

Weiter**durch**bildung seit 1990

# Einleitung von industriellen und gewerblichen Abwässern sowie deren Vorbehandlung

11. Juli 2023

W230711

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:

- Umweltprüfungen im Kontext bergbaulicher Vorhaben
- Die grenzüberschreitende Abfallverbringung
- Probenahme Abwasser
- Probenahme Trinkwasser
- Probenahme Kühlwasseranlagen
- 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
- VergabeRecht - Vergaben rechtssicher durchführen
- Einleitung von industriellen und  
gewerblichen Abwässern sowie deren Vorbehandlung
- Umweltinformationsrecht - Aktuelle Entwicklungen
- Gewerbeabfall-Verordnung (GewAbfV)
- Abfall-Nachweisführung -  
Aktueller Stand in Recht und Praxis
- Schallmessungen und -beurteilungen -  
Anforderungen, Hinweise und Probleme

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

W230711

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 Teilnahmepauschale 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.

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. Juli 2023 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, 11. Juli 2023

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 W230711 am 11. Juli 2023

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

Name/Vorname des Teilnehmers	E-Mail
<b>399€</b> Teilnahmezuschale (MwSt.-frei)	Firma/Behörde
Mit Ihrer Anmeldung erteilen Sie uns die Einwilligung zur Speicherung, Nutzung und Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten.	Straße
<b>Übernachtung</b>	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