Weilerbach, im April 2024

proALPHA-Zertifizierung „Fertigungs- & Produktionssteuerung“

Ganzheitliche Ausbildung für Mitarbeiter/innen aus dem Bereich der Arbeitsvorbereitung und/oder Fertigungssteuerung

Sehr geehrte Damen und Herren,

viele unserer Anwender/innen nutzen die proALPHA Software bereits mehrere Jahre. Das Wissen rund um die Software wurde in den meisten Fällen „nebenbei“ und nicht durch Schulungen erworben. Häufig fehlt dadurch das Know-how in der Software für eine effiziente und sichere Anwendung.

Nutzen Sie nun die Möglichkeit, lassen Sie sich zum/r proALPHA-zertifizierten Anwender/in im Bereich Fertigungs- & Produktionssteuerung ausbilden, und lernen Sie von Grund auf die Software richtig kennen.

Zusammensetzung der Ausbildung

Grundlagen von proALPHA - Anwendung der Basisfunktionalitäten

+

Einführung in die Nutzung der Produktionsfunktionen in proALPHA

+

Vertiefung des Software-Know-hows rund um die Bereiche Produktion, Planung & Steuerung

proALPHA-zertifizierte/r Anwender/in im Bereich Fertigungs- & Produktionssteuerung

Weitere Informationen sowie die Anmeldemöglichkeit finden Sie auf der Rückseite. Bei Fragen erreichen Sie uns persönlich unter der Tel.: 06374 800-139.

Wir freuen uns auf Sie!
Ihre proALPHA Academy

P.S.: Bitte beachten Sie, dass nur eine begrenzte Anzahl an Ausbildungsplätzen zur Verfügung steht! Der Angebotspreis ist gültig bis 30.06.2024.

Faxantwort an 06374 800-200 / seminare@proalpha.com

Die Ausbildung im Detail:

02.07.2024
(10-11 Uhr)

Online-KickOff

Hier erfahren Sie alle Details rund um Ihre Ausbildung, Sie lernen die anderen Teilnehmer/innen kennen und erhalten die Zugänge sowie eine Einweisung zum Online-Schulungsportal.

In diesem Zeitraum muss der Online-Einstufungstest durchgeführt werden

E-Learning

Entsprechend dem Ergebnis Ihres Online-Einstufungstests wird das E-Learning für die proALPHA Basisfunktionen sowie den Grundlagen im Bereich Produktion freigeschaltet.

Hier haben Sie Zeit, die Inhalte des E-Learnings eigenständig durchzuarbeiten und die Übungen zu absolvieren - flexible Zeiteinteilung

09.08.2024
(09.00-10.00 Uhr)

Onlinesprechstunde

Bei Bedarf können Sie gemeinsam mit dem Trainer aus dem Fachbereich Produktion die Inhalte und Übungen aus den bisherigen Trainings besprechen.

In dieser Phase können Sie sich nochmals die Inhalte und die Übungen anschauen

12.-14.08.2024
(09.00-17.00 Uhr)

Onlineschulung

3-tägige Aufbauschulung Produktion (P1).

Anwendungsaufgaben zur Produktion

06.09.2024
(09.00-10.00 Uhr)

Onlinesprechstunde

Bei Bedarf können Sie in der Sprechstunde nochmals mit dem Trainer fachliche Fragen vor der Prüfung durchgehen.

In dieser Phase muss die Online-Prüfung absolviert werden (Zeitpunkt von Ihnen individuell wählbar)

30.09.2024

Ausbildungsende

- ❑ **Ja, ich buche die proALPHA-Zertifizierung „Fertigungs- & Produktionssteuerung" zum Angebotspreis[1] von 3.100 € zzgl. MwSt.[2] pro Person.** ~~(Normalpreis 4.600 € zzgl. MwSt.)~~
- ❑ Ja, wir sind Mitglied im proALPHA Anwenderkreis und erhalten 10 % Rabatt auf den Angebotspreis.

