



CURSUSAANBOD

2 DAGEN

Datalogging

Cursusdata: 30 november en 1 december 2020

Duur van de cursus:

- 2 dagen

Voorkennis:

- PLC Siemens Step 7 Basis en TIA basis on Microsoft Office

Doelgroep :

- Ingenieurs in een automatisatie omgeving en IT managers of techniekers die betrokken zijn met de uitbouw van een automatisatiesysteem en scada pakket.
- Programmeurs

Data en plaats : 30 november en 1 december 2020 te Zoersel

Inhouden:

- Principe van datalogging, wat is "loggen", wat is relatie t.a.v. OEE
- Opbouw en configuratie van een datalogging systeem, database
- Configuratie van een XML server
- Principe van XML en Soap
- Opbouw van Tag logging
- Voorbeeld van een datalogging mbv XML en Win CC flex
- Opbouw OPC, AE, principe van Opc
- Configuratie van een AE koppeling via HTML en SOAP
- Configuratie van comfortpanel als "tag" logging
- Enquire service
- Activering van Archive functie
- Opslag naar een externe USB en SD kaart
- Aanmaak van de nodige DB's en data interfaces in Step 7 om "Tag Logging" te kunnen gebruiken . (Nodige area pointers)
- Koppeling van procedata en alarmeringen naar Excel via XML server
- Koppeling van procesdata uit de PLC rechtstreeks naar SQL database

Subsidieaanvraag via KMO-portefeuille (pijler opleiding) is mogelijk.

Onze erkenningsnummer voor de pijler Opleiding : DV.O105447

Voedingsbedrijven worden gesubsidieerd door IPV.
Elk bedrijf kan beroep doen op haar fondsen indien ze aangesloten zijn via een paritair comité, voor steun bij deze opleiding.

De cursusprijs bedraagt € 808 (exclusief BTW) voor 1 persoon en gaat gegarandeerd door vanaf 4 inschrijvingen, broodjesmaaltijd en syllabus inbegrepen, maximum 8 deelnemers.

Bij 3 inschrijvingen bedraagt de cursusprijs € 1078 per persoon.

De lessen worden gegeven met originele Siemens Software en Siemens oefenkoffers, en dit in een klein groepje.

Uw inschrijving is definitief na bestelbon per fax of per E-mail, en na voorschot van 250 € op hoger vermelde rekening.

