Mondragon Unibertsitatea

METROLOGIA: PERDOI DIMENTSIONALAK, AZALEKOAK ETA GEOMETRIKOAK IKASTAROA

GAIA	Ingeniaritza Mekanikoa eta Fabrikazio Prozesuak
ECTS/ORDUAK	15 ORDU
EGUTEGIA	2026/07/06 - 2026/07/10 As-At-Az-Og-Or
TOKIA	Arrasate / Mondragón
HIZKUNTZA	Gaztelania
MODALITATEA	Aurrez aurrekoa

Informazio gehiago eta izen-ematea

HELBURUAK

- Lehenengo gaiak piezaren dokumentazio teknikoan, planoan eta prozesu-orrian eskatzen diren baldintza fisikoak eta dimentsionalak betetzen dituela identifikatzea.

- Mekanizazio-eragiketa bakoitzerako prozesu-orrian deskribatutako neurketa- eta konparazio-tresnak identifikatzea.

- Egiaztapen-aparatuak erabiltzea, datuak hartzeko fidagarritasuna bermatuko duten erabilera-teknika egokiei jarraituz.

- Neurketa-prozesuak kontrol estatistikoaren pean kontrolatzeko eta mantentzeko prozedurak ezartzea, langilearen ekipoa, prozedurak eta trebetasunak barne.

NORI ZUZENDUA

Ikastaro hau lehentasunez "LANGILE LANDUNEI" zuzenduta dago.

PROGRAMA

Ikastaro osoak puntu hauek izanen ditu:

- Dimentsio-perdoiei buruzko oinarrizko teoria.
  - ISO arauaren kontzeptuak, kokapena eta kalitatea.
  - Taulen erabilera, doikuntza bakoitzaren mota eta magnitudea definitzeko.
  - Ariketa praktikoak oinarrizko multzo-planoak eta elementu komertzialak erabiliz (errodamenduak, kojineteak, estankotasun-erretenak, doitzeko mihiak, poleak, hidraulikarako eta pneumatikarako junturak, etab.)

- Gainazaleko perdoiak eta perdoi geometrikoak.
  - Sarrera eta oinarrizko kontzeptuak, irudikapena eta interpretazioa.
  - Ariketa praktikoak multzo-planoetan eta neurketa errealak rugosimetroa duten piezetan.
  - Formaren eta posizioaren perdoi geometrikoak. Haien adierazpena eta interpretazioa.

IRAKASLEAK

Larrañaga Amilibia, Jon

---

http://193.146.78.145:8080/Plone/eu/ikastaroa/metrologia-perdoi-dimentsionalak-azalekoak-eta-geometrikoak