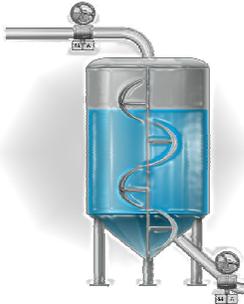


Rockwell Automation



Corso ControlLogix Avanzato

Descrizione Corso

Obiettivo

Fornire tutti gli strumenti la programmazione utilizzando i linguaggi:Function Block,Strucured Text e Sequential Function Chart

Prerequisiti

Aver frequentato il corso *Control Logix* Base Programmazione

Argomenti trattati

Overview Struttura di memoria
Programmazione modulare:gestione parametri,condivisione e passaggio dati tra Programmi
Studio 5000:Logical e System Organizer
Studio 5000:Tools
Linguaggio FBD:Programmazione di un blocco
Analisi delle istruzioni principali
Istruzione PIDE:generalità e funzione autotuning
Sviluppo di un blocco add_on scritto in FBD
Linguaggio ST:Espressioni assegnamenti e costrutti
Documentazione correlata
Linguaggio SFC:Step,Transizioni Azioni
Test Programma SFC
SFC:Operazioni Reset e Pausa
Esercitazioni

Durata del corso “ 2 giorni “

