

Anmeldung

Sie können sich mit dem Anmeldeformular auf unserer Homepage „www.azr-consulting.de“, per Fax, mit dem folgenden Anmeldeabschnitt oder formlos unter Nennung folgender Angaben anmelden: Veranstaltungstitel und -datum, Vor- und Nachname, Adresse, Telefon, Email-Adresse.

_____ Abschnitt bitte abtrennen! _____

Fax-Anmeldung (FAX 030-219 17 103)

Ich melde mich zur Auffrischungsschulung für Trinkwasser-Probenehmer - Trinkwasserprobenahme im Rahmen der TrinkwV 2001 am

- 26.03.2009 in Berlin
 07.09.2009 in Berlin

an und erkenne die Teilnahmebedingungen an.

Name(n):

Titel:

Firma:

Adresse:

Telefon:

Fax:

Email:

Datum:

Unterschrift(en):

Leiter der Schulung

Andreas Müller

Geschäftsführer von AZR-Consulting

Referenten

Dr. rer. nat. Thorsten Spirgath

Qualifikation und Erfahrung

- Diplom Geologe
- Fachbegutachter i.A. der DAP GmbH und DACH GmbH
- Mitarbeit in DIN-Normungsausschüssen
- stv. Vorsitzender des SK-Chemie der DAP GmbH
- Mitglied im ITVA e.V. und Mitarbeit in ITVA-Fachausschüssen
- Langjährige Praxiserfahrung in der Probenahme von Umweltproben
- DGQ-Qualitätsmanager und DGQ-Auditor

Christian Roger Fechner

Qualifikation und Erfahrung

- Leiter einer Probenahmeabteilung
- Langjährige Berufserfahrung (Trinkwasser, Probenahme, Qualitätssicherung)
- Mitglied im ITVA F2 Probenahme

AZR-Consulting
Inhaber: Andreas Müller
Pankstraße 8-10, Aufgang B
13127 Berlin

Telefon: 030/219 17 102
Fax: 030/219 17 103
Mobil: 0177 30 24 968
Email: mueller@azr-consulting.de
Internet: www.azr-consulting.de



AZR-CONSULTING

**Aus der Praxis
für die Praxis**

Auffrischungsschulung für Trinkwasserprobenehmer

**Trinkwasserprobenahme
im Rahmen der TrinkwV 2001**

- Berlin, 26.03.2009
- Berlin, 07.09.2009



www.azr-consulting.de

Ziel der Schulung

Ziel dieser Schulung ist es, die im Grundkurs zur Trinkwasserprobenahme vermittelten Kenntnisse aufzufrischen und zu vertiefen. Den Teilnehmern werden neue Regelungen und Vorgehensweisen vermittelt.

Das Schulungsprogramm berücksichtigt die Anforderungen, die von einzelnen unabhängigen Stellen der Bundesländer an diese Auffrischungsschulungen gestellt werden. Damit ist die Anerkennung durch die unabhängigen Stellen der Bundesländer und durch die Akkreditierungsstellen gewährleistet.

Teilnahmevoraussetzung !

Erfolgreiche Teilnahme an einer geeigneten Grundschulung zum Sachkundenachweis für Probenehmer von Trinkwasser (Qualifikationsnachweis nach TrinkwV 2001)! Diese Schulung ersetzt nicht die Grundschulung zum Sachkundenachweis für Probenehmer von Trinkwasser!

Zielgruppe

Alle Personen die mit der Probenahme von Trinkwasser nach TrinkwV 2001 befasst sind und entweder Angestellter eines akkreditierten Labors oder als externe Probenehmer (z.B. aus Wasserwerken) vertraglich in das QM-System eines akkreditierten Labors eingebunden sind.

Warum Schulung bei uns?

Unsere Dozenten zeichnen sich durch langjährige Erfahrung im Bereich der Trinkwasserprobenahme aus. Dr. Spürgath kennt die Probleme bei der Probenahme aus seiner Tätigkeit als Begutachter und Berater sowohl von der Seite der Akkreditierungsstellen als auch von der der Laboratorien.

