Anmeldung

Bitte melden sie sich mit dem für diesen Seminartermin auf unserer Website (www.azr-consulting.de) hinterlegten Anmeldeformular online an.

Mit diesen Anmeldeformularen ist es möglich eine oder mehrere Personen eines Unternehmens-standortes gleichzeitig anzumelden.

Wo finden sie die Anmeldeformulare?

- Website: www.azr-consulting.de
- Menüleiste “Schulungen”, “Seminare” anklicken
- Wunschseminar in angezeigter Übersicht auswählen
- “Anmeldung” anklicken
- “Buchung” beim Termin ihrer Wahl anklicken, Anmeldeformular öffnet sich!

Bei weiteren Fragen zum Anmeldeprozess wenden sie sich bitte an unser AZR-Team.

Bitte beachten Sie unter www.azr-consulting.de unsere weiteren Seminarangebote!

- **Praxistraining:**
  Ermittlung der Messunsicherheit für chemisch-analytische Laboratorien anhand von eigenen Labordaten
- **Praxistraining:**
  Verifizierung und Validierung chemisch-analytischer Prüfverfahren
- **Anforderungen an Prüfmittelüberwachung und messtechnische Rückführung gemäß DIN EN ISO/IEC 17025 in Verbindung mit DAkkS-Regel R-17025-PL und ILAC-P10 zur messtechnischen Rückführung**

Dozenten

Andreas Müller

Qualifikation und Erfahrung

- langjährige Erfahrung in der QM-Beratung von Laboratorien verschiedenster Fachrichtungen
- ehemaliger Systembegutachter der DAkkS GmbH
- staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker
- Qualitätsmanager (DEKRA), QII-Schein (DGQ)
- ehemals tätig für BAM (Aufbau von EPTIS) und BGVV (Aufbau externe QS im Bundesweiten Lebensmittel-Monitoring)

Karsten Wienecke

IBQC Internationales Büro für QM und Consulting

Qualifikation und Erfahrung

- Fach- und Systembegutachter i.A. der DAkkS GmbH
- staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker
- Langjährige Praxiserfahrung in verschiedenen Laboratorien
- mehrjährige Erfahrung als QMB
- Erfahrung in der QM-Beratung von Laboratorien

AZR-Consulting
Inhaber: Tobias Böttge
Oraniendamm 70, (Aufgang A)
13469 Berlin

AZR-Consulting

Telefon: 030/219 17 102
Fax: 030/219 17 103
E-Mail: info@azr-consulting.de
Internet: www.azr-consulting.de

AZR-CONSULTING

Aus der Praxis für die Praxis

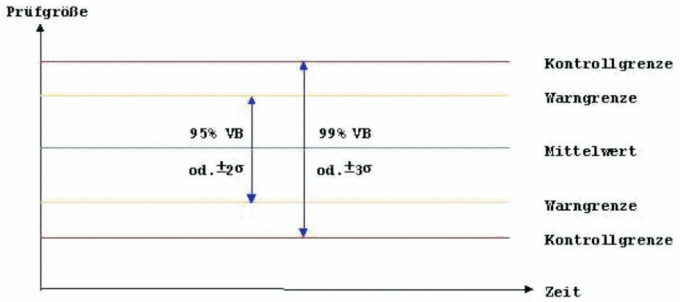
Anforderungen an Eignungsprüfungen gemäß R-17025-PL

Referenzmaterialien, Qualitätsregelkarten und Eignungsprüfungen - Anforderungen im ISO/IEC 17025 akkreditierten Laboratorium

(inklusive Vorstellung Freeware für QRK)

Online-Seminar, 29.02.2024
Online-Seminar, 19.11.2024

Referenten: Andreas Müller & Karsten Wienecke



Vielen Dank für Ihre Anmeldung! *Ihr Partner für Akkreditierung* **www.azr-consulting.de**

Ziel des Seminars

Interne und externe Qualitätssicherungsmaßnahmen sind nicht nur für akkreditierte Prüflaboratorien zentrale Elemente eines Managementsystems gemäß DIN EN ISO/IEC 17025. Sie stehen im Mittelpunkt bei der Kompetenzbeurteilung von Laboratorien. So ist z.B. die Teilnahme an und die Aus- und Bewertung von Eignungsprüfungen sowie die Umsetzung interner QS-Maßnahmen immer wieder Thema von Abweichungen bei Begutachtungen.
Schwerpunktthemen bei diesem Seminar sind der sachgerechte Einsatz und die Auswahl geeigneter Qualitätsregelkarten (QRK) sowie von Eignungsprüfungen.

