
PROGRAM TEČAJA

TEČAJ WSCAD ELECTRIX BUILDING AUTOMATION

- Tečaj traja 2 dni –

Opis: Usposabljanje poteka po vnaprej določenem programu, ki je kombiniran s posameznimi vprašanji in zahtevami uporabnikov.

Pogoji: Vaše podjetje ima licenco za WSCAD (tečaj je namenjen uporabnikom, ki že imajo nekaj predznanja).

Seznam tem in urnik po dnevih

Prvi dan:

1. Elementi v funkcijskem diagramu

- a. Funkcijski diagram, BA simboli, BA makroji
- b. Ustvarjanje projekta s strukturo, specifično za BA
- c. Urejanje avtomatizacijskih shem
- d. Urejanje podatkovnih točk
- e. Ustvarjanje makrojev
- f. Ustvarjanje sheme ogrevalnega kroga
- g. Uvoz DWG avtomatizacijskih shem

2. Ključ podatkovnih točk

- a. Identifikacijski in naslovni sistem
- b. Uporaba stalnih ključev podatkovnih točk
- c. Konfiguriranje lastnega ključa podatkovnih točk
- d. Dokumentacija (Seznam funkcij, seznam senzorjev, seznam aktuatorjev itd.)

Drugi dan:

1. Upravljanje podatkovnih točk

- a. Funkcijska povezava
- b. Upravljanje signalov in podatkovnih točk
- c. Upravljanje agregatov
- d. Ustvarjanje novega BA članka
- e. Nova referenčna baza podatkov
- f. Nameščanje komponent v BA shemo
- g. Urejanje nastavitev PLC/DDC
- h. PLC podatkovne točke

2. Od diagrama do načrta namestitve

- a. Urejanje načrta namestitve
- b. Nameščanje simbolov
- c. Nameščanje kablov
- d. Generiranje seznama kablov
- e. 3D nadzor