

**B-E-W**

Das Bildungszentrum
für die Ver- und
Entsorgungswirtschaft



Kurs-Nr. DW070

Explosionsschutz unter Berücksichtigung der Anforderungen der Störfall-Verordnung

Bundesweit anerkannter Fortbildungslehrgang für Immissionsschutz- und Störfallbeauftragte gemäß
§ 9 Absatz 1 Satz 2 in Verbindung mit § 7 Nr. 2 der 5. BImSchV



24.11.2025 | BEW-Essen oder Online

| 09:00 - 17:00 Uhr



Claudia Booms

0201 8406-835, claudia.booms@bew.de



Teilnahmepreise in €

	Präsenz	Online
Regulär*	410,-	385,-
Verbandsmitglieder*	395,-	370,-
AAV, BDE, BDG, BVB, BWK, DGAW, DVGW, DWA, EdDE, InwesD, ITAD, ITVA, VDRK, vero, VKS im VKU, WFZruhr		
Bezirksregierungen und LANUK NRW	325,-	300,-
Kommunale Umweltverwaltung NRW	95,-	70,-
Sonstige Behörden in/außerhalb NRW*	375,-	350,-

In der Teilnahmegebühr sind jeweils seminargebundene Unterlagen und bei Präsenzveranstaltungen das Mittagsbuffet sowie Erfrischungsgetränke enthalten.

*zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

Weitere Infos
und Anmeldung



bew.de/dw070



Explosionsschutz unter Berücksichtigung der Anforderungen der Störfall-Verordnung

Bundesweit anerkannter Fortbildungslehrgang für Immissionsschutz- und Störfallbeauftragte gemäß § 9 Absatz 1 Satz 2 in Verbindung mit § 7 Nr. 2 der 5. BImSchV

Beschreibung

Das Fachseminar gibt einen ausführlichen Überblick über alle den Explosionsschutz betreffenden Aspekte unter Berücksichtigung der Anforderungen der Störfall-Verordnung.

Anhand eines Experimentalvortrags wird dargelegt, woraus das Gefahrenpotenzial explosionsartiger Stoffe resultiert und wie es ermittelt wird. Darauf aufbauend werden die möglichen Schutzmaßnahmen behandelt.

- Regelwerk einschließlich Störfall-Verordnung
- Vermeidung explosionsfähiger Atmosphäre
- Vermeidung von Zündquellen
- Konstruktiver Explosionsschutz
- Elektrostatik
- Ereignisse

Themen



PROGRAMM

Montag, 24. NOVEMBER 2025

09:00 Uhr

Begrüßung und Einführung

09:15 Uhr

Das Phänomen der Explosion und grundlegende Bemerkungen zum Explosionsschutz

ANDREA GERSTNER, Landesamt für Natur, Umwelt und Klima NRW

10:15 Uhr

Kleiner (Denk-) Fehler – große Wirkung

Denkfehler beim Explosionsschutz im Alltag; Beispiele aus der Praxis zu „Denkfehlern“ in industriellen Anlagen; Maßnahmen zur Reduzierung von „Denkfehlern“

STEPHANIE LONSFELD, DMT

11:00 Uhr

Kaffeepause

11:15 Uhr

Explosionsunterdrückung moderner innovativer Explosionsschutz

VOLKER KRONE, IEP Technologies GmbH

12:15 Uhr

Mittagspause

13:15 Uhr

Vermeiden von Zündgefahren infolge elektrostatischer Aufladungen (Experimentalvortrag)

DR. CARSTEN BLUM, TÜV NORD

14:55 Uhr
Kaffeepause

15:15 Uhr
Explosionsdruckentlastung und –explosionstechnische Entkopplung;
STEFAN GRUND, Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel und Gastgewerbe

16:15 Uhr
Prüfungen im Explosionsschutz
STEFAN GRUND, Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel und Gastgewerbe

16:45 Uhr
Abschlussdiskussion

17:00 Uhr
Ende der Veranstaltung

Änderungen vorbehalten

Abschluss



Teilnahmebescheinigung

Zielgruppe

Beschäftigte der kommunalen und staatlichen technischen Umweltverwaltung sowie Anlagenbetreiber und Sachverständige

Dozenten/Dozentinnen

Veranstaltungsleitung und Dozent/-in

- **Andrea Gerstner**, LANUK, Landesamt für Natur, Umwelt und Klima NRW, Essen

Dozent/-in

- **Dr. Carsten Blum**, TÜV NORD InfraChem GmbH & Co. KG, Marl
- **Stefan Grund**, Dortmund
- **Volker Krone**, IEP Technologies GmbH, Ratingen
- **Stephanie Lonsfeld**, DMT GmbH & Co. KG, Dortmund

Anerkennungen

- Immissionsschutzbeauftragte
- Störfallbeauftragte

Anmeldemöglichkeiten zur Kurs-Nr.: DW070

- Direkt über unser Online-Anmeldeformular: www.bew.de/veranstaltungen/anmeldung/dw070
- Über einen PDF-Ausdruck per E-Mail oder Fax: www.bew.de/anmeldeformular