Firma	Straße
Telefon	PLZ Ort
Teilnehmer (Vorname Nachname)	Email
Ort, Datum	Unterschrift[2]

1) Angebotspreis gültig bei Buchung bis zum 30.06.2024.
2) Mit meiner Unterschrift erkenne ich die Seminarbedingungen an (www.academy.proalpha.com).

Ihre Produktionstrainer während der Ausbildung:

Peter Schell

Schulungsinhalte:

Mit proALPHA arbeiten

- Benutzeroberfläche, Unterstützung durch die Onlinehilfe, Browsernutzung
- Datensatz, Programm-Favoriten & Szenarien anlegen
- Aufgabenmonitor & Steuerungsleiste, Aufbau Datenfenster
- Verwendung DMS
- Programm & Datensätze suchen und finden
- Organisation des eigenen Arbeitsbereiches, eigene Menüpunkte
- Navigation mittels Feldmasken
- Stammdatenerfassung, Ausgabe von Datensätzen, Filter Einstellungen

Informationsgewinnung in proALPHA

- Informationsbeschaffung - Wo finde ich was (Informationsgewinnung)?
- Mit Workflows in proALPHA arbeiten
- Manueller Workflow - Wie kann ich mich selbst per Workflow organisieren?

Belegfluss in proALPHA

- Einleitung Belegfluss
- Vertriebsprozess
- Produktionsauftrag aus Vertriebsauftrag
- Produktionsauftrag und Vorkalkulation
- APS und Stückliste
- Disposition
- Auftragsbestätigung und DMS
- Auftragsbestätigung und Auswirkungen auf das Dispokonto
- Rechnungskontrolle
- Produktionsauftrag durchmelden
- Lieferschein, Rechnung und Belegverknüpfung

Grundlegende Funktionen in der Produktion

- Aufbau und Zusammenhang der Stammdaten
- Nutzung von Teile- und Verwendungsarten
- Neuanlage der (Kauf-)Teile für Produktionsaufträge
- Anlage von Stücklisten, Einsatz von Ressourcengruppen und Ressourcen
- Zusammenhang Kalender und Kapazitäten
- Nutzung von Aktivitäten, Erstellung von Prozessen
- Verknüpfung von Stücklisten mit n-Prozessen
- Grundlagen zum Optimierer, Erstellung von Produktionsaufträgen
- Details zu Auftragsstatus und Fertigungsstand
- Visualisierung in der Produktion, Einsatz des Ressourcenbaumes
- Informationen aus Gantt-Ansichten
- Funktionsweise von Rückmeldungen in der Produktion
- Nutzung von Vorgangsketten, Änderungsverwaltung
- Programm „Bearbeitung Produktionsbelege“

Vertiefung in den Bereichen Produktion, Planung & Steuerung

- Überblick Produktionsplanung und -steuerung
  - Unterscheidung Grobterminierung/Optimierung
  - Konzept APS, Überlasten und Zeitbereiche
- Intensivierung der Stammdaten der Produktion
  - Überblick Stammdaten
  - Pflege und Nutzung von Kalendern
  - Bedeutung der Intensität in Ressourcen, Kalendern und Aktivitäten
  - Multiressourcenplanung, Hilfsressourcen, Alternativressourcengruppen
  - Zeiten zwischen Aktivitäten
  - Anordnungsbeziehungen
- Parametrisierung der Planung und Steuerung der Produktion
  - Szenarien der Terminierung
  - Planung, Pflege und Nutzung von Überlasten
  - Bedarfsverlinkung, Optimale Bedarfstermine
  - Temporäre Einplanungen
  - Kontinuierliche Bedarfe/Deckungen
  - Nutzung Verwendungsarten
- Terminbearbeitung
  - Fixierung von Aktivitäten, Reservierung von Teilen
  - Splitten von Aktivitäten, Feinplanung
- Monitoring Produktion
  - Welche Aufträge sind zu spät? Gründe für Verspätungen
  - Bearbeitung Bedarfsverwendung, Strukturverwendung (grafisch/tabellarisch)
  - Ressourcenübersichten, Kennzahlen der Optimierung
  - Terminhistorie einer Aktivität