

Ellab Akademie Süd

18.-20. März 2019
in Garmisch-Partenkirchen



Validation Solutions



*Training und
Erfahrungsaustausch*



Basic Training

Zielgruppe

Mitarbeiter aus der Pharma- und Lebensmittelindustrie sowie Service-Provider, die sich mit der ValSuite™ Software und den Ellab Validierungssystemen beschäftigen. Es sind keine Grundkenntnisse zur Anwendung der Ellab Systeme erforderlich.

Zielsetzung

Neue Anwender sollen mit hinreichenden Kenntnissen versorgt werden, sodass die Basis-Funktionalitäten verstanden werden und eine Grundbearbeitung und Analyse der Messdaten möglich ist. Die Teilnehmer werden sowohl durch die Hardware als auch Software Features geführt. Das Training ist ein Mix aus Präsentationen und Praxisübungen.

Seminarinhalt

Physikalische Grundlagen

- ✓ Druck-, Temperaturverhältnisse bei der Sterilisation
- ✓ Wärmetechnische Aspekte
- ✓ Messprinzipien (relative Feuchte, Druck, Vakuum, CO₂, Widerstandsthermometer, Thermoelemente)

ValSuite™ Software

- ✓ Allgemeine Einstellungen
- ✓ Analyse & Auswertung der Rohdaten
- ✓ Reporterstellung (Statistik-, Limit- & Standard-Validierungsreport)
- ✓ Starten & Auslesen der TSP Logger & E-Val Flex/E-Val™ Pro Module
- ✓ Handling der Studien (Anlegen von Gruppen & Ordern)
- ✓ Import & Export von Studien
- ✓ Firmware Manager

TrackSense® Pro Hardware

- ✓ Allgemeine Systemfunktionalitäten
- ✓ Batteriemangement
- ✓ Pflege & Handling der Datenlogger & Sensoren
- ✓ Systemzubehör & damit verbundene Anwendungen

E-Val Flex/E-Val™ Pro Hardware

- ✓ Allgemeine Systemfunktionalitäten
- ✓ Pflege & Handling der E-Val Flex/E-Val™ Pro Module und Sensoren
- ✓ Systemzubehör & damit verbundene Anwendungen

Gezielt wird auf den Erfahrungsaustausch der Teilnehmer untereinander hingearbeitet. Diskussionen im Rahmen der Veranstaltung sind erwünscht und werden gefördert.

In den Seminargebühren sind Snacks, Getränke, Mittagessen und Seminarunterlagen enthalten. Jeder Teilnehmer erhält ein Schulungszertifikat, welches die theoretischen und praktischen Inhalte des Trainings nachweist.





Advanced Training

Zielgruppe

Mitarbeiter aus der Pharma- und Lebensmittelindustrie sowie Service-Provider die sich mit der ValSuite™ Software und den Ellab Validierungssystemen beschäftigen. Grundkenntnisse zur Anwendung der Ellab Systeme sind von Vorteil.

Zielsetzung

Die Teilnehmer sollen ein erweitertes Wissen zur Anwendung der Ellab Validierungssysteme erlangen. Hierbei spielen besondere Prozesse und Anwendungstechniken eine wichtige Rolle, um eine effiziente Grundbearbeitung und Analyse der Daten zu ermöglichen. Das Training wird mit dem Schwerpunkt auf praktische Übungen sowie geltende Normen und GMP Anforderungen durchgeführt.

Seminarinhalt

ValSuite™ Software

- ✓ Software-Setup & -Struktur
- ✓ Control Center
- ✓ Administration (Rechtevergabe, Profile, Datensicherung)
- ✓ Auswertung/Reports, Templates
- ✓ Profilerstellung, Organisierter Logger & E-Val™ Pro Start
- ✓ Reporterstellung (Statistikreport, Limitreport, Standard-Validierungsreport, Erweiterter Validierungsreport, Kalibrierreport)
- ✓ 21 CFR Part 11 Anforderungen (Audit Trail, Elektronische Signatur, IQ/OQ Guide Erläuterung)
- ✓ Umgang mit der MSSQL Datenbank-Technologie inkl. Datensicherung
- ✓ Handling der Studien
- ✓ Erstellung kundenorientierter Reports (Report Builder)

Kalibriermanagement / Good Calibration Practice

- ✓ Definitionen & Grundlagen
- ✓ Pre- & Post-Kalibrierung
- ✓ As-found Kalibrierung
- ✓ Werks- & akkreditierte Kalibrierung (DAkKS und DANAK)
- ✓ Kalibrierequipment (LiquiCal Bäder, Blockkalibratoren, Ellab Temperatur Standard)

Validierung

- ✓ Workshop "praxisnahe Validierung"
- ✓ Tipps und Tricks aus der Praxis

Gastreferentin:

Dipl.-Ing. Christine Schaupp, Chemengineering Technology GmbH

- ✓ Grundlagen der Good Manufacturing Practice (GMP) und Good Documentation Practice (GDocP)



Highlight:

Verpassen Sie nicht das abendliche **Social Event** am 19. März!

