

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 kalkulatzeko.

Edukiak

- Oinarrizko perdoiak (ISO 14405)
 - Perdoi dimentsionalak
 - Angelu-perdoiak
 - Inguratzailearen eskakizuna
 - Inguratzaileari buruzko ariketa
- Erreferentzia sistemak (ISO 5459)
 - Definizioak
 - Erreferentziako aplikazioak
 - Erreferentzia bakun bat zehazteko jarraitu beharreko jarraibideak
 - Erreferentziak zirkuluetan eta esferetan
 - Erreferentziak planoetan eta zilindroetan
 - Erreferentziak konoetan
 - Erreferentzia komunak
 - Erreferentzia-sistemak
 - Erreferentzia-sistema partzialak
 - Erreferentzia-sistema osatzen duten elementuen multzoa.
- Posizio-perdoia (ISO 5458)
 - Posizio-perdoiak ezartzea
 - Teorikoki zehatzak diren dimentsioak
 - Posizio-perdoi bat ezartzea
 - Elementu-multzo bat lokalizatzea
 - Perdoiak konbinatzea
 - Posizio-perdoia zirkulu baten gainean
 - Posizio-perdoia bi noranzkotan
 - Posizio-perdoiak konbinatzea
- Material maximoaren printzipioa (ISO 2962)
 - Definizioak
 - Perdoiari edo erreferentziako elementuari aplikatutako material maximoaren printzipioa aplikatzea.
 - Perdoi geometrikoa zero denean.
 - MMP aplika dakiekeen alderdiak.

Aurrez jakin beharrekoak

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

Izena emateko eta informazio gehiagorako

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus

<https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/metrologia/perdoi-geometrikoak-gainazalekoak-2-adituen-g-p-s-ikuspegia-gela-birtuala>