

Siemens Step 7 automata programagarriak 1.maila

- Iraupena: 40 ordu
- Egutegia:
2025-05-05 - 2025-05-29
- Orduetgia:
al, ar, az, og | 15:30 - 18:00
- Hizkuntza: Gazteleraz
- Tokia: IMH (Elgoibar)
- Prezioa: %100 subentzionatuta

Nori zuzenduta

Helburuak

- Programa bidezko kontrolen automatismo elektrikoak aztertu, hauek erabiltzeko eremuak identifikatuz eta eraikitzeko erabili diren material eta ekipamenduen ezaugarri eta tipologiak deskribatuz.
- Kontrol automatikorako automatismo kableatu errazak fisikoki konfiguratu (elektriko, pneumatiko elektroneumatiko, hidrauliko eta elektrohidraulikoak) eraikitzeko beharrezko den dokumentazio teknikoa eginez, normalizatutako errepresentazio simbolikoa eta medio egokien bidez.

Edukiak

- PLC Sistemak
 - PLC baten funtzioak.
 - PLC baten arkitektura
 - E/S motak.
- PLC baten programazio motak
- Siemens PLC baten oinarriko jarraibideak.
- Memorizaziorako jarraibideak.
- Temporizazio eta kontajerako jarraibideak.
- Konparazio, karga eta transferentziarako jarraibideak.
- Monitorizazio eta eta forzatuen errealizazioak, eta programen dokumentazioa.
- PLC baten programaziorako moduloak:
 - baten programazio moduluen arteko jauzietarako jarraibideak.

Aurrez jakin beharrekoak

Elektrizitateari buruzko oinarriko ezagutzak.

Izena emateko eta informazio gehiagorako

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus



Lanbide

EUSKAL ENPLEGU ZERBITZUA
SERVICIO VASCO DE EMPLEO

Lanbide / Langileak

Lanbidek, Eusko Jaurlaritzako Ekonomia, Lan eta Enplegu Sailak eta EGFK finantzatutako ikastaroak, lehenetasunez EAEko langileentzat.

Image <https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/lanbide20mm.jpg/@@images/3ae47ebe-3d23-4505-bbb7-d656045cfda4.jpeg> not resolvable

Image https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/logotipo_del_gobierno_vasco_sin_leyenda5.jpg/@@images/3d9a9a1d-efad-4fd7-8350-4f483df94a2d.jpeg not resolvable

Image https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta_pos-10mm.jpg/@@images/36bb0d33-9246-4294-92eb-41cfc0f9e51a.jpeg not resolvable

<https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/automatizazio-muntaia/siemens-step-7-automata-programagarriak-1-maila>