

## Optimaalinen tuotantodatan prosessointi TIA-EDGE järjestelmän avulla, Etäkoulutus (TIA-EDGEON)

### Short Description

Kurssilla opit Siemens EDGE perusteet automaatioinsinöörin näkökulmasta. Mikä on Siemens EDGE ja mitä sillä voi tehdä. Miten se pystytetään, mitä se sisältää, miten sitä käytetään. Miten järjestelmään lisätään EDGE laitteita ja miten otetaan käyttöön valmiita EDGE-sovelluksia.

### Objectives

- Joustava ja turvallinen tuotantodatan käsittely tehdastasolla
- Nopeutettu innovaatioisykli ja suurempi joustavuus keskitetyn hallinnan avulla
- EDGE alustan mahdollistama nopeutettu tuotekehitys ja tuotantokoneiden kehitysmahdollisuudet
- Avoimen ekosysteemin edut

### Target Group

- Automaatio- ja käyttöönnottoinsinöörit
- Projektintekijät

### Content

- Industrial Edge Versio 1.3
- Tutustuminen EDGE konseptiin ja EDGE Management järjestelmään
- EDGEN käyttöönotto ja EDGE laitteiden lisäys järjestelmään
- Käyttöjärjestelmän päivitykset
- EDGE sovellusten konfigurointi
- Valmiiden EDGE sovellusten käyttö
- Omien EDGE sovellusten käyttöönotto
- Tutustuminen seuraaviin valmiisiin sovelluksiin:
  - IE Flow Creator, SIMATIC S7 Connector, Data Service, Performance Insight

### Prerequisites

- Perus tiedot TIA-Portal ohjelman käytöstä
- IT maailman perusteet

### Note

Kyseessä on etäkoulutus MS Teams sovelluksen kautta. Saat etähallinnan kurssin laitteisiin omalta koneeltasi, joten pääset suorittamaan harjoitustehtävät ilamn tarvetta asentaa mitään omalle koneellesi. Kurssimateriaali on englanniksi ja jaetaan sähköisessä muodossa (pdf). Osallistuja voi tilata tulostetun mapin hintaan 80 € (alv 0 %).  
Vientivalvonta AL :N / ECCN:N

### Type

Online-Training

### Duration

2 days

### Language

fi

### Fee

880 EUR