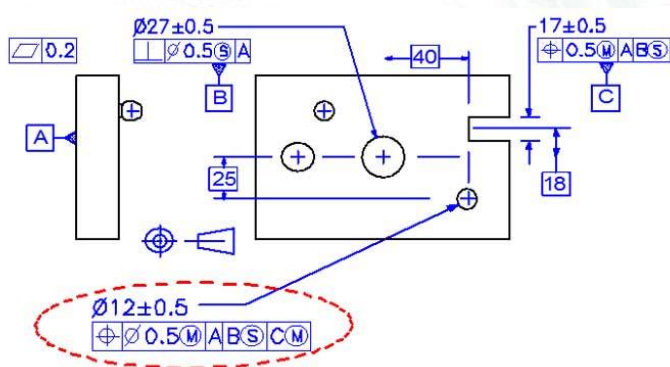


TECOS organizira strokovni seminar

Pomen meritev pri zagotavljanju kakovosti procesov in izdelkov ter GD&T sistemi

Res poznam sitem priprave tehniške dokumentacije in pravila definiranja in branja geometrijskih veličin?



Četrtek, 22.9.2016



8:30 - 15:00



[Celje, sedež TECOS](#)

Kidričeva ulica 25, 3000 Celje



Predavatelj:

Bojan Ačko



Rok za prijave:

19. september 2016, do 12ih



Online prijava na seminar:

tecos.si/seminarji

Na seminarju bodo predstavljeni praktični vidiki pomena meritev in pristopa k merjenju v sistemih zagotavljanja kakovosti procesov in izdelkov, standardi za geometrijsko dimenzioniranje in toleriranje, pomembne geometrijske veličine in tolerance ter njihove razlage, obravnavani pa bodo tudi vzorčni praktični primeri dimenzioniranja in toleriranja izdelkov.

NA SEMINARJU BOSTE PRIDOBILI NASLEDNJA ZNANJA

- Uporaba merilnega rezultata za odločanje o ustrezni kakovosti izdelka.
- Načrtovanje meritev (instrumenti, osebje, postopki, pogoji, zapisi, stroški).
- Tipični pogreški pri merjenju geometrijskih veličin in merilna negotovost.
- GD&T – geometrijske dimenzije in tolerance.
- Pojmi in definicije.
- Označevanje na tehničnih risbah.
- Baze in bazni elementi.
- Definicije tolerančnih polj.
- Območja veljavnosti toleranc (splošno, načelo minimuma, maksimalno materialno načelo, načelo vrtanega in očrtanega elementa, projekirno tolerantno območje).
- Tolerance oblike (krožnost, valjnost, premost, ravnost, poljubni profil/linija, poljubna ploskev).
- Tolerance lege (koncentričnost, koaksilanost, paralelnost, pravokotnost, kotnost).

KOMU JE SEMINAR NAMENJEN

- kontrolnim tehnologom
- izvajalcem dimenzijskih meritev
- vsem, ki se ukvarjajo s konstruiranjem izdelkov in tehnologom.

PREDAVATELJ



Dr. Bojan Ačko je redni profesor, zaposlen na fakulteti za strojništvo v Mariboru, v laboratoriju za tehnološke meritve. Dela na področju raziskav, izvaja predavanja na dodiplomskem in podiplomskem študiju, izvaja umerjenja in kontrole in vodi sisteme kakovosti v laboratoriju, od leta 2001 pa vodi tudi Laboratorij za tehnološke meritve.

Njegova organizacijska znanja so: vodenje sistemov kakovosti, vodenje laboratorija in raziskovalne skupine, vodenje raziskovalnega programa in organiziranje in vodenje akreditacijskih ocenjevanj in nadzorov.

Tehnična znanja in kompetence: obširna znanja s področij meroslovja in merjenja dolžin, sistemi vodenja kakovosti, tehnike in metode zagotavljanja kakovosti proizvodnih procesov ter umerjanja in kontrole, kjer je znanje pridobil na osnovi študija ter dodatnih usposabljanj in izobraževanj ter dolgoletnih izkušenj pri delu v laboratoriju in sodelovanju s številnimi meroslovnimi laboratoriji v Sloveniji in po svetu.

URNIK

| | |
|---------------|---|
| 8:30 – 9:00 | Registracija udeležencev |
| 9:00 – 10:30 | Pozdravna beseda predstavnika organizatorjev in predstavitev predavatelja Industrijske meritve in GD&T sistemi |
| 10:30 – 11:00 | Odmor za kavo |
| 11:00 – 12:30 | Nadaljevanje seminarja: Industrijske meritve in GD&T sistemi |
| 12:30 – 13:00 | Odmor za prigrizek |
| 13:00 – 14:30 | Nadaljevanje seminarja: Industrijske meritve in GD&T sistemi |
| 14:30 – 15:00 | Zaključek seminarja in morebitna vprašanja |

Kotizacija in gradivo

172,50 €

Popusti

15 % za člane A

7 % za člane B

Cena ne vsebuje DDV, vključuje predavanje, strokovno gradivo ter prigrizke in osvežilne napitke med odmori. Gradivo boste na seminarju prejeli v pisni obliki.

Prijavi predložite kopijo registracije davčne številke!

DODATNE INFORMACIJE



Špela Bordon

tel (03) 490 09 20, fax (03) 426 46 11; spela.bordon@tecos.si