Ziel dieses Seminars ist es, ihnen eine akkreditierungs- und notifizierungsgerechte Herangehensweise an die Umsetzung der Anforderungen zu vermitteln. Erfahren sie, welche Aspekte bei der richtigen Auswahl geeigneter QRK und der Planung, Aus- und Bewertung von Eignungsprüfungen zu berücksichtigen sind.

Zielgruppen

Laboratorien, die ein QM-System gemäß der DIN EN ISO/IEC 17025 implementiert haben, insbesondere verantwortliche MitarbeiterInnen für die Durchführung von Prüfverfahren, QMBs und Laborleitung. Auch wenn sich die gezeigten Beispiele für die internen QS-Maßnahmen primär auf die Bereiche der chemischen Analytik beziehen, sind die grundsätzlichen Vorgehensweisen auch auf andere Prüfbereiche übertragbar.

Warum Seminarbesuch bei uns?

Wir kennen 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 dargelegt.

Seminarprogramm

09:00 Begrüßung und Vorstellung

09:20 Interne QS-Maßnahmen

Vorstellung von guten Freeware zu QRK

- **Qualitätsregelkarten (QRK)**
  - *Ziel und Zweck von QRK*
  - *Aufbau von QRK*
  - *Welche Regelkarten sind für welche Fragestellung geeignet?*
  - *Häufigkeit der Untersuchung von Kontrollproben?*
  - *Was ist bei Außerkontrollsituationen zu tun?*
- **Einsatz zertifizierter Referenzmaterialien**
- **Plausibilitätskontrollen**
- **Untersuchung von Blindproben**

12:30 Mittagspause

13:30 Externe QS-Maßnahmen / Eignungsprüfungen

- **Definitionen: Vergleichsprüfungen / Eignungsprüfungen / Ringversuche**
- **Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025 und des DAkkS-Regelwerks (R-17025-PL)**
- **Ziel und Zweck von EP / RV**
- **Anforderungen an EP-Strategie / -politik des Labors**
- **Anforderungen an einen Eignungsprüfungsplan**
- **Anforderungen an die Häufigkeit**
- **Wo finde ich Informationen über EP-Angebote?**
- **Möglichkeiten bei fehlenden EP- / RV-Angeboten**
- **Anforderung an die Dokumentation der Planung, Aus- und Bewertung**
- **Erstellung einer Eignungsprüfungsliste**
- **Umgang mit fehlerhaften EP- / RV-Ergebnissen**

17:30 Ende

Teilnahmegebühren

Online-Seminar:

1.) 549,-€ zzgl. MwSt.
2.) 515,-€ zzgl. MwSt. für Frühbucher*
3.) 489,-€ zzgl. MwSt. für jede weitere Person eines Unternehmensstandortes

Die Preise beinhalten:

- Testlauf 1-2 Wochen vor dem Seminar
- Bereitstellung der Seminarunterlagen per Cloud
- Teilnahmezertifikat
- Option: Zusendung der Seminarunterlagen als Hardcopy gegen eine Zusatzgebühr von 25,-€ zzgl. MwSt.**

* Frühbucher = Anmeldung mindestens 50 Tage vor Seminartermin / ** Preis gilt innerhalb der EU

Teilnahmebedingungen

Bitte die Anmeldung vorzugsweise per Internet über unsere Website www.azr-consulting.de vornehmen. Die Anmeldung sollte spätestens 30 Tage vor dem Veranstaltungstermin erfolgen. Bei späteren Anmeldungen möglichst vorab im AZR-Büro nachfragen.

Für Stornierungen bis zu 4 Wochen vor Veranstaltungsbeginn wird eine Bearbeitungsgebühr von 70,-€ zzgl. MwSt. In Rechnung gestellt, danach wird die Teilnahmegebühr in voller Höhe fällig.

Bei Absage des Seminars durch den Veranstalter wird die Teilnahmegebühr in voller Höhe zurückerstattet. Weitere Ansprüche werden ausgeschlossen.