



SIEMENS

SIMATIC STEP 7 basis

Code opleiding

CI

Type opleiding

Separate opleiding of onderdeel van maatwerk

Doelgroep

Iedereen die bestaande techniek in stand moet houden of vervangen
Technische diensten, service afdelingen en installateurs
Basis voor project- en software engineers

Voorkennis

Elektrotechnische basiskennis
Windows technieken
Logische techniek
Industriële automatisering

Doelstelling

Kennisvergarig over de SIMATIC S7 product familie
Kunnen werken met de Step 7 manager
Leren laden van programma's
Principes leren van documenteren van programma's
Bestaande programma's leren onderzoeken en testen
Eenvoudige programma's kunnen opbouwen

Inhoud

Systeemoverzicht en werking theorie toelichten
Versie en autorisaties toelichten
Structuren toelichten en opbouw van programma's
Projectinstellingen toelichten
Het aanmaken en toelichten van de hardware configuratie
Het testen van I/O en instellen trigger point monitoren
Documentatie voorziening toelichten
Online voorziening behandelen
Algemene beschouwing programma opbouw met flowcharts
Verskil on- / offline toelichten
Backup maken van een project

Duur

3 dagen

VEG Vooropleiding

CD,CF

