

Weiter**durch**bildung seit 1990

Grundstücksentwässerungsanlagen

Teil I

Planung und Bemessung einschl. Überflutungsschutz

01. Juni 2021

W210601

Gratis Seminarkaffee /-tee

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: 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:

- 02.06. Erkundung von Rüstungsaltsstandorten - Aktuelle Entwicklungen
- 03.06. Entschädigungsrecht im Naturschutz
- 07.06. Bescheidtechnik -
Wie verfasse ich einen guten Bescheid?
- 09.06. Abwasser und seine mögliche strafrechtliche Relevanz
- 14.06. Bergrecht - Grundlagen und umweltrechtliche Bezüge
- 29.06. Naturnahe Gewässerunterhaltung an Gewässern II. und III. Ordnung
- 01.07. Betriebsbeauftragte für Gewässerschutz - Erhalt der Fachkunde
- 13.07. Einleitung von industriellen und gewerblichen Abwässern sowie deren Vorbehandlung
- 14.07. Umweltinformationsrecht - Aktuelle Entwicklungen
- 30.08. Gewerbeabfall-Verordnung (GewAbfV)
- 14.09. Radioaktivität und Abfallwirtschaft
- 16.09. Betreiberverantwortlichkeiten im Umweltrecht
- 11.10. Sachkunde Fettabscheideranlagen
- 12.10. Schallpegelmessungen und -beurteilungen - Anforderungen, Hinweise und Probleme
- 18.10. Um- und Durchsetzung des Anschluss- und Benutzungszwanges und der Überlassungspflicht für Abfälle

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

W210601

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 absagen. Bereits gezahlte Teilnehmergebühren werden in diesem Falle erstattet oder verrechnet. Weitergehende Ansprüche gegen den Veranstalter bestehen nicht.

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. Weigeris/ko/ unabwehrbaren Ereignissen, bestehen gegen den Veranstalter ebenso keine weitergehenden Ansprüche.



Das Institut für Wirtschaft und Umwelt IWU e. V. führt
am 01. Juni 2021 das Seminar

Grundstücksentwässerungsanlagen Teil I in der Umwelthauptstadt Magdeburg durch.

Bei der Ableitung von Schmutz- und Regenwasser von Anliegergrundstücken oder der Versickerung von Niederschlagswasser wird sehr häufig aufgrund planerischer oder baulicher Fehler die dauerhafte Funktion der Anlagen gefährdet. Die bisher in Untersuchungen festgestellte Schadenshäufigkeit und der Schadensarten und -ursachen zeigen, dass die Grundstücksentwässerungsanlagen (GEA) bisher nicht sorgfältig genug geplant, ausgeführt und betrieben wurden.

Um z.B. Risse in Rohren, Rohrbrüche, Verstopfungen, Überstauungen und Überflutungen oder Grundwasser- und Bodenverunreinigungen zu vermeiden, sind mehrere wichtige Details bei der Planung und Herstellung von Grundstücksentwässerungsanlagen zu beachten. In den Seminaren Teil 1 und Teil 2 werden die technischen und hydraulischen Zusammenhänge aufgezeigt und die Vorgaben der DIN 1986-100, DIN EN 1610 und DWA A-139 im Detail erläutert.

Im Seminar Teil 1 werden Kenntnisse vermittelt über die rechtlichen und technischen Fragen zu Grundstücksentwässerungsanlagen und Hinweise zu Planung, Dimensionierung und Genehmigung von Leitungen, Rückhalte- und Versickerungsanlagen aufgezeigt.

Das Seminar richtet sich an Fachleute aus Planungsbüros, Mitarbeitern in Bauämtern, Entwässerungsverbänden, Bauabteilungen in Industrie- und Gewerbebetrieben, Erschließungs- und Bauunternehmen, die GEAs planen, prüfen, genehmigen, herstellen und betreiben. Sie erhalten als Nachweis Ihrer Weiterbildung das **IWU-Zertifikat** des Fachseminars.

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

Referent:

Dipl.-Ing. Rolf Tempelmann,
ö. b. u. v. Sachverständiger für
Grundstücksentwässerung,
IPW Ingenieurplanung Wallenhorst

PROGRAMM

Dienstag, 01. Juni 2021

09.30 Uhr	Begrüßung und Einführung
09.35 Uhr	Rechtliche Grundlagen <ul style="list-style-type: none">- Gesamtsystem der Schmutz- und Regen- Wasserableitung- Technische Möglichkeiten der Abwasserableitung- Abgrenzung der Normen und Vorschriften
11.00 Uhr	Kaffeepause
11.15 Uhr	Planung von GE-Anlagen <ul style="list-style-type: none">- DIN 1986, DIN-EN, DWA- Übersicht zur Bemessung und Planung- Einzelfragen zur Dimensionierung
12.15 Uhr	Mittagspause
13.00 Uhr	Planung und Dimensionierung <ul style="list-style-type: none">- Rohrleitungen- Rückstausicherungen- Überflutungsnachweis
14.30 Uhr	Kaffeepause
14.45 Uhr	Planung und Dimensionierung <ul style="list-style-type: none">- Rückhalteanlagen- Drosseleinrichtungen- Versickerungsanlagen- Regenwassernutzung
15.45 Uhr	Diskussion und Beantwortung von Teilnehmerfragen
16.00 Uhr	Ende der Veranstaltung



Anmeldung zum Seminar W210601 am 01. Juni 2021

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

Name/Vorname des Teilnehmers	E-Mail
329€ 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)	Datum
Die Übernachtungskosten sind im Hotel zu begleichen.	Unterschrift