

IKT-Seminar

Explosionsschutz in abwassertechnischen Anlagen

Präsenz: 28. April 2025

Präsenz: 20. Oktober 2025



Nutzen:

Die europäischen ATEX-Richtlinien und die Bauprodukteverordnung stellen hohe Ansprüche an das Bauen und Betreiben von Anlagen mit potenzieller Explosionsgefahr. Diese Vorgaben sind auch bei abwassertechnischen Anlagen entsprechend anzuwenden.

Das Seminar hat den Anspruch, dabei zu helfen, über diese Richtlinien, Gesetze, Verordnungen, technische Regeln und Vorschriften einen aktuellen Überblick zu verschaffen und grundlegende Kenntnisse im Explosionsschutz bei abwassertechnischen Anlagen zu vermitteln.

Inhalte:

4 Blocks à 90 Minuten / 9:00 bis 16:30 Uhr

- Vorstellen (unsere Aufgabe im Betrieb) und Erwartungshaltung an die Veranstaltung
- Richtlinien, Gesetze, Verordnungen sowie Vorschriften und Regelungen der DGUV
- Betriebliche Organisation, Übertragung unternehmerischer Pflichten
- Planung, Inbetriebnahme, Betrieb
- Anforderungen an die technische Ausrüstung (Zulassung, Kennzeichnung, Klassifizierung)
- Anforderungen an die Anlage (Ex-Zoneneinteilung, Normalbetrieb, Störfall, Wartung)
- Ex-Schutz in abwassertechnischen Anlagen, primärer, sekundärer und tertier Ex-Schutz
- Privatrechtliche Regelwerke (DWA, VDI, VDE...)
- Instandhaltung / Prüfung von Anlagen sowie Arbeits- und Betriebsmitteln
- Das Explosionsschutzkonzept und -dokument
- Literatur und Hilfen
- Erfahrungsaustausch, abschließende Diskussion

Referent: Ralf Krumme, Ralf Krumme Elektrotechnik, Bad Salzufflen



Seminarleiter



Florian Wissing, B.Sc.

Tel.: 0209 17806-25
wissing@ikt.de

Ansprechpartnerin Teilnehmer:



Silke Richter

Tel.: 0209 17806-15
richter@ikt.de

Explosionsschutz in abwassertechnischen Anlagen

Kurstermine:

Präsenz: 28. April 2025
Präsenz: 20. Oktober 2025

Teilnahmegebühr:

regulär: 745 Euro
Mitglied IKT-Fördervereine: 675 Euro
BildungsFlat | KomNetABWASSER: kostenfrei

Veranstalter/ Veranstaltungsort:

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur

Exterbruch 1, 45886 Gelsenkirchen

Tel.: 0209 17806-0; Fax: 0209 17806-88; E-Mail: info@ikt.de

Hotels in der Nähe: www.ikt.de/hotels-in-gelsenkirchen

Anfahrt: www.ikt.de/anfahrt

- Kommunales Netzwerk Abwasser: **Rabatt 100 %**
www.komnetabwasser.de
- IKT-Förderverein: **Rabatt 10 %**
www.ikt.de/foerderevereine

Teilnehmer/-in

Institution

Telefonnummer

Straße

PLZ/Ort

E-Mail Teilnehmer/-in

E-Mail Anmeldebestätigung

E-Mail Rechnung

Mit diesem Seminar können Sie sich **rezertifizieren** als:

IKT-Zert. Berater Grundstücksentwässerung

IKT-Zert. Kanalsanierungsmanager

IKT-Zert. Berater Starkregenvorsorge

IKT-Zert. Kanalbetriebsmanager

IKT-Zert. Schachtsanierungsberater

Mit der Unterschrift bestätige ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) für die Teilnahme an der oben genannten Veranstaltung.
Nachzulesen unter www.ikt.de/agb-seminar-anmeldung/

Datum

Stempel

Unterschrift

E-Mail: seminare@ikt.de | Fax: 0209 17806-88

#S01195 | 1196