

## Programowanie paneli HMI w SIMATIC WinCC flexible (ST-WICC)

### Krótki opis

Szkolenie zapewnia transfer niezbędnej wiedzy potrzebnej podczas konfiguracji parametryzacji i programowania systemów wizualizacji bazujących na panelach operatorskich HMI.

### Cel szkolenia

Po zakończeniu szkolenia uczestnik powinien efektywnie tworzyć nowe projekty, jak i modyfikować już istniejące aplikacje na panele operatorskie HMI w platformie WinCC flexible.

Praktyczne ćwiczenia wykonywane w środowisku projektowym WinCC flexible realizowane są na panelu operatorskim HMI i sterowniku S7-300.

### Grupa docelowa

Programiści  
Inżynierowie uruchomienia  
Inżynierowie utrzymania  
Personel obsługi  
Operatorzy

### Opis szkolenia

- Wprowadzenie do systemów SIMATIC HMI w WinCC flexible
- Tworzenie nowego projektu
- Konfiguracja poczty z układami SIMATIC S7
- Podstawy tworzenia interfejsu na panel operatorski HMI
- Zarządzanie uytownikami
- Wyświetlanie, archiwizacja i konfiguracja alarmów
- Archiwizacja zmiennych, konfiguracja wykresów
- Receptury
- Obsługa stacji HMI

### Wstępne wymagania dla uczestnika

Podstawowa znajomość automatyki

### Uwagi

Liczba miejsc jest ograniczona. Decyduje kolejno napywających zgłoszeń. Zastrzegamy sobie możliwość zmiany terminów szkolenia w zależności od liczby otrzymanych zgłoszeń.

Rezygnacja bez ponoszenia kosztów szkolenia jest możliwa na dwa tygodnie przed planowanym rozpoczęciem szkolenia.

Wszystkie ceny nie zawierają podatku VAT.

### Rodzaj

Szkolenie stacjonarne

### Czas trwania

3 dni

### Język

pl

### Cena

Cena netto: 2 700 PLN