

SIMATIC PCS 7, SIMATIC BATCH (ST-PCS7BAT)

Short Description

In diesem Kurs erlernen Sie den Aufbau eines Batch-Projekts aus der Sicht der Automatisierung und die Erstellung und Handhabung von Rezepturen aus der Sicht der Verfahrenstechnik.

Objectives

Projektierer, Planungs- und Betriebspersonal, Systemintegratoren sowie Anwender von SIMATIC PCS 7-Konfigurationen lernen Grundbegriffe der Batch-Welt und die Schnittstelle zwischen SIMATIC BATCH und der Automatisierungskomponente kennen. Zentrale Themen sind normkonforme Rezepterstellung, Chargenplanung und Chargensteuerung mit den Möglichkeiten von SIMATIC BATCH und deren Administration.

Target Group

Inbetriebsetzer, Projektierer
Servicepersonal
Instandhalter

Content

Batch Terminologie, S88 Begriffe, SIMATIC Batch bezogen auf AS und OS
Windows und Batch Anwendungs-Sicherheitskonzept
Grundlegendes Verfahren zum Entwickeln, Planen und Konfigurieren eines SIMATIC Batch Projekts
Verfahrensmodell, Bedienung des Batch Control Center (BCC)
SIMATIC BATCH-Rezepteditor und Grundrezept
Produktionsaufträge, Chargenverkettung im Batchablauf
Chargenbetrieb und Bedienung
Bedienung des Reports- und des Archivierungssystems

Prerequisites

Grundkenntnisse der Prozessleittechnik

Type

Face-to-face training

Duration

5 days

Language

de