

ANREISE



ÖPNV

Fahrplanauskunft: www.dvb.de
vom Hbf mit Bus 66 (in Richtung Coschütz oder Mockritz)
bis Haltestelle Südhöhe

AUTO

A 17 Abfahrt Dresden-Südvorstadt, dann siehe Skizze: An der ersten Ampel der B170 nach dem Autobahnanschluss der Ausschilderung Kaitz folgend nach links und nach 50 m rechts abbiegen. Weiter nach den Autohäusern links auf die Possendorfer Straße, an deren Ende befindet sich rechter Hand das Grundwasser-Zentrum und die Meraner Straße.

ÜBERNACHTUNG

Zur Auswahl und Buchung Ihrer Übernachtung können Sie folgende Kontaktdaten nutzen:
Dresden Information GmbH, info@dresden.travel
Tel. 0351-501 501, Fax 0351-501 509

<https://www.dresden.de/de/tourismus/buchen/uebernachtung.php>

WEITERBILDUNGEN & TAGUNGEN 2022

- 7. Feb. Probenahme von Abfällen nach LAGA PN 98
- 5.—6. April Probenahme von Grundwasser, Oberflächenwasser, Sediment inkl. MHM
- vsl. 14. KW Praktische Seeprobenahme
- 28. April Ausbau und Benutzung von Gewässern
- 17.—19. Mai Qualifizierung von Sachverständigen für Bodenschutz und Altlasten, Kompaktseminar gem. § 18 BBodSchG bzw. § 36 GewO
- 1.—2. Juni Grundwasserneubildung
- vsl. 25. KW Bohrlochgeophysik
- vsl. 38. KW Regenerierung und Rückbau von Brunnen und Grundwassermessstellen
- 5.—7. Sept. Hydrogeochemische Modellierung mit phreeqC
- 5.—7. Okt. QGIS in der Hydro(geo)logie
- 23. Nov. Probenahme von Abfällen nach LAGA PN 98
- Anfang Nov. **Sächsisches Altlastenkolloquium**

KONTAKT

DGFZ e.V.
Team Weiterbildung
Tel. 0351 4050-676, Fax -679

E-Mail: weiterbildung@dgfz.de
www.dgfz.de

Änderungen vorbehalten.

Es gelten die AGB der Weiterbildung im DGFZ e.V.



Dresdner Grundwasserforschungs-
zentrum e.V.

DGFZ e.V. im Grundwasser-Zentrum Dresden



WEITERBILDUNG

PROBENAHME von Grund-, Oberflächen- wasser und Sediment

inklusive Montanhydrologischem Monitoring
im Bereich der LMBV mbH

am **5.—6. April 2022**

GRUNDWASSER-ZENTRUM DRESDEN
Meraner Straße 10
01217 Dresden

Sehr verehrte Fachkolleginnen und -kollegen,
das Dresdner Grundwasserforschungszentrum e.V. lädt Sie herzlich ein, zum Probenahmeseminar

Probenahme von Grund-, Oberflächenwasser und Sediment, inkl. MHM

Die gültigen Regelwerke zur normgerechten Durchführung der Probenahme dieser Umweltmedien werden anhand von Beispielen erläutert und es werden Besonderheiten sowie Unterschiede herausgestellt. Zusätzlich zu länderübergreifenden Regelungen wird auf die Spezifika des montanhydrologischen Monitorings im Bereich der LMBV mbH (niedrige pH-Werte, hohe Eisenkonzentrationen, Bestimmung K_S - und K_B -Werte etc.) eingegangen, um die Überwachungsaufgaben Dritter im Revier der Braunkohlensanierung zu ermöglichen.

Die Teilnehmer werden zu qualitätssichernden Maßnahmen wie der Probenahmeplanung, der geforderten Dokumentation vor Ort, aber auch der Instandhaltung der Probenahmeausrüstung und der Messgeräte in verschiedensten Anwendungsbereichen ausgebildet.

Jede Theorieeinheit wird dafür mit einem **Praktikum** ergänzt, welches das eigene Erproben der erfassten Inhalte und die Beantwortung individueller Fragen in umfangreicher Form zulässt.

Der Kurs richtet sich an Probenehmer und Mitarbeiter von Consulting- und Bauunternehmen sowie Behördenvertreter.



1. TAG

9:00 - 9:15 Uhr
Begrüßung und Einführung

9:15 – 10:45 Uhr
Planung und Durchführung der Grundwasserprobenahme

11:15 – 12:00 Uhr
Grundlagen zur Seeprobenahme

13:30 - 17:00 Uhr
Praktikum: Bestimmung Säure-/Basekapazität, □
Probenverdünnung im Feld für Fe(II)- Bestimmung, GW
Probenahmeplanung, Demonstration, Aufbau,
Probenahmetechnik an Grundwassermessstelle

2. TAG

8:30 – 10:00 Uhr
Probenahme aus Seen, Probenahme von Sedimenten

10:20 – 12:00 Uhr
Abflussmessung und Probenahme, an und aus
Fließgewässern

13:00 – 14:30 Uhr
Praktikum: Demonstration, Durchführung von
Durchflussmessungen und Probenahme aus fließender
Welle, Kalibrierung Vor-Ort-Messgeräte/Flaschensatz

15:00 Uhr Prüfung
15:15 Uhr Auswertung der Durchflussmessung
16:00 Uhr Abschlussdiskussion und Auswertung der
Prüfungsergebnisse

REFERENTEN

Dr. Thomas Sommer, *DGFZ e.V.*

Dr. Christian Koch, *GFI Grundwasser-Consulting-Institut
GmbH Dresden*

ABSCHLUSS

Prüfung mit Zertifikat

VERANSTALTER & ORT

Dresdner Grundwasserforschungszentrum e.V.
Seminarraum im Grundwasser-Zentrum Dresden
Meraner Straße 10, 01217 Dresden bzw. TS Bautzen

ANMELDUNG

Die Anmeldung wird online unter:
www.dgfz.de/pngos oder mittels Anmeldeformular bis
vier Wochen vor Kursbeginn erbeten.

TEILNAHMEGEBÜHR

530 EUR normal, **480 EUR** ermäßigt*
*(Behörden, DGFZ-/BWK-/BDG-Mitglieder)

Nach dem Meldeschluss erfolgt die Rechnungslegung.
Enthalten sind in der Gebühr umfassende
Lehrgangsunterlagen, Pausengetränke, Imbiss und
Mittagessen. Bei Nicht-Einhalten der Zahlungsfrist laut
Rechnung kann der Platz ggf. an weitere Interessenten
vergeben werden.

ABMELDUNG

Im Falle einer Abmeldung bitten wir um schriftliche
Benachrichtigung. Bei Abmeldung nach dem Melde-
schluss bzw. Rechnungslegung berechnen wir Ihnen
eine Bearbeitungs- bzw. Stornogebühr gemäß unseren
AGB.

QUALITÄTSMANAGEMENT

Die Weiterbildung im DGFZ e.V. arbeitet nach dem
QM-System „Umweltbildung“ und kooperiert mit dem
Bund der Ingenieure für Wasserwirtschaft, Abfall-
wirtschaft und Kulturbau (BWK) e.V. und dem
Berufsverband Deutscher Geowissenschaftler (BDG).