

Oinarrizko metrologia

- **Iraupena:** 30 ordu
- **Egutegia:**
2024-06-24 - 2024-07-09
- **Ordutegia:**
al, ar, az, og | 16:00 - 19:00
- **Hizkuntza:** Gaztelera
- **Tokia:** IMH (Elgoibar)
- **Prezioa:** %100 subentzionatuta

Nori zuzenduta

- Fabrikazioaren eta kalitatearen alorreko profesionalak, kalitatea egiaztatzeko eta kontrolatzeko lanak egin behar dituztenak.

Helburuak

- Metrologiaren hastapenak: definizioak, erroreak, kontzeptuak.
- Ekipoak aukeratzeko irizpidea. Gomendioak.
- Unitate didaktikoak azaltzen diren neurketa-tresna guztiak ezagutzea, eta haiek irakurtzen eta behar bezala erabiltzen jakitea.
- Ikastaroan zehar aztertuko diren ekipoetan egin daitezkeen okerrak identifikatzea.
- Perdoi geometrikoen eta azaleko perdoien hastapenak azaltzea.

Edukiak

- Metrologiaren hastapenak: Erroreak, lexikoa.
- Neurketa-tresnen ezaugarriak: ahalmena, bereizmena, errepikagarritasuna, doitasuna.
- Ekipoen aukeraketa. Ziurgabetasun kontzeptua.
- Neurketa-printzipioak, eta zuzeneko eta zeharkako neurketa-tresnak (kalibrea; trazu-erregela bertikalak; mikrometroak; magnitude angeluarrak neurtzeko tresnak; neurketa diferentzialeko metodoa; neurketa-patroiak; muga-kalibreak; malden, konikotasunaren eta inklinazioaren neurketa; angeluen neurketa trigonometrikoa).
- Hari bateko parametririk garrantzitsuenak egiaztatzea.
- Perdoi geometriko batzuk egiaztatzea, tresna konbentzionalak erabiliz.
- Kontrol-jarraibideak egitea.
- Azaleko egoera egiaztatzea.
- Aipatutako tresnen adibide praktikoak.

Aurrez jakin beharrekoak

- Planoak interpretatzen jakitea.

Izena emateko eta informazio gehiagorako



Lanbide / Langileak

Lanbide eta Eusko Jaurlaritzako Enplegu Sailak finantzaturako ikastaroak, lehentasunez langileei zuzenduak.

Image <https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espedientea/images/lanbide.png/@@images/aae080a1-6a0d-4c81-a419-9fa43af776b0.png> not resolvable <https://www.lanbide.euskadi.eus/lanbide-hasiera/>

Image <https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espedientea/images/jaurlaritz.png/@@images/8b0f5977-5fa0-434c-9327-9c91e2e8f045.png> not resolvable <https://www.euskadi.eus/eusko-jaurlaritz/lan-enplegu-saila/>

<https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/metrologia/oinarrizko-metrologia>