

CAM POWERMILL (5 ardatz 3+2 fresatzeko makina)

Nori zuzenduta

- Fresaketa-prozesuetan pieza-programak egin nahi dituzten langileak, produkzio-arlokoak edo beste arlo batzuetakoak, ezagutzak eta gaitasunak handitu nahi dituztenak.

Helburuak

- Mekanizazio posizionalean (3+2) programatzea.
- Zatigailudun 4. ardatza programatzea.
- Mekanizazio jarraituan (5 ardatz) programatzea.
- 5 ardatzeko makinaren tipologiak ulertzea (burua-burua / burua-mahaia / mahaia-mahaia).
- Programa simulatzea makinaren zinetatika osoarekin (mtd). Talkak eta mugak egiaztatzea.
- Postprozesatze-fitxategiko sintaxi-aldeak ulertzea, 3+2an eta 5 ardatzetan.
- Zulaketa 3+2an eta 5 ardatzetan. 5 ardatzeko beste aplikazio batzuk (robotak, soldadura, material-ekarpena, besoen mekanizazioa, kolektoreen mekanizazioa...).

Edukiak

- 3+2 ardatzetan mekanizatzeko estrategiak.
- 5 ardatzetan mekanizatzeko estrategiak.
- Zatigailudun 4. ardatzaren estrategiak.
- Zulaketa 3+2an eta 5 ardatzetan.
- Delcam Postprocesor.
- Makinaren simulazio osoa, mtd fitxategiarekin.
- 5 ardatzeko ibilbideak automatikoki sortzea (Collision Avoidance).
- Makinen ardatz-mugak.
- Erreminta-ardatzaren edizio interaktiboa.
- Makinen ardatz-kontrola. Simulazio dinamikoa.

Aurrez jakin beharrekoak

Oinarrizko CAM POWERMILL (2 1/2 + 3D FRESATZEKO MAKINA) ikastaroa eginda izatea edo CAM POWERMILL-i buruzko ezagutzak izatea 3 ardatzetan

Izena emateko eta informazio gehiagorako

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus