

Goi Mailako
Lanbide
Heziketa

Fabrikazio
mekanikoa

Fabrikazio mekanikoko diseinuko goi mailako teknikaria



Nafarroako
Gobernua  Gobierno
de Navarra



UNIÓN EUROPEA
EUROPAR BATASUNA

Fondo Social Europeo
Europako Gizarte Funtza
El FSE invierte en tu futuro
EGFk zure etorkizunean inbertitzen du

Fabrikazio mekanikoko diseinuko goi mailako teknikaria

Zure etorkizuneko bizibidea

Ziklo hezigarri hau amaitzen duzunean kalifikatuta egongo zara hurrengo jardura profesionalak garatzeko:

Fabrikazio mekanikoko produktuen diseinua

- Fabrikazio mekanikoko produktuak diseinatzea.
- Fabrikazio mekanikoko produktuak automatizatzea.
- Fabrikazio mekanikoko produktuen dokumentazio teknikoa prestatzea.

Xaflaren lanketako tresnen diseinua

- Xaflaren lanketarako tresnak diseinatzea.
- Xaflaren lanketako tresnen prozesu eragileak automatizatzea.
- Tresnaren dokumentazio teknikoa prestatzea.

Molde eta modeloen diseinua

- Galdatzeko edo forjatzeko prozesurako moldeak eta modeloak diseinatzea.
- Moldearen prozesu eragileak automatizatzea.
- Moldearen edo modeloaren dokumentazio teknikoa prestatzea.

Osatu gabeko lanbide kualifikazioak

Polimero termoplastikoen eraldaketaren antolaketa eta kontrola

Kautxuaren eraldaketaren antolaketa eta kontrola, ondoko gaitasun unitate hau biltzen duena

- Polimeroak eraldatzeko moldeen eta tresnen diseinuan, egiaztapenean eta optimizazioan parte hartzea.

Polimero termoegonkorren eta haien osagaien eraldaketaren antolaketa eta kontrola

- Termoegonkorrak eta matrize polimerikoko material konposatuak eraldatzeko erretxinazko moldeak eta modeloak diseinatzea eta egitea.

KONTUAN HARTU BEHAR DUZUNA

Profesional honek metalak, polimeroak, elastomeroak eta material konposatuak eraldatzen dituzten industrietan egiten du lan, hain zuzen ere makina eta ekipamendu mekanikoak, material eta ekipamendu elektriko, elektroniko eta optikoak eta industria sektoreko garraio materialak fabrikatzen dituzten azpisektoreetan.

Hauek dira jardura eta lanpostu aipagarrienak:

- Delineatzaile proiektugilea.
- CADeko teknikaria.
- Produktuen garapeneko teknikaria.
- Matrizeen garapeneko teknikaria.
- Tresnen garapeneko teknikaria.
- Moldeen garapeneko teknikaria.
- Produktuen eta moldeen garapeneko teknikaria.

ZIKLOAREN MODULUAK

- Fabrikazio mekanikoko irudikapen grafikoa.
- Fabrikazioaren automatizazioa.
- Fabrikazio mekanikoko teknikak.
- Enpresa eta ekimena.
- Ingelesa I.
- Produktu mekanikoen diseinua I / II.
- Xaflaren lanketako eta estanzio tresnen diseinua.
- Galdaketa moldeen eta modeloen diseinua.
- Produktu polimerikoetarako moldeen diseinua.
- Mekanizazio prozesu aurreratuak.
- Lanerako prestakuntza eta orientazioa.
- Produktu mekanikoak diseinatzeko proiektua.
- Lantokietako prestakuntza.