

Weiter**durch**bildung seit 1990

Explosionsschutz ATEX

Sachkundenachweis BetrSichV und GefStoffV

11. Januar 2024

S230628

Gratis Seminarpausen

IWU - inn0vativ, wertig, unabhängig1g

Information und Anmeldung:
Institut für Wirtschaft und Umwelt e. V.
Maxim-Gorki-Str. 13
39108 Magdeburg (Umwelthauptstadt)
Telefon: (03 91) 744 7 894
Telefax: (03 91) 819 0 819
E-Mail: steinke@iwu-ev.de
Internet: <https://www.iwu-ev.de>

Auto-Anreise zum Seminarraum Maxim-Gorki-Str. 13:

- von A 2: Ausfahrt MD-Zentrum (70) • Magdeburger Ring •
 Ausfahrt Hauptbahnhof-Zentrum, Diesdorf •
 Richtung Diesdorf
- von A 14: Ausfahrt MD-Sudenburg (5) • Magdeburger Ring •
 Ausfahrt Stadtfeld/ Landesverwaltungsamt •
 Richtung Diesdorf/ Stadtfeld

Bei der Anreise mit dem PKW empfehlen wir den Parkplatz
Adelheidring Parkgebühr: 2,50€/ Tag oder nutzen Sie die Tiefgarage der Deutschen Rentenversicherung für 4,50€/ Tag

Bahn-Anreise zum Seminarraum Maxim-Gorki-Str. 13:

Hauptbahnhof (Westausgang) • Konrad-Adenauer-Platz •
Damaschkeplatz • Maxim-Gorki-Str. 13 (ca. 7 Min. Fußweg)

Hinweise zu weiteren Seminarthemen:

- Umweltprüfungen im Kontext bergbaulicher Vorhaben
- Die grenzüberschreitende Abfallverbringung
- Probenahme Abwasser
- Probenahme Trinkwasser
- Entschädigungsrecht im Naturschutz
- REACH und GHS / CLP - Grundlagenseminar
- Naturnahe Gewässerunterhaltung
 an Gewässern II. und III. Ordnung
- Explosionsschutz - A T E X - ExVO und BetrSichV
- Betriebsbeauftragte für Gewässerschutz -
 Erhalt der Fachkunde
- Abfall-Nachweisführung -
 Aktueller Stand in Recht und Praxis
- Schallmessungen und -beurteilungen -
 Anforderungen, Hinweise und Probleme
- Abwasser und seine mögliche strafrechtliche Relevanz
- Abwasserabgabengesetz -Teil II Spezielle Frage und
 Probleme - ergänzender WORKSHOP
- Einleitung von industriellen und
 gewerblichen Abwässern sowie deren Vorbehandlung
- Umweltinformationsrecht - Aktuelle Entwicklungen

Anderes Thema? Klick auf www.iwu-ev.de

S230628

Institut für Wirtschaft und Umwelt e. V.
Maxim-Gorki-Str. 13
39108 Magdeburg



Geschäftsbedingungen:
Bei der Anmeldung wird der postalische Eingang berücksichtigt.
Als verbindliche Anmeldebestätigung erhalten Sie von uns die Rechnung über die Teilnahmepauschale. Bitte reisen Sie nicht ohne Bestätigung an.

Stornierung
Die Stornierung muss schriftlich erfolgen. Es gilt das Datum des Posteingangs. Eine kostenfreie Stornierung ist bis zum 10. Werktag vor Veranstaltungsbeginn möglich. Ab 10. Werktag berechnen wir 25 € Bearbeitungskosten.

Ab 7. Werktag werden 75 % der Teilnahmegebühren in Rechnung gestellt.
Drei Werktage vor Veranstaltungsbeginn ebenso bei Nichtanreise wird die volle Pauschale fällig.

Haftung
Das IWU kann bei Vorliegen höherer Gewalt oder bei ungenügender Beteiligung das Seminar jederzeit absagen.
Bereits gezahlte Teilnahmepauschalen werden in diesem Falle erstattet bzw. verrechnet. Weitergehende Ansprüche gegen den Veranstalter bestehen nicht.

Haftung
Fällt ein Dozent auf Grund von Krankheit oder sonstigen unvorhergesehenen Gründen kurzfristig aus oder verschiebt sich der Beginn einer Veranstaltung auf Grund höherer Gewalt bzw. Wegerisiko/ unabwehrbaren Ereignissen, bestehen gegen den Veranstalter ebenso keine weitergehenden Ansprüche.