Geme möchten wir Sie zu einem typisch **Bayrischen Abend** einladen!





Anmeldung

Veranstaltungsort

Dorint Sporthotel
Mittenwalder Straße 59
82467 Garmisch-Partenkirchen

Tel.: +49 8821 706-0

E-Mail: bankett.garmisch@dorint.com

Zimmerreservierungen können bis zum 24.12.2018 unter Angabe des Stichwortes „Ellab Akademie“ erfolgen.

Doppelzimmer zur Einzelnutzung:
99,00 € inkl. MwSt., pro Nacht,
inkl. Frühstück

Teilnahmegebühr

Basic Training
685,00 € zzgl. MwSt.
Enthalten sind Schulungsmaterial,
Mittagessen, Pausenverpflegung sowie
ein gemeinsames Abendessen

Advanced Training
1.300,00 € zzgl. MwSt.
Enthalten sind Schulungsmaterial,
Mittagessen, Pausenverpflegung sowie
ein Abendprogramm inkl. Abendessen

Nutzen Sie unsere Rabatte!

15%

Ab dem 2. Teilnehmer
gewähren wir 15 % Rabatt
auf die Teilnahmegebühr.

20%

Ab dem 4. Teilnehmer
gewähren wir 20 % Rabatt
auf die Teilnahmegebühr.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Bei Stornierung der Teilnahme an der
Veranstaltung erheben wir folgende
Bearbeitungsgebühr:

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

Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 15
Personen limitiert. Selbstverständlich
akzeptieren wir Ersatzteilnehmer.

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.



Ihre Ansprechpartnerin:

Ellab GmbH
Corinna Oetjen
An der Autobahn 5
27404 Bockel

E-Mail: coe@ellab.com
Telefon: +49 4286 92662 45

Bitte ankreuzen:

Basic Training

Termin: 18. März 2019
Montag: 09:00-17:00 Uhr

Advanced Training

Termin: 19.-20. März 2019
Dienstag: 09:00-18:00 Uhr
Mittwoch: 08:30-15:30 Uhr

Titel, Vorname, Name*

Firmenname*

Firmenadresse*

Abteilung

Telefon*

E-Mail*

Datum*

Unterschrift*

*Pflichtangaben

Ellab



Seit Ende der 40er Jahre ist Ellab der führende Hersteller für Prozessvalidierungs- und Überwachungssysteme, welche in der Pharma- und Lebensmittelindustrie sowie in der Medizintechnik verwendet werden.

Darüber hinaus bietet Ellab Seminare und Dienstleistungen wie z.B. Anlagenqualifizierungen, Prozessvalidierungen, Consulting im GMP Umfeld und Kalibrierungen an.

Wir sind Ihr kompetenter Partner für:

Hightech-Präzisionsmesstechnik

- Datenloggersysteme
- Validierungssysteme mit Thermoelementen
- Miete von Validierungssystemen & Zubehör

Software

- Kalibrier- & Validierungssoftware zur Erfassung und Darstellung von Messdaten aller Ellab Messgeräte

Anlagenqualifizierung und Validierung thermischer Prozesse

Als Dienstleister übernehmen wir für Sie die kompletten Qualifizierungs- & Validierungstätigkeiten.

DAkkS akkreditierte Kalibrierung

Unser Kalibrierlabor ist gegenwärtig für die Messgrößen Temperatur, Druck, relative Luftfeuchtigkeit und Leitfähigkeit ausgestattet.

Kalibrierequipment

Wir vertreiben verschiedenste Referenzgeräte, Flüssigkeitsbäder, Blockkalibratoren sowie Kalibriernormale.

Seminare

Wir bieten professionelle Trainings für Anwender und Validierer im Bereich der Pharma- und Lebensmittelindustrie. Mit den Weiterbildungsangeboten vermitteln wir Wissen und Erfahrung aus dem gesamten Bereich „Validation Solutions“.

GMP Consulting

Wir beraten Sie von Beginn der Projektplanung, der Inbetriebnahme Ihrer neuen Geräte und Anlagen, bis hin zur Validierung und Optimierung der Prozesse.



Validation Solutions

Ellab GmbH
An der Autobahn 5
27404 Bockel
Deutschland
+49 4286 92662 0
germany@ellab.com
ellab.de