

## Anmeldung

Sie können sich mit dem Anmeldeformular auf unserer Homepage „[www.azr-consulting.de](http://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 „Akkreditierungsanforderungen an mikrobiologische Untersuchungen und deren Umsetzung“ am

- 27.03.2012 in Leipzig
- 22.05.2012 in Berlin
- 20.11.2012 in Düsseldorf

an und erkenne die Teilnahmebedingungen an.

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 der DAkkS GmbH
- staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker
- Qualitätsmanager (DEKRA)

## Referenten

### Dipl.-Ing. Astrid Grote-Keeley

### Dipl.-Ing. Rita Mönnig

#### Qualifikation und Erfahrung

- Studium der Lebensmitteltechnologie (FH)
- langjährige praktische Berufserfahrung im mikrobiologischen Untersuchungslabor
- mehrjährige Erfahrung im Qualitätsmanagement

**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](mailto:mueller@azr-consulting.de)  
Internet: [www.azr-consulting.de](http://www.azr-consulting.de)

Bitte beachten Sie unter [www.azr-consulting.de](http://www.azr-consulting.de) unsere weiteren Seminarangebote!

Z.B. "PCR-Analytik für akkreditierte Laboratorien"

## AZR-CONSULTING

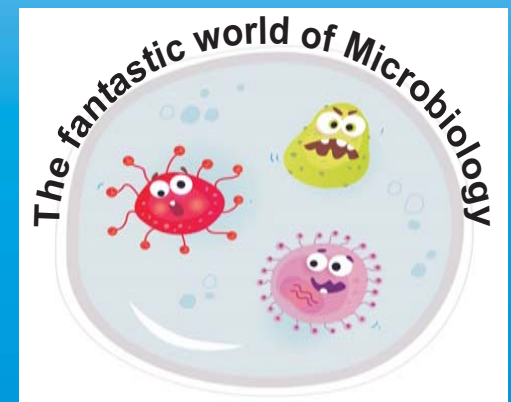
# Aus der Praxis für die Praxis

Seminar für  
Lebensmittel- und  
Trinkwasserlaboratorien

Akkreditierungsanforderungen  
an mikrobiologische  
Untersuchungen und deren  
Umsetzung

Interne Qualitätssicherung,  
Validierung, Messunsicherheit

- Leipzig, 27.03.2012
- Berlin, 22.05.2012
- Düsseldorf, 20.11.2012



[www.azr-consulting.de](http://www.azr-consulting.de)

## Ziel des Seminars

Die mikrobiologische Qualitätskontrolle ist ein zentraler Aspekt bei der Untersuchung vieler Lebensmittel sowie von Trinkwasser. Die mit diesen Untersuchungen befassten Laboratorien müssen für diese Aufgaben gemäß DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiert sein und in diesem Kontext eine Vielzahl von Anforderungen an die Validierung bzw. Verifizierung von Prüfverfahren sowie die interne und externe Qualitätssicherung erfüllen.

Dieses Seminar gibt einen Überblick über die aktuellen Anforderungen an mikrobiologische Laboratorien im Bereich der Lebensmittel- und Trinkwasseranalytik und zeigt Lösungen für die Umsetzung der Qualitätsanforderungen nach DIN EN ISO/IEC 17025 auf.

## Zielgruppen

Das Seminar richtet sich an Laborleiter, Labormitarbeiter und QMBs aus Laboratorien die Lebensmittel und Trinkwasser mit klassischen Verfahren (Plattengussverfahren, Oberflächen-Spatelverfahren, Tropfplattenverfahren, Membranfiltrationsverfahren) mikrobiologisch untersuchen und sich mit den Akkreditierungsanforderungen gemäß ISO/IEC 17025 und der DAkkS GmbH vertraut machen oder ihre Kenntnisse auffrischen bzw. aktualisieren wollen.

## Warum Seminarbesuch bei uns?

Wir kennen als Begutachter sowie Berater die Akkreditierungspraxis sowohl von der Seite der Akkreditierungsstelle als auch von der der Laboratorien. Bei uns werden Ihnen nicht nur Normenanforderungen vermittelt, sondern ebenso die Umsetzungsanforderungen mit Beispielen erläutert. Durch die Kooperation mit dem langjährig akkreditierten Laboratorium G+S Laboratorium für Bakteriologie und Lebensmittelhygiene GmbH verfügen wir über kompetente Referenten die für eine Inhaltsvermittlung mit maximalen Praxisbezug stehen.

## Seminarprogramm

Semindauer 9:00 - 17:00 Uhr

- Begrüßung und Vorstellung
- Anforderungen an das Personal / Laborleitung
- Anforderungen an Räumlichkeiten, Geräte, Prüfmittelüberwachung und Umsetzung
- Anforderungen an die Validierung von genormten und modifizierten Prüfverfahren und deren Umsetzung (*Beispiel*)
- Messunsicherheit - Stand der Praxis zur Ermittlung der Messunsicherheit mikrobiologischer Prüfverfahren
- Kontrolle und Lagerung von Nährmedien (*Positiv-/Negativkontrollen*)
- Kontrollstämme (*Referenzstämme, Stammkulturen, Gebrauchskulturen*)  
- *Beschaffung, Herstellung, Aufbewahrung und Dokumentation*
- Auswertung von Analyseergebnissen

Sie erhalten die während des Seminars vorgestellten Unterlagen auf CD-ROM und können diese direkt in Ihrem Labor verwenden.

Gruppen von maximal 20 Teilnehmern bieten hinreichenden Raum für Ihre Fragen und einen profunden Erfahrungsaustausch.

## Teilnahmebedingungen

**Teilnahmegebühr:**

Die Teilnahmegebühr beträgt 385,- Euro zzgl. MwSt. pro Teilnehmer und schließt Begleitmaterial, Mittagessen, Seminar- und Pausengetränke mit ein.

Für jeden weiteren Teilnehmer eines Unternehmensstandortes beträgt die Teilnahmegebühr 335,- Euro zzgl. MwSt..

**Rabatt für Frühbucher:**

Bei einer Anmeldung bis zu 50 Tage vor der Veranstaltung gewähren wir Rabatt. Die Teilnehmergebühr beträgt dann nur 365,- 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:**

Hotelübernachtungen bitten wir im Seminarhotel, dessen Anschrift Sie mit der Anmeldebestätigung erhalten, bis 4 Wochen vor dem Seminartermin unter dem Kennwort "AZR-Consulting" selbst zu buchen.

**Begleitmaterial:**

Alle Teilnehmer erhalten eine Tagungsmappe sowie ein Teilnahmezertifikat.