Das Institut für Wirtschaft und Umwelt e. V.
führt am 11. Januar 2024 das Seminar

Explosionsschutz ATEX

in der Umwelthauptstadt Magdeburg durch.

Durch die **ATEX-Richtlinie** ist im europäischen Regelwerk der Explosionsschutz vollständig harmonisiert worden. **Verordnungen** und **Gesetze** sind innerhalb der europäischen Gemeinschaft angepasst worden.

Gemäß der ATEX-Richtlinie werden Geräte und Schutzsysteme in Gerätegruppen und Kategorien eingeteilt. Zur **Beurteilung** der Explosionsgefahr muss zuerst ermittelt werden, ob und unter welchen **Voraussetzungen** sich eine explosionsfähige Atmosphäre bilden kann. Diese **Beurteilung muss der Betreiber von Anlagen vornehmen.**

Das Seminar wendet sich an Sie als Verwaltungsangehörige kommunaler Ämter, Aufsichtsbehörden, Mitarbeiter in Planungs- und Umweltämtern, Mitarbeiter von Planungs- und Ingenieurbüros, Umweltverbänden, Umweltbeauftragte, Führungskräfte in gewerblichen Unternehmen, etc.

Damit Sie Ihre Weiterbildung nachweisen können, erhalten Sie als Teilnehmer das **IWU-Zertifikat** des Seminars.

Nutzen Sie Kaffee- und Mittagspause für **fachliche und persönliche Gespräche.**

Referentin:

Regina Gutmann, Endress+Hauser Deutschland GmbH+Co. KG, Safety Expert, Weil am Rhein

PROGRAMM

Donnerstag, 11. Januar 2024

| | |
|-----------|---|
| 09.30 Uhr | Richtlinien und Verordnungen <ul style="list-style-type: none">- Rechtsgrundlagen und Normung- Richtlinie 2014/34/EU und 1999/92/EG- 11. ProdSV und BetrSichV- EU-Konformitätsverfahren- Explosionsschutzdokument- Bescheinigungen und Dokumentationen in Europa |
| 11.00 Uhr | Kaffeepause |
| 11.15 Uhr | Grundlagen und Gefährdungsbeurteilungen <ul style="list-style-type: none">- Physikalische Grundlagen und Definitionen- Explosionsgrenzen Gase, Dämpfe und Stäube- Zündquellen und Zündvorgänge- Explosionsschutzmaßnahmen- Zoneneinteilungen- Explosionsgruppen und Temperaturklassen- Einteilung der Betriebsmittel |
| 12.15 Uhr | Mittagspause |
| 13.00 Uhr | Zündschutzarten von elektrischen Betriebsmitteln und Anlagen <ul style="list-style-type: none">- Elektrische Betriebsmittel und Anlagen für Gase, Dämpfe und Stäube- Kennzeichnung der Betriebsmittel- Gerätegruppen und Anforderungen in explosionsgefährdeten Bereichen |
| 14.15 Uhr | Errichtung und Betrieb von Betriebsmitteln in explosionsgefährdeten Bereichen <ul style="list-style-type: none">- Klassifizierung der Bereiche und Auswahl der Betriebsmittel- Installationsanforderungen- Instandhaltung und Wartung- Nichtelektrischer Explosionsschutz |
| 15.00 Uhr | Kaffeepause |
| 15.15 Uhr | Bestandschutz und Weiterbetrieb von Anlagen und Betriebsmitteln <ul style="list-style-type: none">- Austausch von Betriebsmitteln- Zusammenschaltung der Betriebsmittel- Ersatzteile und Reparatur von Betriebsmitteln |
| 16.15 Uhr | Abschlussdiskussion und Auswertung |
| 16.30 Uhr | Ende der Veranstaltung |



Anmeldung zum Seminar S240111 am 11. Januar 2024

Bitte zurücksenden: per Fax: (03 91) 819 0 819 - per Post: Maxim-Gorki-Str. 13, 39108 Magdeburg

| | |
|--|--|
| Name/Vorname des Teilnehmers | E-Mail |
| 379€ Teilnahmezuschale (MwSt.-frei) | Firma/Behörde |
| Mit Ihrer Anmeldung erteilen Sie uns die Einwilligung zur Speicherung, Nutzung und Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten. | Straße |
| Übernachtung | PLZ/Ort |
| Bitte reservieren Sie für mich ein Einzelzimmer | Telefon |
| vom _____ bis _____ | Telefon Mobilfunknummer (für Notfälle) |
| 69€ bis 90€ (inkl. Frühstück) Die Übernachtungskosten sind im Hotel zu begleichen. | Datum |

Unterschrift