

PROGRAM SPLETNEGA DOGODKA

MePIS MES – Od podatkov do odličnosti proizvodnje

Datum: 26.05.2026, 09.00 – 10.45

Ciljna skupina: direktorji, vodje proizvodnje, vodje kakovosti, informatiki

9:00 – 9:10 | Uvodni nagovor

Aleš Bizjak, direktor Združenja kovinske industrije pri GZS

- Dobrodošlica in namen dogodka
 - MES kot orodje za konkurenčnost in stabilnost procesov
-

9:10 – 9:20 | Zakaj je OEE ključen pri izkoriščanju strojev?

- OEE kot temeljna metrika razumevanja izkoriščenosti
 - Najpogostejši vzroki izgub v proizvodnji
 - Kako avtomatsko zajemanje izgub spremeni razmišljanje v podjetju
 - Primer izboljšav po uvedbi OEE (pred-po)
-

9:20 – 9:40 | Celovitost storitve, kako povezati vse stroje, tudi starejše?

- Tehnološke možnosti povezovanja: nove CNC, PLC, robotske celice, ročni procesi
 - kako "oživiti" starejše stroje brez PLC-jev
 - Standardiziran zajem podatkov
-

9:40 – 9:50 | Kako iz delavcev ustvariti operaterje?

- Digitalna podpora pri delu: delovni nalogi, navodila, potrjevanje
 - Kako MES zmanjšuje napake in skrajša uvajanje novih zaposlenih
 - Usposabljanje operaterjev z uporabo realnih podatkov
 - Vloga uporabniške izkušnje pri uspešni implementaciji
-

9:50 – 10:00 | Vzdrževanje, podpora in stalno svetovanje

- Oblike podpore po uvedbi (servis, helpdesk, posodobitve)
- Pogodbeni modeli (vzdrževalne pogodbe, svetovanje po meri)
- Vloga MES svetovanja v praksi

10:00 – 10:10 | Kako s pomočjo MES kupcem dokazati kakovost izdelkov?

- Digitalna sledljivost od materiala do izdelka
- Avtomatsko beleženje parametrov procesa
- Izvoz poročil za kupce: dokazila o skladnosti, procesne krivulje, odstopanja
- Kako MES gradi zaupanje in krepi konkurenčno prednost

10:10 – 10:20 | Primer dobre prakse: digitalizacija proizvodnje v praksi

- Izhodiščne težave podjetja pred uvedbo MES
- Kako so izboljšali izkoriščenost strojev in pretočnost
- Protivstvarjeni učinki: manj zastojev, večja produktivnost, manj administracije
- Kako podjetje danes vodi proizvodnjo na osnovi podatkov

10:20 – 10:30 | Vprašanja in odgovori

Moderiran pogovor z udeleženci

Aleš Bizjak, direktor Združenja kovinske industrije pri GZS

- Vprašanja o tehničnih, ekonomskih in organizacijskih vidikih

10:30 – 10:45 | Zaključek in naslednji koraki

Aleš Bizjak, direktor Združenja kovinske industrije pri GZS

Vanja Tomažič, direktor oddelka za avtomatizacijo in digitalizacijo industrije, Metronik d.o.o.

- Povzetek ključnih točk
 - Možnost demo predstavitve ali svetovanja
 - Gradiva (brošura) in kontakt: vanja.tomazic@metronik.si
-