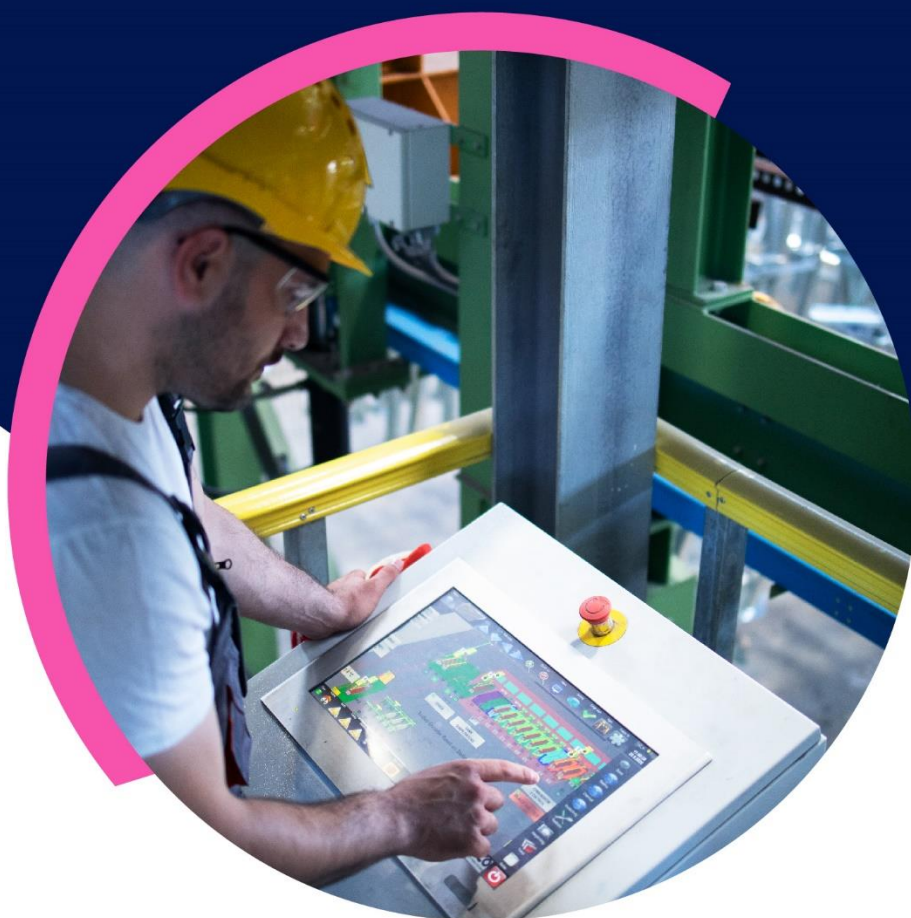




سازمان جهاد دانشگاهی صنعتی شریف
مرکز آموزش های تخصصی کاربردی



دوره جامع مانیتورینگ صنعتی به کمک WINCC

امروزه در کارخانه ها و واحدهای صنعتی بزرگ از سیستم مانیتورینگ برای کنترل و مدیریت سیستمها و ماشین آلات استفاده می شود. مانیتورینگ صنعتی هر چیزی را که در یک فرآیند صنعتی اتفاق می افتد را نمایش می دهد و به کاربر این امکان را می دهد که تغییرات ایجاد شده را در قالب نمودارها و جداول بررسی نماید و به طور مداوم بر عملکرد بخش های مختلف یک واحد صنعتی نظارت داشته باشد تا تمهیدات لازم را برای آن بیانید.

مانیتورینگ صنعتی با هدف نظارت دقیق بر عملکرد بخش های مختلف واحدهای صنعتی انجام می گیرد و در صورت عدم وجود آن، کارایی سیستم های صنعتی در معرض خطر قرار می گیرد و وضعیت آنها قابل ارزیابی نمی باشد.

Wincc مقدماتی

- winCC System Overview
- winCC Explorer
- Tag & Channel Configuration
- Graphics Designer – Reports Designer
- Cross Reference Editor
- Making Objects Dynamic – Archiving & Trending

Wincc پیشرفته

- The Global Scripts Editor
- winCC Option Redundancy – Security
- Industrial Monitoring Project Management



- Introduction to Visual Basic Script & ANSI-C
- winCC-Server, Wincc-Client
- Data Management within Excel
- Scada

یہ پہلے بالآخر تخصیص ...