

Weiter**durch**bildung seit 1990

# Geotechnik in der kommunalen Tiefbaupraxis

27. Oktober 2025

A251027

Gratis Seminarkaffee /-tee

IWU – inn0vativ, wertig, unabhängig!

## 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: [steinke@iwu-ev.de](mailto:steinke@iwu-ev.de)  
Internet: [www.iwu-ev.de](http://www.iwu-ev.de) / Online-Anmeldung

## 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:

- Fachkunde Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen nach DIN 1999-100
- Niederschlagswasserbeseitigung – Durchführung und Refinanzierung der Kosten
- Bio- und Grüngut-Verwertung – In Zusammenspiel mit Kreislaufwirtschaftsgesetz, BioAbfV, Düngerecht und TA Luft
- Grundlagen des Abfallrechts für Einsteiger
- Abwasserabgabengesetz –Teil II Spezielle Frage und Probleme – ergänzender WORKSHOP
- Naturwissenschaftliche Grundlagen für die Umweltverwaltung – Themenschwerpunkt Hydrogeologie, Grundwasser
- Bodenschutzrecht und Altlastensanierung
- Betreiberverantwortlichkeiten im Umweltrecht
- Konfliktbewältigung und Kommunikation im Bauwesen
- Europäischer Umweltschutz im Kontext wasserrechtlicher Gestattungen und Genehmigungen
- Deponien in der Stilllegungs- und Nachsorgephase
- Altlasten in der Bauleitplanung
- Das Naturschutzrecht – Grundlagen und Aktuelles
- Das Umweltrecht – Grundlagen und Neuerungen
- Verwertung mineralischer Abfälle

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

A251027

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 € Bearbeitungskosten.

Ab 7. Werktag werden 75 % der Teilnahmegebühr 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 Teilnahmegebühren 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 27. Oktober 2025 das Seminar

## Geotechnik in der kommunalen Tiefbaupraxis in der Umwelthauptstadt Magdeburg durch.

Im kommunalen Tiefbau sind realistische Kenntnisse der Gegebenheiten im Untergrund immer unerlässlich, um fachgerechte Planungen und Leistungsausschreibungen erstellen zu können.

Wenn seitens des Auftraggebers keine ausreichenden Untersuchungen zur Tragfähigkeit des Baugrunds, zu Kontaminationen in Böden und Straßenbaustoffen und zu sonstigen Randbedingungen (z.B. Spartenerkundung, Kampfmittel, Altlasten, Wasserhaltung, Unterfangungen, Erschütterungen) veranlasst werden, sind Planungsfehlern, Baumängeln und Nachtragsforderungen Tür und Tor geöffnet.

Das Seminar soll einen aktuellen Gesamtüberblick, der heute schon bei Standardbaumaßnahmen vielfältigen Anforderungen, vermitteln.

Das Seminar richtet sich an Sie, als Mitarbeiter von Baubehörden, Gutachter und Planer im kommunalen Tiefbau.

Referent:

Dipl.-Ing. Heinz Bogon,  
ö. b. u. v. Sachverständiger für Altlastuntersuchung und -sanierung, Beratender Ingenieur Bauwesen - Umwelttechnik, Neustadt am Rbge.

## PROGRAMM

Montag, 27. Oktober 2025

09.30 Uhr Begrüßung und Einführung

09.40 Uhr Rechtsgrundlagen, Regelwerke,  
Baugrundrisiko, Spartenerkundung

Straßen- und Wegebau -  
Geotechnische Untersuchungen,  
Umfang und Anforderungen  
(Bohr- und Sondierarbeiten,  
Plattendruckversuche,  
bodenphysikalische und chemische Analysen)

Exkurs: Pflasterarbeiten, Pflasterschäden,  
Feststellung bzw. Vermeidung

Kaffeepause

Kanal- und Leitungsbau -  
Geotechnische Untersuchungen,  
Umfang und Anforderungen

Vorgaben für Verbau und Wasserhaltung

Spezielle Vorgaben für aktuelle Bauverfahren  
(insbes. grabenlose Bauverfahren, Flüssigböden)

12.15 Uhr Mittagspause

Grundwasser  
Maximale Grundwasserstände,  
Grundwasserbeprobung und -analyse und  
deren Bewertung

Entsorgung von Asphalt und Bodenmaterial,  
Arbeitsschutzmaßnahmen

Maßnahmen zur Baugrundverbesserung bei  
nicht ausreichend tragfähigem Baugrund

Kaffeepause

Musterleistungspositionen für geotechnische  
Leistungen im Tiefbau und für die Entsorgung  
von Asphalt und Bodenmaterialien

An was muss noch gedacht werden?

16.15 Uhr Abschlussdiskussion und Auswertung

16.30 Uhr Ende der Veranstaltung

✂

### Anmeldung zum Seminar A251027 am 27. Oktober 2025

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

Name/Vorname des Teilnehmenden

E-Mail

399€ Teilnahmepauschale (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

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

Telefon

Mobilfunknummer (für Notfälle)

69€ bis 90€ (inkl. Frühstück)

Die Übernachtungskosten sind im Hotel zu begleichen.

Datum

Unterschrift