

Weiter**durch**bildung seit 1990

# Einleitung von industriellen und gewerblichen Abwässern sowie deren Vorbehandlung

12. Juli 2022

W220712

Gratis Seminargebäck

IWU - inn0vativ, wertig, unabhäng1g

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:

- Umweltinformationsrecht - Aktuelle Entwicklungen
- Gewerbeabfall-Verordnung (GewAbfV)
- Biodiversität - Hintergründe, Perspektiven  
und Erfordernisse
- Radioaktivität und Abfallwirtschaft
- Betreiberverantwortlichkeiten im Umweltrecht
- Sachkunde Fettabscheideranlagen
- Schallpegelmessungen und -beurteilungen -  
Anforderungen, Hinweise und Probleme
- Niederschlagswasserbeseitigung -  
Durchführung und Refinanzierung der Kosten
- Um- und Durchsetzung des Anschluss- und Benut-  
zungszwanges und der Überlassungspflicht für Abfälle
- Abwasserabgabengesetz -Teil II Spezielle Frage  
und Probleme - ergänzender WORKSHOP
- Geotechnik in der kommunalen Tiefbaupraxis
- Naturwissenschaftliche Grundlagen für die Umwelt-  
verwaltung - Themenschwerpunkt Hydrogeologie,  
Grundwasser
- Grundstücksentwässerungsanlagen Teil II -  
Bau, Prüfung und Instandhaltung
- Altlasten in der Bauleitplanung
- Abwassertechnik - Regelungsverfahren  
für Belebungsanlagen

Anderes Thema? Klick auf [www.iwu-ev.de](http://www.iwu-ev.de)

W220712

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 Rech-  
nung über die Teilnahmegebühr. Bitte reisen Sie nicht ohne Bestät-  
igung an.

**Stornierung**

Die Stornierung muss schriftlich erfolgen. Es gilt das Datum des Post-  
eingangs. Eine kostenfreie Stornierung ist bis zum 10. Werktag vor Ver-  
anstaltungsbeginn möglich. Ab 10. Werktag berechnen wir 25 € Bear-  
beitungsgebühr.

Ab 7. Werktag werden 75 % der Teilnahmegebühren in Rechnung ge-  
stellt.

Drei Werktage vor Veranstaltungsbeginn ebenso bei Nichtanreise wird  
die volle Gebühr fällig.

**Haftung**

Das IWU kann bei Vorliegen höherer Gewalt oder bei ungenügender Be-  
teiligung das Seminar jederzeit absagen.

Bereits gezahlte Teilnehmergebühren werden in diesen Falle erstattet  
bzw. verrechnet. Weitergehende Ansprüche gegen den Veranstalter be-  
stehen nicht.

Fällt ein Dozent auf Grund von Krankheit oder sonstigen unvorhergese-  
henen Gründen kurzfristig aus oder verschiebt sich der Beginn einer Ver-  
anstaltung auf Grund höherer Gewalt bzw. Wegerisiko/ unabwehrbaren  
Ereignissen, bestehen gegen den Veranstalter ebenso keine weiterge-  
henden Ansprüche.

Das Institut für Wirtschaft und Umwelt e. V. führt  
am 12. Juli 2022 das Seminar

## Einleitung von industriellen und gewerblichen Abwässern sowie deren Vorbehandlung

in der Umwelthauptstadt Magdeburg durch.

Den Teilnehmern werden **rechtliche** und **technische Grundkenntnisse** zur Einleitung von industriellen und gewerblichen Abwässern sowie deren Vorbehandlung vermittelt.

Neben den notwendigen rechtlichen Grundlagen werden im Rahmen des Seminars **Behandlungsverfahren** sowie die **sensorische** und **analytische Überwachung** besonders berücksichtigt.

Auf einleitender wie überwachender Seite wird ein Großteil der Mitarbeiter nur unzureichend geschult, muss jedoch sehr oft ohne ausreichende Kenntnis der Materie weitreichende Entscheidungen treffen. Das betrifft u.a. Entscheidungen über Abwassereinleitungen durch Industrie und Gewerbe, Anforderungen an den Gewässerschutz sowie Gesundheitsschutz insbesondere bei Störfällen, Verträge zur Abwasserüberlassung und -aufbereitung, sowie den Betrieb und die Wartung der Anlagen.

Das Seminar wendet sich an Sie als Mitarbeiter von Städten und Gemeinden, Kommunal- und Umweltämtern, Städte- und Gemeindetag, Abwasserverbänden, Ingenieurbüros, Ver- und Entsorgern, Fachfirmen, sowie industrielle und gewerblicher Betreiber usw.

Referent:

Dipl.-Ing. Armin Meister,  
Armin Meister Abwassertechnik  
Rüsselsheim

# PROGRAMM

Dienstag, 12. Juli 2022

09.30 Uhr	<b>Einleitung</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Definition Abwasser</li><li>- Abwasseraufkommen</li><li>- Grundlegendes zur technischen Abwasserbehandlung</li></ul>
	<b>Rechtsgrundlagen zum Gewässerschutz</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Europäische Richtlinien</li><li>- Bundesrecht</li><li>- Landesrecht</li><li>- Gemeinderecht</li></ul>
10.45 Uhr	Kaffeepause
11.00 Uhr	<b>Betrieb der Kanalisation</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Misch- und Trennkanalisation</li><li>- Folgen von Fehleinbindungen</li></ul> <b>Reinigung verschiedener Abwasserarten</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Abwasserbeschaffenheit und Messwerte</li><li>- Ableitung von Einwohnerwerten</li></ul>
12.15 Uhr	Mittagspause
13.00 Uhr	<b>Abwasserbehandlung in zentralen Kläranlagen</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Mechanische Abwasserreinigung</li><li>- biologische Abwasserreinigung</li><li>- Chemische Abwasserreinigung</li><li>- Weitergehende Abwasserbehandlung</li></ul>
14.30 Uhr	Kaffeepause
14.45 Uhr	<b>Durchflussmengenmessung</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Messprinzipien</li><li>- Arten von Anlagen</li></ul> <b>Indirekteinleiterüberwachung</b> <b>Arbeitssicherheit</b>
15.45 Uhr	Abschlussdiskussion und Auswertung
16.00 Uhr	Ende der Veranstaltung

.....

## Anmeldung zum Seminar W220712 am 12. Juli 2022

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

Name/Vorname des Teilnehmers

E-Mail

**369€** Teilnahmepreis (MwSt.-frei)

Firma/Behörde

Mit Ihrer Anmeldung erteilen Sie uns die Einwilligung zur Speicherung, Nutzung und Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten.

Straße

### Übernachtung

Bitte reservieren Sie für mich ein Einzelzimmer

PLZ/Ort

vom \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ Mobilfunknummer \_\_\_\_\_

63 € bis 77 € (inkl. Frühstück)  
Die Übernachtungskosten sind im Hotel zu begleichen.

Datum

Unterschrift