



KompetenzCentrum

SEMINARPROGRAMM 2019

Bis zum **28.02.2019**
anmelden und

20%

Frühbucher-Rabatt sichern!

-ebro-

a xylem brand

Das Angebot

ebro® ist einer der führenden Messtechnik-Spezialisten für Datenlogger und Handmessgeräte. Das Ingolstädter Unternehmen hat sich als innovativer Hersteller von elektronischer Messtechnik für die Bereiche Lebensmittel, Medizin, Pharmazie und Industrie auf dem weltweiten Markt etabliert. Als eingetragene Handelsmarke der Xylem Analytics Germany Sales GmbH & Co. KG bietet ebro® ein großes Sortiment von Temperatur-, Feuchte-, Druck-, Ölqualitäts-, Brix und pH-Messgeräten an. Das Unternehmen zeichnet sich neben dem Angebot innovativer Lösungen und Technologien, insbesondere auch durch die Entwicklung und Umsetzung von Messtechnik nach Spezifikation des Kunden aus.

Die technischen Anforderungen steigen stetig und somit auch die erhöhte Anfrage nach Schulungen und Workshops. In der Vergangenheit haben unsere Kunden an ebro® die



Anforderung gestellt, Schulungen vor Ort und das weltweit, durchzuführen. Durch den Bau der neuen Trainings- und Tagungsräume, inklusive der dazugehörigen Labore, bieten wir seit 2016 die optimalen Möglichkeiten, um Seminare und Workshops abzuhalten.

Theorie und Praxis in einem Seminar ist das Erfolgsrezept unserer Schulungen, Trainings und Workshops. Unsere Referenten sind Experten in den einzelnen Fachgebieten. Das Ziel der Seminare ist das Erlangen des sicheren Umganges mit der Messtechnik und Software.

Falls Sie weiterhin Schulungen und Trainings in ihrem Hause wünschen - da sind und bleiben wir flexibel. Wir stimmen gerne mit Ihnen ein Schulungsprogramm ab, welches optimal auf Ihre Anforderungen zugeschnitten ist. Nehmen Sie mit uns Kontakt auf und informieren uns über Ihren Wunschtermin, welche Seminarinhalte vermittelt werden sollen und über die Teilnehmeranzahl. Gerne erstellen wir ein unverbindliches Angebot.



Sie interessieren sich für eines unserer Seminare? Dann sollten Sie auch wissen, dass während der Schulung für Ihr leibliches Wohl gesorgt ist. Im Angebotspreis enthalten sind die Pausenverpflegungen, Getränke und das Mittagessen. Bei mehrtägigen Seminartagen ebenso inklusive: gemeinsames Abendessen.

Der Seminarkalender 2019

Zielgruppe: Anwender aus den Bereichen Qualitätsmanagement und Messtechnik, die sich mit den Messergebnissen und deren Zustandekommen und Auswertung auseinandersetzen.



27.03.2019

Messsysteme für HACCP-Anwendungen

Gastdozent: Jens Hömske

Firma: ALEGRIA GmbH & Co. KG, München



Ziel:

Kenntnisse über die Grundlagen der Verwendung von Messsystemen, einschließlich Hardware und Software.

Messgeräte für HACCP Anwendungen

- Grundlagen der Messtechnik
- Überblick über Messprinzipien: Vor- und Nachteile
- Workshop Temperaturmessung
- Workshop Ölqualitätsmessung

HACCP Kontrollpunkte mit Q-KISS

- Dokumentation in der Q-KISS App
- HACCP-Digital und vernetzt

Anmeldung & Veranstaltungsort:

Xylem Analytics Germany

Sales GmbH & Co. KG, ebro

Peringerstraße 10, 85055 Ingolstadt

Telefon: +49 841 - 95478-28

E-Mail: seminare@ebro.com, Internet: www.ebro.de

Preis zzgl. MwSt., pro Person, gültig bis 12.2019

€ 89,-



02.-03.04.2019

Systeme Validierung Krankenhaus und im niedergelassenen Bereich (Grundkurs)



Ziel:

Validierung ist nicht nur eine Bewertung der Maschine sondern die Beurteilung eines ganzen Prozesses.

- Verstehen der Zusammenhänge
- Sicherer Umgang mit Datenloggern und Software
- Erstellen von Berichten
- Wissen über Normung und Leitlinien
- Verstehen von Vorgängen und Umsetzung bei der Platzierung von Messstellen

Themen:

- Normen EN 285, EN 13060, EN17665, EN 15883, DIN SPEC 58929
- Leitlinien RDG + RDG-E
- Loggertypen applikationsgerecht wählen
- Validierung von Prozessen in Sterilisatoren, RDG, RDG-E und Steckbeckenspüler
- Der elektronische Bowie & Dick Test EBI 16
- Endoskop-Dummy

