 – 17:00 Uhr

Ort

Institut der Feuerwehr NRW
Wolbecker Str. 237, 48155 Münster

Referent:in

Prof. Dr. Uli Barth

Leiter TUIS
Werkfeuerwehr Marl

Mebel Hummig

Zertifizierte Pyrotechnik-Gutachterin
Dozentin für staatlich anerkannte Lehrgänge
Geprüfte Bühnen-, Film- & Großfeuerwerkerin
Hummig Effects – Die Pyrotechnikerin, Peißenberg

Jan Schwillo

Brandschutzingenieur
DMT Dortmund

Jochen Fries

Leiter TUIS
Werkfeuerwehr Marl

Dr. Johannes Lottermann

Präsident Index e.V.
Frankfurt am Main

Andreas Sellmeier

Senior Specialist Emergency
Response
Teamleiter Technik

Ziel

Einsätze mit potenziellen Explosionsgefahren gehören zu den anspruchsvollen und risikoreichen Herausforderungen im Feuerwehralldag.

Das Seminar „Explosionsschutz im Feuerwehreinsatz“ vermittelt **praxisnahes Fachwissen** zu typischen und außergewöhnlichen Einsatzsituationen, sensibilisiert für Gefahrenpotenziale und stärkt die Handlungssicherheit der Einsatzkräfte.

Im Mittelpunkt stehen reale Einsatzszenarien, technische Zusammenhänge und taktische Grenzen bei explosionsgefährdeten Lagen.

Expertinnen und Experten geben wertvolle Einblicke aus Industrie, Forschung und Feuerwehrpraxis und zeigen, wie Explosionsgefahren

frühzeitig erkannt, bewertet und sicher beherrscht werden können.

Die Ziele des Seminars auf einen Blick:

- Erweiterung des praxisorientierten Wissens zu Explosionsgefahren
- Erhöhung der taktischen und persönlichen Handlungssicherheit
- Stärkung des Bewusstseins für Risiken, Grenzen und besondere Anforderungen
- Intensiver Austausch mit Experten aus Forschung, Industrie und Einsatzpraxis

Eine Veranstaltung der vfdb-Akademie in Kooperation mit INDEX – Schnittstelle zwischen Explosionsschutz, Industrie und Feuerwehr.

Zielgruppe

- Einsatzkräfte von Berufsfeuerwehren
- Werkfeuerwehren
- Freiwilligen Feuerwehren
- ABC- und Gefahrguteinheiten anderer BOS

Inhalte

- Gefahren durch Gas – und Staubexplosionen
- Vermeidung von Zündquellen
- Einsatztaktik

Agenda

09:00 Uhr

Begrüßung & Einführung

Dr. Dirk Oberhagemann vfdB e. V.

INDEX – Schnittstelle zwischen Explosionsschutz, Industrie und Feuerwehr

Dr. Johannes Lottermann

09:10 – 10:00 Uhr

Explosionsgefahren an der Einsatzstelle

AAA C EEE – Das unbekannte „E“

Dr. Johannes Lottermann

10:00 – 11:00 Uhr

Pyrotechnik an der Einsatzstelle – Gefahren erkennen, Risiken bewerten
(30 Minuten Theorie, 30 Minuten Praxis)

Mebel Hummig

11:00 – 11:45 Uhr

Aus dem Leben eines Fachberaters für Feuerwehren

Erfahrungen aus echten Einsätzen mit Explosionsgefahren

Prof. Dr. Uli Barth

11:45 – 12:45 Uhr

Besonderheiten der Brandbekämpfung in staubexplosionsgefährdeten Anlagen
Besonderheiten, Risiken und taktische Grenzen

Jan Schwillo

Mittagspause

13:45 – 14:45 Uhr

Explosionsschutz aus der Sicht von Werkfeuerwehren:

