

Sie haben die Wahl!
Als Präsenz- oder
Online-Live-Veranstaltung
buchbar!



Lagerung gefährlicher Stoffe

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

Das Seminar behandelt für die Lagerung gefährlicher Stoffe in Aerosoldosen, Gasflaschen, Fässern, Containern, Tanks, etc. sicherheitsrelevante Aspekte. Unsere Fachreferenten stellen Ihnen die notwendigen Maßnahmen vor.

Wichtige Fragestellungen werden diskutiert. Aktuelle Erkenntnisse zum Stand der Sicherheitstechnik und Besonderheiten werden vorgestellt.

Die Veranstaltung gibt einen aktuellen Überblick über den Themenbereich und vermittelt vielfältige Detailinformationen, auch unter Berücksichtigung unterschiedlicher Anschauungen. Im Rahmen der Veranstaltung besteht die Möglichkeit zum Erfahrungsaustausch der Teilnehmer/-innen.

IHR VERANSTALTUNGSLEITER

Dipl.-Ing. Manfred Schütz

Fachbereich 75 „Umwelttechnik und Anlagensicherheit für Gefahrstofflagerung und -verladung“, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz des Landes NRW, Essen

IHR PROGRAMM

09:00 Uhr

Begrüßung und Einführung

MANFRED SCHÜTZ, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW (LANUV NRW)

09:15 Uhr

Genehmigungsfähiger Stoffrahmen bei Vielstofflagern

Eingrenzung von Gefahrenpotenzialen, TRGS 510, Lagerklassen, H-Codes und andere Abschneidekriterien
MANFRED SCHÜTZ, LANUV NRW

10:00 Uhr

Toxikologische Beurteilungs-Werte für Auswirkungsbeurteilungen und Stoffrahmen-Abschneidekriterium

PAC-, AEGL-, ERPG-, TEEL-Werte, Ableitung des Gefahrenindex, Rahmengenormungen, DOE Handbook
DR. RÜDIGER GREGEL, LANUV NRW

10:30 Uhr

Kaffeepause

10:45 Uhr

Baulicher Brandschutz in Gefahrstofflagern

Brandabschnittsgrößen, Brandwände und andere Trennwände, Feuerschutzabschlüsse, Außenwände und Dächer
RÜDIGER RUDOLPH, LANUV NRW

11:30 Uhr

Flüssiggaslagerung

Stoffeigenschaften, Gefahrenpotential, Anlagenarten, neue technische Regeln, Stand der Sicherheitstechnik
WOLFGANG VON BORRIES, LANUV NRW

12:15 Uhr

Mittagspause

13:30 Uhr

Druckgaspackungen – ein unterschätztes Gefahrenpotential!

Zuordnung / Einstufung, Abbrandverhalten, Ereignisse, Untersuchungsvorhaben, Erkenntnisse
RÜDIGER RUDOLPH, LANUV NRW

14:15 Uhr

Lagerung entzündbarer und gewässergefährdender Stoffe – Beispiele aus der Praxis

Sicherheitstechnische Konzeption, Brand- und Explosionsschutz, Zusammenlagerungsverbote, Anforderungen von Sachversicherern, Betriebserfahrungen
ENRICO OBST, ÖKOTEC SACHVERSTÄNDIGE SCHWALMTAL

15:15 Uhr

Kaffeepause

15:30 Uhr

Container - Rutschen, Gleiten, Kippen - Gefahrenquelle Wind

Eurocode 1 Teil 1-4, DIN 1991, TRAS 320, Lagerregeln, statische Berechnungen, Kippmoment / Gleitreibung
DR. RÜDIGER GREGEL, LANUV NRW

16:00 Uhr

Eingriffe Unbefugter – Drohnen und Cyber-Security

Einführung: Ereignisse der letzten Zeit, Drohnen im Betriebsbereich, Safety & Security, IT & OT – Aspekte bei der Lagerung
STEPHAN GEBHARD, LANUV NRW

16:45 Uhr

Abschlussdiskussion

17:00 Uhr

Ende der Veranstaltung

Änderungen vorbehalten

Termin: 08.11.2022 im BEW-Essen oder online

9:00 bis 17:00 Uhr

Internet:

www.bew.de/dw050

ZIELGRUPPE

Beschäftigte der kommunalen und staatlichen technischen Umweltverwaltung, Betreiber und Planer von Anlagen, die unter die Störfall-Verordnung fallen, Planungs- und Ingenieurbüros, Sachverständige, Störfallbeauftragte

