



Ellab Akademie

17.-19. Oktober 2018 in Hamburg



*Training und
Erfahrung-
austausch*



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

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

TrackSense® Pro Hardware

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



Gezielt wird auch 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.

Highlight: Verpassen Sie nicht das typische Hamburger Abendprogramm, welches am ersten Abend des Advanced Trainings stattfindet!



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

Validierung

- ✓ Workshop "praxisnahe Validierung"

ValSuite™ Software

- ✓ Software-Setup & Software-Struktur
- ✓ Control Center
- ✓ Administration (Rechtevergabe, Profile, Datensicherung)
- ✓ Auswertung/Reports, Templates
- ✓ Profilerstellung, Organisierter Logger und 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)
- ✓ Erstellen einer Masterdatenbank inkl. DB-Restore
- ✓ Umgang mit der MSSQL Datenbank-Technologie inkl. Datensicherung
- ✓ Handling der Studien
- ✓ Erstellung kundenorientierter Reports (Report Builder)

TrackSense® Pro Hardware

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

Kalibriermanagement

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





Anmeldung



Veranstaltungsort

Mövenpick Hotel
Sternschanze 6, 20253 Hamburg

Zimmerreservierungen können bis zum 14.09.2018 unter Angabe des Stichwortes „Ellab Akademie“ erfolgen.

Tel.: +49 40 334411 3320
E-Mail: hotel.hamburg.reservation@movenpick.com

Einzelzimmer: 155,00 € inkl. MwSt.
pro Nacht, inkl. Frühstück

Teilnahmegebühr

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

Advanced Training
1.300,00 € zzgl. MwSt.
Enthalten sind Schulung,
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 verrechnen 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 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.



Ihre Ansprechpartnerin:

Ellab GmbH
Frau Corinna Oetjen
An der Autobahn 5
27404 Bockel

E-Mail: coe@ellab.com
Telefon: +49 4286 92662 45
Fax: +49 4286 92662 66

Bitte ankreuzen:

Basic Training

Termin: 17. Oktober 2018
Mittwoch: 09:00-17:00 Uhr

Advanced Training

Termin: 18.-19. Oktober 2018
Donnerstag: 09:00-18:00 Uhr
Freitag: 08:30-15:30 Uhr

Titel, Vorname, Name*

Firmenname*

Firmenadresse*

Abteilung

Telefon*

E-Mail*

Wünsche/Erwartungen

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
Germany
+49 4286 92662 0
germany@ellab.com
www.ellab.de