

Weiter**durch**bildung seit 1990

Explosionsschutz gemäß ATEX für Betreiber

Sachkundenachweis gemäß ExVO und BetrSichV

30. Juni 2021

S210630

Gratis Seminarpausen

IWU - inn0vativ, wertig, unabhängig1g

Information und Anmeldung:

Institut für Wirtschaft und Umwelt e. V.
Maxim-Gorki-Str. 13
39108 Magdeburg
Telefon: (03 91) 744 7 894
Telefax: (03 91) 819 0 819
E-Mail: heyer@iwu-ev.de
Internet: 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:

- 01.07. Betriebsbeauftragte für Gewässerschutz -
Erhalt der Fachkunde
- 06.07. Lärmschutz und Immissionsprognosen
- 07.07. Schadstoffkataster
bei Rückbau von Gebäuden
- 08.07. VergabeRecht - Vergaben rechtssicher durchführen
- 13.07. Einleitung von industriellen und
gewerblichen Abwässern sowie deren Vorbehandlung
- 14.07. Umweltinformationsrecht - Aktuelle Entwicklungen
- 30.08. Gewerbeabfall-Verordnung (GewAbfV)
- 08.09. Biodiversität
- 14.09. Radioaktivität und Abfallwirtschaft
- 16.09. Betreiberverantwortlichkeiten im Umweltrecht
- 11.10. Sachkunde Fettabscheideranlagen
- 12.10. Schallpegelmessungen und -beurteilungen -
Anforderungen, Hinweise und Probleme
- 14.10. Niederschlagswasserbeseitigung -
Durchführung und Refinanzierung der Kosten
- 18.10. Um- und Durchsetzung des Anschluss- und Benutzungszwanges und der Überlassungspflicht für Abfälle
- 25.10. Geotechnik in der kommunalen Tiefbaupraxis

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

S210630

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 Teilnahmegebühr. 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 € Bearbeitungsgebühr.

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

Haftung
Das IWU kann bei Vorliegen höherer Gewalt oder bei ungenügender Beteiligung das Seminar jederzeit absagen.
Bereits gezahlte Teilnehmergebühren 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 30. Juni 2021 das Seminar

Explosionsschutz

gemäß ATEX für Betreiber

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 Messtechnik GmbH+Co. KG, Staatsstelle technische Sicherheit, Weil am Rhein

PROGRAMM

Mittwoch, 30. Juni 2021

09.30 Uhr	Richtlinien und Verordnungen <ul style="list-style-type: none">- Rechtsgrundlagen und Normung- Richtlinie 2014/34/EU und 1999/92/EG- ExVO und BetrSichV- EG-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 S210630 am 30. Juni 2021

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

Name/Vorname des Teilnehmers	E-Mail
319€ Teilnahmegebühr (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 _____	Mobilfunknummer
63 € bis 77 € (inkl. Frühstück) Die Übernachtungskosten sind im Hotel zu begleichen.	Datum