

UF0458 Ekipo-ondasunen eta industria-makinen sistema elektrikoek eta elektronikoek muntaketa eta konponketa

Nori zuzenduta

Helburuak

- Industria-makina elektrikoek funtzionamendua aztertzea.
- Magnitude elektrikoak neurtzea, tresna egokiak erabiliz.
- Matxurak edo anomaliak diagnostikatzea, industria-makinen zirkuitu elektrikoetan.
- Industria-makinen zirkuitu elektrikoak muntatzea eta desmuntatzea.
- Industria-makinen mantentze-eragiketak egitea.

Edukiak

FMEE0208 kodedun "Ekipamendu-ondasunak eta industria-makinak muntatzea eta martxan jartzea" profesionaltasun ziurtagiriko prestakuntza unitateetako bat da.

- Industria-automatizazioa.
 - Automatismo elektrikoak (errele, kontaktore, sentsore eta eragingailuak, besteak beste).
 - Sinbologia elektrikoa.
 - Seinalezatzeko eta babesteko elementuak.
- Aldagai elektrikoak neurtzea.
 - Tresna elektronikoak: Motak, ezaugarriak eta aplikazioak.
 - Konexioak eta irakurketa-sistema.
 - Polimetroarekin neurketak egiteko prozedurak.
- Ondasun-ekipamendu eta industria-makinen automatizazio elektrikoa.
 - Lerroen babesgailuak eta hartzaile elektrikoak.
 - Motor elektrikoak abiarazteko eta haien abiadura erregulatzeko oinarriko sistemak. Magnitudeak.
- Elementu elektriko eta elektronikoek muntaketa.

Aurrez jakin beharrekoak

Izena emateko eta informazio gehiagorako

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus