

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 zum Seminar „**Probenahme Boden, Wasser, Bodenluft - Anforderungen und Qualitätssicherung im Umweltbereich**“ am

09.06.2008 in Dortmund

01.10.2008 in Berlin

an und erkenne die Teilnahmebedingungen an.

Vorname(n):

Name(n):

Titel:

Firma:

Adresse:

Telefon:

Fax:

Email:

Datum:

Unterschrift(en):

Seminarleiter

Andreas Müller

Geschäftsführer von AZR-Consulting

Qualifikation und Erfahrung

- mehrjährige Erfahrung in der QM-Beratung von Laboratorien verschiedenster Fachrichtungen
- Leitender Begutachter i.A. der DAP GmbH
- staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker
- Qualitätsmanager (DEKRA)

Referent

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

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

Bitte beachten Sie unter www.azr-consulting.de unsere weiteren Seminarangebote!
Z.B. „Probenahme Abfall - Anforderungen und Qualitätssicherung im gesetzlich geregelten Bereich“

AZR-CONSULTING

Aus der Praxis für die Praxis

Seminar in Kooperation mit
Dr. Th. Spirgath

Probenahme Boden, Wasser, Bodenluft

Anforderungen und
Qualitätssicherung im Umweltbereich

→ Dortmund, 09.06.2008

→ Berlin, 01.10.2008



www.azr-consulting.de

Ziel des Seminars

Die Probenahme als zentrales Element der Analyse von Umweltproben ist immer wieder Thema von festgestellten Abweichungen bei der Begutachtung akkreditierter Ingenieurbüros oder akkreditierter Laboratorien. Ziel dieses Seminars ist es, Ihnen eine normen- und akkreditierungsgerechte Herangehensweise an die Planung und Durchführung der Probenahme im Umweltbereich (Boden, Bodenluft, Wasser), unter Berücksichtigung der Anforderungen der Notifizierung (Fachmodule) und der BAM-OFD-Anforderungen, zu vermitteln. Es werden nationale und internationale Standards vorgestellt und praktische Hinweise von einem erfahrenen Diplom-Geologen und langjährigen Begutachter gegeben. Darüber hinaus werden die Anwendungsgrenzen der Verfahren aufgezeigt und Hinweise zur Qualitätssicherung gegeben. Ausreichend Zeit für Diskussionen ist eingeplant. Im Anschluss besteht die Möglichkeit an einen Multiple-Choice-Test, zur Bestätigung der erfolgreichen Teilnahme, teilzunehmen.

Zielgruppen

Probenehmer akkreditierter Laboratorien und Ingenieurbüros bzw. von Unterauftragnehmern, die i.A. der akkreditierten Laboratorien agieren, sowie aus Behörden.

Warum Seminarbesuch bei uns?

Herr Dr. Th. Spirgath mit seiner langjährigen praktischen Probenahmeerfahrung kennt die Akkreditierungspraxis und die Probleme bei der Probenahme aus seiner Tätigkeit als Begutachter und Berater sowohl von der Seite der Akkreditierungsstellen als auch von der der Ingenieurbüros und Laboratorien.

Bei uns werden Ihnen nicht nur Normenanforderungen vermittelt, sondern ebenso praktische Beispiele zur Umsetzung gegeben.

Keywords

- Grundlagen der Probenahme
- Qualitätsmanagement
- Anforderungen der Module des gesetzlich geregelten Umweltbereichs (Modul Boden & Altlasten, Modul Wasser, Modul Abfall)
- Planung der Probenahme
- Durchführung und Dokumentation
- Probenhandhabung vor Ort
- Nachbereitung der Probenahme
- Unsicherheit der Probenahme

Seminarprogramm

- 10:00 Begrüßung und Vorstellung
- 10:20 Grundlagen und Planung der Probenahme
Gesetze und Regelwerke
- 11:00 Bodenprobenahme Teil I
Planung
- 11:30 Kaffeepause
- 11:45 Bodenprobenahme Teil II
Durchführung und Auswertung
- 13:00 Mittagspause
- 14:00 Bodenluftprobenahme
Planung und Durchführung
- 14:45 Wasserprobenahme Teil I
Planung von Grundwasser-, Abwasser- und Oberflächenwasserprobenahme
- 15:30 Kaffeepause
- 15:45 Wasserprobenahme Teil II
Durchführung von Wasserprobenahmen
- 16:30 Multiple-Choice-Test (freiwillig!)
- 17:00 Ende

Teilnahmebedingungen

Teilnahmegebühr:

Die Teilnahmegebühr beträgt 349,- Euro zzgl. MwSt. pro Teilnehmer und schließt Begleitmaterial, Mittagessen, Konferenz- und Pausengetränke mit ein.

Für jeden weiteren Teilnehmer eines Unternehmensstandortes beträgt die Teilnahmegebühr 299,- Euro zzgl. MwSt..

Rabatt für Frühbucher:

Bei einer Anmeldung bis zu 40 Tage vor der Veranstaltung gewähren wir einen Rabatt. Die Teilnahmegebühr beträgt dann 330,- 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.

Begleitmaterial:

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