Die Software Winlog.validation

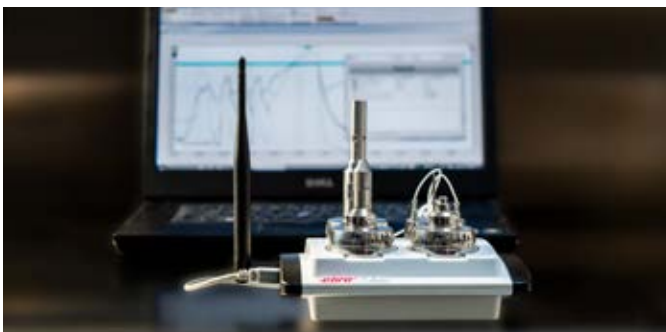
- Einstellungen
- Anwendung für Validierung
- Kalibrierung von Loggern
- Benutzerdefiniertes Programm

Preis zzgl. MwSt., pro Person, gültig bis 12.2019

€ 1.090,-

Weitere Termine gerne auf Anfrage.

Voraussetzung: Teilnehmeranzahl mindestens 6 Personen



20.-25.05.2019
14.-19.10.2019

Grundkurs Prozessvalidierung

Veranstalter: Brandenburgisches Bildungswerk für
Medizin und Soziales e.V (BBW)



Ziel:

Vermittlung von Grundkenntnissen zu
Validierungsprozessen in den Arzt- und
Zahnarztpraxen

Theorie

- Überblick über Gesetze, Normen und Leitlinien zur Aufbereitung von Medizinprodukten und Prozessvalidierung
- Überblick zu den hygienischen Aspekten beim Umgang mit Medizinprodukten
- Einführung in die maschinelle Aufbereitung
- Prozessvalidierung am DAC
- Prozessvalidierung am RDG
- Prozessvalidierung Siegelnahtgerät
- Prozessvalidierung am Kleinststerilisator
- Sicherer Umgang mit Validierungsequipment: Datenlogger und Software

Praxis

Praktische Durchführung einer Prozessvalidierung eines **Reinigungs-** und **Desinfektionsautomaten**, einem **Kleinststerilisator**, sowie **DAC** und **Siegelnahtgerät mit Erstellung eines Validierungsberichtes.**



Brandenburgisches Bildungswerk
für Medizin und Soziales e.V.

Anmeldung:

Brandenburgisches Bildungswerk für Medizin und
Soziales e.V.,
Zeppelinstraße 152, 14471 Potsdam
Telefon: 0331/9 67 22-0; Fax: 0331/9 67 22-30
E-Mail: mailbox@bbwev.de Internet: www.bbwev.de

Veranstaltungsort:

Xylem Analytics Germany
Sales GmbH & Co. KG, ebro
Peringerstraße 10, 85055 Ingolstadt
Telefon: +49 841 - 95478-28
Internet: www.ebro.de

Preis Brutto=Netto, pro Person, gültig bis 12.2019

€ 1.275,-*

Teilnehmeranzahl mindestens 12 Personen

*Frühbucher-Rabatt ist bei diesem Angebot leider nicht möglich.

15.05.2019

Messtechnik für die Lebensmittelkontrolle (Grundkurs für Lebensmittelkontrolleure)



Zielgruppe:

Der sichere Umgang mit der Messtechnik und die Qualitätskontrolle.

Ziel:

- Grundlagen der Messtechnik für die Lebensmittelkontrolle
- Überblick über Normen, Verordnungen und Leitfäden
- Vorschläge für die Umsetzung in der Praxis

Themen:

- Überblick über Messprinzipien: Vor- und Nachteile
- Workshop Temperaturmessung
- Workshop Ölqualitätsmessung

kostenlos

04.-05.06.2019

Validierung DAC-Universal



Ziel:

- Sicherer Umgang mit Datenloggern und Software
- Erstellen und Auswertung von Berichten
- Wissen über Normung und Leitlinien
- Verstehen von Vorgängen und Umsetzung bei der Platzierung von Messstellen
- Vollständige Validierung der Prozesse im DAC-Universal
- Verstehen der Prozesse im DAC-Universal

Themen:

- Normen EN17665, EN 15883, DIN SPEC 58929
- Leitlinien RDG
- Loggertypen applikationsgerecht wählen
- Thermische Prüfung, Desinfektion und Sterilisation
- Prüfung der Reinigungsleistung
- Prozesse im DAC-Universal

Die Software Winlog.validation

- Einstellungen
- Anwendung für Validierung
- Benutzerdefinierte Programme

Preis zzgl. MwSt., pro Person, gültig bis 12.2019

€ 1.090,-

Weitere Termine gerne auf Anfrage. Voraussetzung:
Teilnehmeranzahl mindestens 6 Personen

03.07.2019

Aufbaukurs Messtechnik für die Lebensmittelkontrolle

(Schwerpunkt Praxis für die Lebensmittelkontrolleure)



Ziel:

- Grundlegendes Verständnis für die moderne Messtechnik
- Sicherer Umgang mit Refraktometern
- Sicherer Umgang mit pH-Messgeräten
- Sicherer Umgang mit Temperatur-Datenloggern und Software
- Sichere Beurteilung der Eignung von Messgeräten