Schulungsprogramm

- 09:00 Begrüßung und Vorstellung
- 09:20 Aktuelle rechtliche und normative Anforderungen an die Trinkwasserprobenahme
- 09:50 Anforderungen bei der Trinkwasserprobenahme - Neuigkeiten und praktische Tipps
- *Probenahmeplanung*
 - *Probenahmegefäße und -ausrüstung*
 - *Benötigte Probenvolumina für Untersuchungen*
 - *Probenvorbehandlung und -konservierung*
 - *Probenahmetechnik entsprechend des Untersuchungsziels*
 - *Typische Fehler und deren Vermeidung*
 - *Messung von Vor-Ort-Parametern*
 - *Qualitätssicherung*
 - *Dokumentation*
 - *Probentransport/-versand*
 - *Besonderheiten bei unterschiedlichen Probenahmestellen - Beispiele*
- 10:45 Kaffeepause
- 11:00 Fortsetzung
- 11:30 Anforderungen bei der mikrobiologischen Probenahme - Neuigkeiten und praktische Tipps
- *DIN EN ISO 19458:2006 "Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen" - Was ist neu, wo sind die Unterschiede zu DIN 38411-1*
 - *Was ist bei der Legionellen-Probenahme in verschiedenen Wassersystemen*
 - *Vorbehandlung, Transport und Konservierung von Proben*
- 12:30 Mittagspause
- 13:15 Sensorik des Trinkwassers
- *Qualifizierte Probenbeschreibung*
 - *Geschmack, Geruch, visuelle Prüfung*
- 13:45 Arbeitssicherheitsaspekte bei der Probenahme
- *Berufsgenossenschaftliche Vorschriften und Regeln*
- 14:15 Praktische Übungen zur
- *Probenahme (chem. + mikrobiolog.)*
 - *Bestimmung von Vor-Ort-Parametern*
 - *allgemeinen beschreibende Sensorik*
 - *Dokumentation der Ergebnisse*
- 16:00 Erfahrungsaustausch der Teilnehmer und Abschlussdiskussion
- 17:00 Ende

Teilnahmebedingungen

Teilnahmegebühr:

Die Teilnahmegebühr beträgt 329,- Euro zzgl. MwSt. pro Teilnehmer und schließt Begleitmaterial, Mittagessen, Seminar- und Pausengetränke mit ein.

Für jeden weiteren Teilnehmer eines Unternehmensstandortes beträgt die Teilnahmegebühr 279,- Euro zzgl. MwSt..

Rabatt für Frühbucher:

Bei einer Anmeldung bis zu 50 Tage vor der Veranstaltung gewähren wir Rabatt. Die Teilnehmergebühr beträgt dann nur 299,- Euro zzgl. MwSt. pro Teilnehmer!

Anmeldung und Stornierung:

Bitte die Anmeldung gemäß den umseitigen Hinweisen per Internet, Fax oder formlos vornehmen. Die Anmeldung muss spätestens 30 Tage vor dem Veranstaltungstermin erfolgen.

Für Stornierungen bis zu 4 Wochen vor Veranstaltungsbeginn wird eine Bearbeitungsgebühr von 60,- Euro zzgl. MwSt. in Rechnung gestellt, danach wird die Teilnahmegebühr in voller Höhe fällig.

Bei Absage des Seminars durch den Veranstalter z.B. durch Erkrankung oder unzureichende Anzahl an Teilnehmern wird die Teilnahmegebühr in voller Höhe zurückerstattet. Weitere Ansprüche werden ausgeschlossen.

Hotels:

Mit der Anmeldebestätigung bekommen Sie eine Mitteilung über das gut erreichbare Tagungshotel. Hotelübernachtungen bitten wir selbst zu buchen.

Teilnahmezertifikat / Begleitmaterial:

Alle Teilnehmer erhalten einen Seminarordner mit den Beiträgen und ein Teilnahmezertifikat.