Was WÄHREND und NACH Einsätzen mit Explosionsgefahren zu beachten ist

Andreas Sellmeier

Pause

15:15 – 16:15 Uhr

Gasexplosionsgefahren bei Gefahrgutunfällen

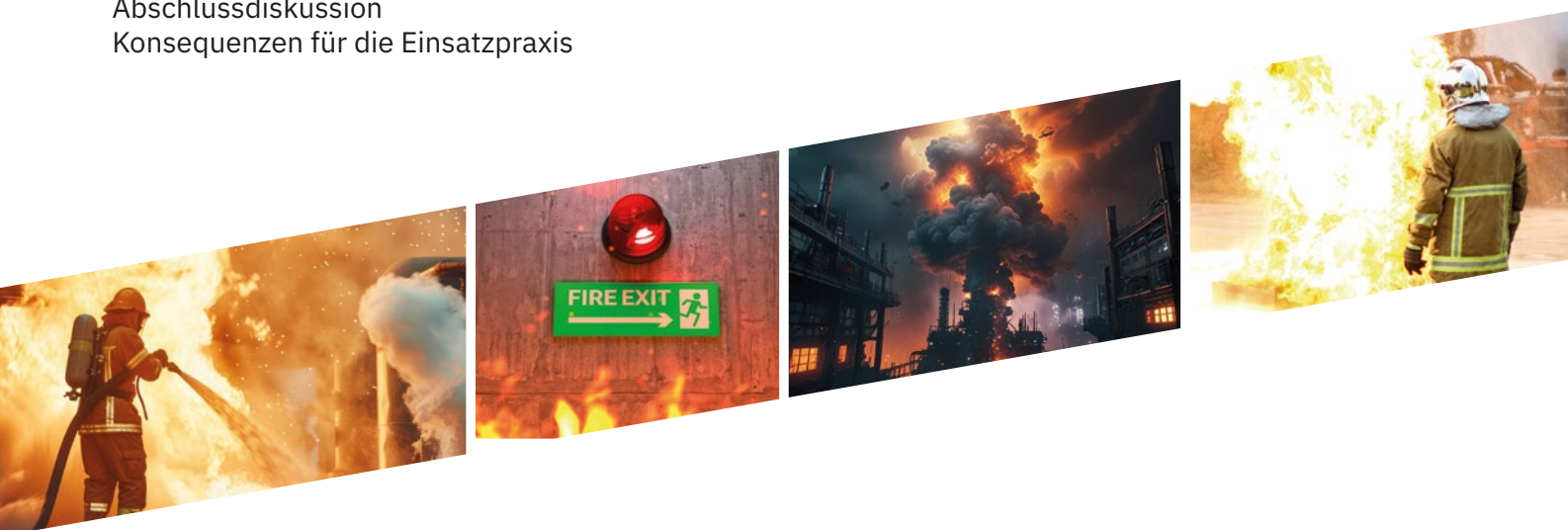
Szenarien, Schutzmaßnahmen und Standardeinsatzregeln

Jochen Fries

16:15 – 17:00 Uhr

Abschlussdiskussion

Konsequenzen für die Einsatzpraxis



Teilnahmegebühr

Kurztitel der Veranstaltung: Explosionsschutz im Feuerwehreinsatz

Regulär: 395,€

vfdb-Mitglied: 355,€

Bei korporative Mitgliedern wird pro Veranstaltung der Mitgliedspreis nur einmal berücksichtigt.

Anmeldung

Link zur Online-Anmeldung:

<https://www.vfdb.de/akademie/programm/explosionsschutz-im-feuerwehreinsatz>



Online-Anmeldung

Zahlungsweise

Sie erhalten nach Ihrer Anmeldung eine Rechnung mit 14-tägigem Zahlungsziel.

Stornobedingungen

Eine Stornierung innerhalb von 14 Tagen nach der Anmeldung kann kostenfrei vorgenommen werden, so lange die Stornofristen eingehalten werden.

Es gelten die AGB der vfdb Akademie.



AGB der Akademie

Link zu den AGB:

<https://www.vfdb.de/akademie/allgemeine-geschaeftsbedingungen-agb>

Umsatzsteuer

Teilnahmegebühren der vfdb Akademie e.V. sind gem. §4 Nr. 22 UStG umsatzsteuerfrei.

Inhaltliche Fragen

Dr. Dirk Oberhagemann

Tel.: 01577 1908346

E-Mail: oberhagemann@vfdb.de

Organisatorische Fragen

Annick Gauthier

Leitung vfdb-Akademie

Tel.: +49 251 3112 -1607

Mobil: +49 176 31 51 68 45

E-Mail: gauthier@vfdb.de

