Perdoi geometrikoak 2. G.P.S. ikuspegia (Gela Birtuala)

Nori zuzenduta

- GPS ikuspegia aplikatu behar duten diseinu, mekanizazio, muntaketa eta kalitate arloetako teknikari arduradunak.

Helburuak

- Oinarrizko perdoiak interpretatzea, ISO 14405 arauaren arabera
- Inguratzailearen eskakizunak identifikatzea, ISO 14405 arauaren arabera.
- Erreferentzia-sistemak interpretatzea eta aplikatzea, ISO 5459 arauaren arabera.
- Posizio-perdoiak interpretatzea eta aplikatzea, ISO 5458 arauaren arabera.
- ISO 2962 arauaren arabera, gehieneko eta gutxieneko material eskakizunak kalkulatzea.

Edukiak

- Tolerancias dimensionales y angulares (ISO 14405):
    - Perdoi dimentsionalak eta inguratzailearen eskakizunak (ISO 14405-1)
    - Perdoi angeluarrak (ISO 14405-2)
- Perdoi geometrikoen errepasoa (ISO 1101)
- Erreferentzia-sistemak (ISO 5459)
    - Definizioak.
    - Sinboloak.
    - kontzeptu orokorrak.
    - Argibide-arauak.
    - Erreferentzia-aplikazioak.
    - Erreferentzia komunak.
    - Erreferentzia-sistemak.
    - Erreferentzia partzialak.
    - Elementu-multzoak, erreferentzia-sistema bat osatuz.
- ISO 5458 posizio-perdoia (kokapena):
    - Posizio-perdoiak ezartzea.
    - Dimentsio teorikoki zehatzak.
    - Posizio-perdoia ezartzea.
    - Elementu multzo bat aurkitzea.
    - Posizio-perdoien konbinazioa.
    - Gomendioak.
- Gehieneko materialaren printzipioa (ISO 2692):

- Definizioak.
- Perdoiari aplikatutako gehieneko materialaren printzipioa aplikatzea
- Perdoia eta erreferentzia-elementua
- Zero perdoi geometrikoa
- MMPa zer ezaugarriri aplika dakiokeen

Aurrez jakin beharrekoak

Perdoi geometrikoei buruzko 1. mailako ikastaroa eginda izatea, edo perdoi geometrikoei buruzko ezagutzak (ISO 1101)..

Ikasleek Interneterako konexioa duen ekipo informatikoa eduki beharko dute.

Izena emateko eta informazio gehiagorako

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus