

Prozesuen kontrol estatistikoa (SPC) (Gela birtuala)

- Iraupena: 16 ordu
- Egutegia:
2025-06-09 - 2025-06-19
- Ordutegia:
al, ar, az, og | 10:00 - 12:00
- Hizkuntza: Gazteleraz
- Tokia: IMH (Elgoibar)
- Prezioa: 250.0 EUR

Nori zuzenduta

- Kontrol estatistikoko teknikak aplikatu nahi dituzten produkzio- eta kalitate-arloez arduratzen diren teknikariak.

Helburuak

- Kontrol-grafikoen eta gaitasun-azterketen bidez produkzio-prozesu bat aztertzea, denboran izango duen bilakaera iragartzeko eta erabakiak hartzeko.

Edukiak

- Oinarrizko estatistika:
 - Definizioak, helburua eta irismena.
 - Prebentzioaren/detekzioaren ikuspegia.
 - IATF 16949 arauarekiko lotura.
 - Datuak eta maiztasunak eskuratzea.
 - Prozesu egonkorak eta prozesu ezegonkorak.
 - Joera zentralako eta sakabanatzeko neurriak
 - Aldakuntza: kausa arruntak eta bereziak.
 - Datu egituratuak.
 - Probabilitate-banaketak eta banaketa normala, Poisson eta binomiala.
- Grafikoak egitea eta aztertzea:
 - Aldagaien arabeko kontrol-grafikoak (ISO 3951): X-R, X-S, X-RM.
 - Kontrol-grafikoak atributuen arabera (ISO 2859 familia): p, np, c, u. grafikoak..
 - Kontrol-grafikoak interpretatzea.
 - Banakako neurketetarako kontrol-grafikoak.
 - Ekipoen erreproduzigarritasunari eta errepikagarritasunari buruzko azterketak: R & R.
- Edukiera estudioak: Cp, Cpk, Pp, Ppk, Cm, Cmk.

Aurrez jakin beharrekoak

- Produkzioari eta kalitate-kontrolari buruzko oinarrizko ezagutzak, eta kalkulu-orria maneiatzea..

Ikastaro hau egiteko behar duzun gauza bakarra Interneterako konexioa duen ordenagailu bat eta email bat izatea da.

Izena emateko eta informazio gehiagorako
