

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 Unternehmensstandortes 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.

AZR-Newsletter

Kennen Sie schon unseren kostenlosen AZR-Newsletter? Außer über aktuelle Seminartermine informieren wir Sie 2-3 mal pro Jahr mit unserem AZR-Newsletter über akkreditierungsrelevante Neuigkeiten insbesondere über Neuigkeiten von der DAkkS.

Um den Newsletter zu erhalten, müssen Sie sich lediglich unter www.azr-consulting.de/newsletter/ registrieren. Sie können den Newsletter selbstverständlich später auch jederzeit wieder abmelden.

Dozent

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

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

- Managementbewertungen und Q-Ziele
- Qualifizierungskurs für QM-Beauftragte in DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditierten Laboratorien
- Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025:2018 an Laboratorien und deren Umsetzung – *Intensivseminar*

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

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**

Praxistraining

**Verifizierung und
Validierung chemisch-
analytischer Prüfverfahren**

**Anforderungen und
Umsetzungsmöglichkeiten für
akkreditierte Laboratorien**

Online-Seminar, 26.01.2026
Berlin, 23.09.2026



Vielen Dank für Ihre Anmeldung!

Ihr Partner für Akkreditierung

www.azr-consulting.de

Ziel des Praxistrainings

Das Thema Verifizierung und Validierung von Prüfverfahren ist für ein akkreditiertes Labor ein zentrales Thema bei der Erlangung und Aufrechterhaltung der Akkreditierung.

Ziel dieses Seminars ist es, Ihnen Wege aufzuzeigen, wie die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025 im Prüflabor so praxisnah wie möglich realisiert werden können. Wenn Sie mathematisch-statistische Vorträge erwarten, müssen wir Sie leider enttäuschen.

Wir wollen Sie mit diesem Praxistraining anhand von weiterführenden Informationen und Beispielen in die Lage versetzen, das Thema Verifizierung / Validierung von Prüfverfahren selbstständig, sachgerecht und normenkonform umzusetzen.

Sie haben am Nachmittag die Möglichkeit statistische Validierungsdaten auf Basis vorgegebener und / oder selbst mitgebrachter Datensätze anhand eines zur Verfügung gestellten Berechnungsprogramms an einem eigenen PC-Arbeitsplatz zu berechnen.

Zielgruppen

Dieses Praxistraining wurde für alle Laboratorien die chemische und/oder chemisch-physikalische Prüfungen durchführen und die ein QM-System gemäß der DIN EN ISO/IEC 17025 implementiert haben konzipiert. Teilnehmen sollten insbesondere verantwortliche MitarbeiterInnen für die Durchführung von Prüfverfahren, QMB und Laborleitung.

Warum Praxistraining bei uns?

Wir kennen als Begutachter und Berater die Akkreditierungs- und Auditpraxis 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 als Hilfe zur Selbsthilfe angeboten.

Trainingsprogramm

Seminardauer: 9:00-17:00 Uhr

Teil A: Verifizierung / Validierung von Prüfverfahren

- Was ist der Unterschied zwischen Verifizierung und Validierung?
- Wann ist eine Validierung und wann eine Verifizierung erforderlich?
- Was verlangt die DIN EN ISO/IEC 17025:2018?
- DAkkS 71 SD 4 019 (zurückgezogen)
- Bedeutung der Verifizierung / Validierung im Rahmen der flexiblen Akkreditierung
- Welche Möglichkeiten der Validierung / Verifizierung von Prüfverfahren gibt es?
- Welches sind die klassischen Validierungsparameter und wie können sie ermittelt werden?
- Unterschiedliche Vorgehensweisen für die Anwendung genormter, modifizierter oder selbst entwickelter Prüfverfahren
- Wie ist die Planung und Durchführung der Verifizierung / Validierung zu dokumentieren?
- Sind komplette Revalidierungen immer notwendig - wenn ja, wie oft?
- Eurachem-Guide „The Fitness for Purpose of Analytical Methods“
- Literaturtipps

Darlegung und Diskussion anhand von Beispielen aus der chemischen Analytik

Teil B: Selbstständige Ermittlung von Validierungsparametern durch die Teilnehmer anhand von konkreten Beispielen

Max. 15 Teilnehmende
Bereitstellung eines kostenlosen EXCEL-Tools zur Berechnung von Verfahrenskennwerten

Teilnahmegebühren

Präsenzveranstaltung:

- 1.) 619,-€ zzgl. MwSt.
- 2.) 589,-€ zzgl. MwSt. für Frühbucher*
- 3.) 559,-€ zzgl. MwSt. für jede weitere Person eines Unternehmensstandortes

Die Preise beinhalten:

- Pausenverpflegung
- Bereitstellung der Seminarunterlagen per Cloud
- Teilnahmezertifikat
- Option: Aushändigung der Seminarunterlagen als Hardcopy beim Seminar

Online-Seminar:

- 1.) 584,-€ zzgl. MwSt.
- 2.) 554,-€ zzgl. MwSt. für Frühbucher*
- 3.) 524,-€ 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 **

* Frühbucher = Anmeldung mindestens 50 Tage vor Seminartermin / ** nur 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. Hotelzimmer für Präsenzveranstaltungen sind selbst zu buchen.

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.