

VFTV e.V.
Am Exer 10 · 38302 Wolfenbüttel
Fon 05331 · 939 78110
Fax 05331 · 939 78112
eMail info@vftv.de



Verein zur Förderung der praxisbezogenen wissenschaftlichen Forschung und des Technologietransfers im Bereich der öffentlichen Versorgung e.V.



Kosten / Anmeldung

Kosten: Je Teilnehmer 300,00 EUR, zzgl. gesetzl. USt

In den Kosten enthalten sind die Seminarunterlagen und die Verpflegung während der Veranstaltung. Die Bezahlung erfolgt nach Rechnungsstellung durch den VFTV e. V. Die Zahl der Teilnehmer je Veranstaltung ist auf 15 Personen begrenzt.

Geschäftsbedingungen für Seminarveranstaltungen

Unsere Geschäftsbedingungen für die Seminarveranstaltungen erhalten Sie mit der Teilnahmebestätigung. Sie finden sie auch im Internet unter www.vftv.de. Auf Wunsch senden wir Ihnen die Geschäftsbedingungen auch gern zu.

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort ist Wolfenbüttel. Mit der Teilnahmebestätigung erhalten Sie eine ausführliche Anfahrtsbeschreibung und bei Bedarf ein Hotelverzeichnis.

Anmeldung

Die Anmeldung senden Sie bitte

- per Fax an: 0 53 31 · 939 78112 oder
- auf dem Postweg an: VFTV e.V., Am Exer 10, 38302 Wolfenbüttel oder
- per eMail an: stock.j@vftv.de

Name, Vorname	Termin

Seminar / Lehrgang

Probenahme für die Trinkwasserversorgung

In Kooperation mit:

Ostfalia
Hochschule für angewandte
Wissenschaften



Termine:

24.03.2020

15.09.2020

Aus der Trinkwasserverordnung ergeben sich Anforderungen zur Qualitätssicherung des Trinkwassers. Für die Probenahme werden verschiedene Randbedingungen vorgegeben.

Das angebotene Seminar soll den aktuellen Anforderungen bezüglich der Probenahme Rechnung tragen. Zielgruppen sind Mitarbeiter von Gesundheitsämtern, Versorgungsunternehmen, Untersuchungsstellen und Institutionen der Qualitäts- oder Hygieneüberwachung.

Inhaltlich ist das Seminar so gegliedert, dass dem theoretischen Teil ein praktischer Abschnitt zur Probenahme folgt. Ergänzt wird das Seminar durch einen Einblick in die der Probenahme folgenden Labortätigkeiten.

Seminarbegleitende Unterlagen dienen den Teilnehmern auch zukünftig als Nachschlagewerk.

Die Teilnehmerzahl ist auf 15 Teilnehmer je Seminar begrenzt. Besonders bei den praktischen Teilen der Veranstaltung ist eine intensive und für die Themenfülle notwendige Betreuung der Teilnehmer gewährleistet. Bei diesem Aktivseminar sind die Teilnehmer gefordert, eigene Erfahrungen und Fragen zur Diskussion zu stellen.

Das Seminar wird mit einer Prüfung abgeschlossen, bei erfolgreichem Abschluss erfolgt die Ausstellung eines Zertifikates. Teilnehmer, die sich der Prüfung nicht unterziehen möchten, erhalten eine Teilnahmebescheinigung.

Probenahme-Theorie

- Begriffe und Definitionen
- Gesetze, Normen und Literatur
- Planung der Probenahme
- Probenahmeausrüstung
 - Probenahmegeräte und –Gebrauchsgegenstände
 - Messgeräte
 - Probenahmegefäße
 - Unterlagen zur Probenahme
- Probenkonservierung
 - Vor Ort
 - Im Labor
- Probenahmedurchführung
 - für mikrobiologische Proben
 - für chemische Proben
 - anorganische Untersuchungen
 - organische Untersuchungen
 - für Untersuchungen auf radioaktive Stoffe
 - Zapfstellen
 - Vor-Ort-Messungen
- Probentransport
- Probenhandling im Labor
- Diskussion

Probenahme-Praxis

- Auswahl der geeigneten Zapfstelle(n)
- Vor-Ort-Messungen
- Probenahme im Bereich Mikrobiologie
- Probenahme im Bereich anorganische. Chemie
- Probenahme im Bereich organische. Chemie
- Probenahme für Untersuchungen auf radioaktive Stoffe
- Diskussion

Einblick in die Laborpraxis

- Mikrobiologisches Labor
- Anorganisches Labor
- Organisches Labor
- Diskussion

Prüfung

- Ausfüllen der Fragebögen
- Besprechung der Ergebnisse