Theorie

- Funktionsweise von Refraktometern
- Funktionsweise von pH-Messgeräten
- Funktionsweise von Datenloggern
- Eignung von Messgeräten
- Beurteilung von Kühlsystemen

Praxis

- Workshop Refraktometrie (Zucker-, Alkohol- und Salzgehalt)
- Workshop pH-Messung
- Workshop Datenloggersysteme
- Workshop Temperaturmessung

kostenlos

03.09.2019

Messsysteme für HACCP-Anwendungen

Gastdozent: Roland Trübswetter

Firma: Xylem Analytics Germany

Sales GmbH & Co. KG, ebro



Ziel:

Kenntnisse über die Grundlagen der Verwendung von Messsystemen, einschließlich Hardware und Software

Messgeräte für HACCP Anwendungen:

- Grundlagen der Messtechnik
- Überblick über Messprinzipien: Vor- und Nachteile
- Workshop Temperaturmessung

HACCP Kontrollpunkte mit Q-KISS

- Dokumentation in der Q-KISS App
- HACCP-Digital und vernetzt

Anmeldung & Veranstaltungsort:

Alegria GmbH & Co. KG

Taunusstraße 19, 80807 München

Telefon: +49 89 35 80 6164

E-Mail: info@alegria-seminare.de

Preis zzgl. MwSt., pro Person, gültig bis 12.2019

€ 89,-

22.-24.10.2019

Systeme Validierung Krankenhaus und im niedergelassenen Bereich (Aufbaukurs 1)

1. Tag: Instrumentenkunde

- Einstufung der Medizinprodukte gemäß Flussdiagramm der DGSV.
Ziel: Erkennen der daraus resultierenden Aufbereitungsschritte.
- Instrumentenkunde der wichtigsten zur Anwendung kommenden Instrumente.
Ziel: Besonderheiten an den Instrumenten erkennen, die bei der Aufbereitung relevant sind.
- Oberflächenveränderungen an Instrumenten.
Ziel: Kennen von Erscheinungsformen und Ursachen dieser Veränderungen sowie Maßnahmen zur Prävention.

2. Tag: Verpackungsprozesse

- Verpackungsarten, Techniken und Materialien (DIN EN ISO 11607-1 und 2)
- Validierung der Verpackungsprozesse (2015 Leitlinie der DGSV für die Validierung der Verpackungsprozesse nach DIN EN ISO 11607)
- Praktische Durchführung einer Validierung inkl. Erstellung eines Validierberichts

3. Tag: Validieren in der Praxis

Vorbereitung und Durchführung einer Validierung am RDG und am Großsterilisator mit Verwendung des ebro® Validierungsequipments

- Verstehen der Zusammenhänge von Normen und Leitlinien: EN 285, EN 13060, EN17665, EN 15883, DIN SPEC 58929
- Verstehen von Vorgängen und Umsetzung bei der Platzierung von Messstellen
- Sicherer Umgang mit Datenloggern und Software
- Vakuumtest und elektronischer Bowie & Dick Test EBI 16
- Validierung von Prozessen in Sterilisatoren, RDG, mit verschiedenen Beladungsmustern
- Bewertung der Validierungszyklen mit der Software Winlog.validation
- Erstellen von Berichten

Hinweis: Eine vorherige Teilnahme am Grundkurs ist sinnvoll.

Preis zzgl. MwSt., pro Person, gültig bis 12.2019

€ 1.390,-



Die Anmeldung

Sie haben das passende Seminar gefunden? Dann melden Sie sich bitte an

per Email: seminare@ebro.com

per Tel: +49 841 95478-28

per Fax: +49 841 95478-80

Sie haben Fragen zu unserem Seminarangebot?

Gerne beantworten wir Ihnen diese und unterstützen Sie bei der Anmeldung, sowie der Hotelauswahl und -reservierung.

Bis bald bei ebro!



Eckehard Peschel
Geschäftsbereichsleitung

Die Teilnehmeranzahl der Kundenseminare ist auf ca. 10 Personen begrenzt. Selbstverständlich akzeptieren wir Ersatzteilnehmer der gleichen Firma.

Der Veranstalter behält sich Themen, sowie Referentenänderungen vor und kann ein Seminar absagen oder auf einen nächstmöglichen Termin verschieben, sofern sich zu wenig Teilnehmer angemeldet haben.

Sie möchten Ihre Teilnahme an einem der Seminare stornieren? Dann bitten wir um Verständnis, dass wir folgende Bearbeitungsgebühr verrechnen müssen:

1. Bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn: 20 %
2. Innerhalb von zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn: 50 %

-ebro-
a xylem brand

Xylem Analytics Germany
Sales GmbH & Co. KG, ebro
Peringerstr. 10
85055 Ingolstadt

Tel +49 841 95478-28
Fax +49 841 95478-80
Internet: www.ebro.com
E-Mail: ebro@xyleminc.com