

ANALIZA OSNOVNEGA VZROKA ALI 5 X ZAKAJ

Splošni opis delavnice

Analiza osnovnega vzroka je metoda reševanja problemov, ki se uporablja za ugotavljanje vira oz. osnovnega vzroka za nastalo napako ali težavo. Za resnično odpravljen vir težave štejemo, če se nam problem več ne ponovi. V praksi to ni tako preprosto, saj brez temeljite preiskave zelo težko ugotovimo, ali določen vzrok ne skriva za sabo še več vzrokov, ki dejansko vodijo do problema. Praviloma bi se morali vprašati vsaj 5 x ZAKAJ.

5 x ZAKAJ je eno najbolj razširjenih orodij za ugotavljanje in odpravljanje osnovnega vzroka problema. V praksi jo lahko uporabimo samostojno ali pogosto v sklopu različnih oblik reševanja problemov, kot so: 8D poročilo, A3, QC Story, QRQC, pri projektih eliminiranja kroničnih izgub po načelu PDCA in tudi DMAIC.

Tehniko analize 5 x ZAKAJ je formalno razvil Sakichi Toyoda že pred več kot 100 leti in od takrat se osnova do danes ni bistveno spremenila, razen v tem, da klasične analize na papirju zamenjuje digitalna tehnologija. Pojavila se je potreba po drugačnih sposobnostih in preoblikovanju zastarelih pristopov v organizaciji dela.

Vabimo vas, da se nam pridružite na delavnici, kjer se boste naučili, kako narediti robustno analizo 5 x ZAKAJ in kako voditi preiskavo osnovnega vzroka. Na klasičen način in s pomočjo digitalne tehnologije. Obenem izkoristite ugodnost 3 mesečne brezplačne uporabe računalniškega orodja za analizo osnovnega vzroka.

Kaj pridobite?

- Spoznali boste, kako zagotoviti robustno analizo osnovnega vzroka.
- Naučili se boste samostojne analize osnovnega vzroka.
- Izurili se boste v tem, kako voditi (fasilitirati) preiskavo osnovnega vzroka.
- Pridobili boste nasvete, kako premagati mnoge ovire v procesu reševanja osnovnega vzroka.
- Ob strokovni pomoči boste izvedli samostojno analizo osnovnega vzroka v skupini.
- Izvedli bomo tudi analizo 5 x ZAKAJ, s pomočjo računalniškega orodja.



<p>Vsebina strokovne delavnice</p>	<p><u>Uvod</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Predstavitve udeležencev, izkušnje z analizo osnovnega vzroka in pričakovanja. <p><u>Teoretični del:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • kako spremeniti ustaljene navade (obnašanje), ko se pojavi problem, • postopek ugotavljanja in eliminiranja osnovnega vzroka z analizo 5 x ZAKAJ, • vaja na skupnem primeru, • postopek vodenja (fasilitiranja) preiskave osnovnega vzroka, • vsakodnevni izzivi pri reševanju osnovnega vzroka in iskanju rešitve. <p><u>Praktični del (simulacija, kot bi potekala izvedba v praksi):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Samostojna analiza s pomočjo strokovne podpore (posamično ali v podskupinah); • Ocena robustnosti primera; • Analiza osnovnega vzroka s pomočjo računalniške tehnologije; • Vodenje preiskave osnovnega vzroka – vaja po podskupinah. • Vprašanja in praktični nasveti za prakso.
<p>Predavatelja</p>	<p>Bojan ŠINKOVEC, certificirani praktik, je svoje temeljna znanje in izkušnje pridobil v avtomobilski industriji (Revoz), na Japonskem v JIMP – Japan Institute of Plant Maintenance in v Ameriki pri Performance Solutions by Milliken. Obvladuje širok spekter metod stalnega izboljševanja, med katerimi je tudi orodje 5 x ZAKAJ, ki ga je med prvimi v Sloveniji, uvajal v prakso, že leta 2001. Predstavitve predavatelja na LinkedIn-u</p> <p>Aleš Hočevar, je vodja podpornega centra za PERFORMANCE STORYBOARD in praktikant v metodah in orodjih vitke proizvodnje. Je eden od stebrov razvoja in uvedbe novih izboljšav posameznih orodij. Nepogrešljiv je za izvajanje orodij v praksi, pa tudi za komunikacijo in pomoč uporabnikom orodja.</p>
<p>Komu je delavnica namenjena</p>	<p>Delavnica je namenjena inženirjem in tehnologom, odgovornim za proizvodnjo, kakovost, varnost, zanesljivost, LEAN ali vitko proizvodnjo, vsem, ki želite reševati osnovne vzroke, probleme ali kronične izgube na strukturiran način.</p>
<p>Kdaj in kje se bo izvajala</p>	<p>Delavnica se bo izvajala:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 26. januar 2018, od 8.30 do 15. ure, v poslovnih prostorih podjetja DEMETRA Lean Way d.o.o., Bela Cerkev 9, 8220 Šmarješke Toplice. <p>T: 07 30 73 081, E: info@demetra-leanway.com, H: www.demetra-leanway.com</p>
<p>Cena</p>	<p>Cena delavnice je 180 EUR + DDV.</p> <p>Cena vključuje: pisno gradivo - prosojnice, kosilo in napitke, potrdilo o opravljenem usposabljanju.</p>