ABSCHLUSS

BEW-Teilnahmebescheinigung

KLIMANEUTRALITÄT

Das BEW nimmt eine Vorreiterrolle im Bereich der Nachhaltigkeit und des Klimaschutzes ein. Im Rahmen dieses Engagements ist auch diese Veranstaltung klimaneutral gestellt. Weitere Informationen unter www.bew.de/klimaneutralitaet.

ANMELDEBEDINGUNGEN UND DATENSCHUTZHINWEIS

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. Der Teilnahmepreis gilt pro Person – Veranstaltungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke sind enthalten. Es gelten ausschließlich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der BEW GmbH, zu finden auf www.bew.de/agb.

Die Datenspeicherung unterliegt den datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Die persönlichen Angaben werden des Weiteren vom BEW genutzt, um Ihnen Angebote des BEW zur Weiterbildung per Post zukommen zu lassen. Unsere Kunden informieren wir außerdem in dem geltenden rechtlichen Rahmen per E-Mail über Weiterbildungsangebote des BEW, die den vorher genutzten Leistungen ähnlich sind. Ausführliche Informationen zu unseren Datenschutzrichtlinien finden Sie unter www.bew.de/datenschutz. Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit per E-Mail an kundenbetreuung@bew.de oder telefonisch unter 0201-8406-6 widersprechen.

- Ich möchte weitere Informationen zu Fortbildungsangeboten des BEW nur per E-Mail erhalten.
- Ich möchte keine weiteren Informationen zu Fortbildungsangeboten des BEW erhalten.

ANSCHRIFT BEW ESSEN

BEW - Das Bildungszentrum für die Ver- und Entsorgungswirtschaft gGmbH
Wimberstr. 1
45239 Essen

> Telefax für die Anmeldung: 0201-8406-817
> Online-Anmeldung: www.bew.de/anmeldung

ANSPRECHPARTNER

Inhaltliche Fragen

Claudia Booms, 0201/8406-835, booms@bew.de

Organisation

Claudia Booms, 0201/8406-835, booms@bew.de

Adressänderungen

Marianne Busse, 0201-8406-873, busse@bew.de

ANMELDUNG ZUR VERANSTALTUNG

Lagerung gefährlicher Stoffe

TERMINE

- 08.11.2022 BEW Essen Kurs: DW050E2211i
 08.11.2022 Online-Live-VA Kurs: DW050O2211i

PREISE IN €

PRÄSENZ ONLINE

- Regulär* 375,- 350,-
 Verbandsmitglieder* (Bitte einkreisen) 355,- 330,-
- AAV, BDE, BDG, BVB, BWK, DGAW, DVGW, DWA, EdDE, InwesD, ITAD, ITVA, VDRK, vero, VKS im VKU, WFZruhr
→ Mitgliedsnummer: _____
- Bezirksregierungen und LANUV 300,- 275,-
 Kommunale Umweltverwaltung NRW 95,- 70,-
 Sonstige Behörden in und außerhalb NRW* 335,- 310,-

*Die Preise verstehen sich zzgl. der zum Zeitpunkt der Leistung gültigen Umsatzsteuer.

DATEN DER/DES TEILNEHMENDEN

Anrede, Titel**

Nachname, Vorname**

Geburtsdatum (für Bescheinigungen)**

Funktion/Position

Abteilung

Firma**

Anschrift**

Teilnehmer E-Mail**

Telefon**

OPTIONAL: ABWEICHENDE RECHNUNGSANSCHRIFT

Firma, Ansprechpartner

Anschrift

Rechnung E-Mail

** Pflichtfeld

ÜBERNACHTUNGSANFRAGE BEW-HOTEL

- Anreise am Vortag, nach 19:00 Uhr
 ___ x Übernachtung EZ inkl. Frühstück* 80,00
 ___ x Abendessen* 13,00

*Die Preise verstehen sich zzgl. der zum Zeitpunkt der Leistung gültigen Umsatzsteuer.

Ort, Datum

Unterschrift