

# SEŠAS SIGMAS (LEAN 6 SIGMA)

## MĒRĶIS

Ir sastopami dažādi „Sešu sigmu“ (SixSigma) jēdziena skaidrojumi:

- Viens no tiem raksturo tādu kvalitātes līmeni, kad neatbilstības ir tikai 3,4 gadījumos no miljona,
- otrs raksturo pilnveidošanas filosofiju un organizētu izmaiņu procesu,
- vēl viens ir tīri praktisks – „uz datiem balstīta problēmu risināšana“.

Seminārā aplūkosim datu nozīmi un to izmantošanu uzņēmumu darbības uzlabošanas realizēšanā, par to iegūšanas, vizualizēšanas un analīzes metodēm, kā arī par DMAIC (definē– mēri– analizē– ievies– kontrolē) metodikas pielietošanu organizāciju procesu darbības pilnveidei.

## MĒRĶAUDITORIJA

Apmācību mērķauditorija ir darbinieki, kuru ikdienu saistīta ar uzņēmuma darbības pilnveidošanas lēmumu pieņemšanu un kuri saprot, ka dati var palīdzēt gan atrast problēmu patiesos cēloņus, gan nonākt pie efektīviem to risinājumiem.

Tie ir darbinieki jebkurā vadības līmenī un jebkurā funkcijā gan valsts un publiskajā sektorā, gan privātajā sektorā.

Dalībai kursā priekšzināšanas nav nepieciešamas.

## KURSA SATURS

- 6sigma būtība un mērķis produktivitātes pilnveidē, saistība ar Lean un Ierobežojumu teoriju (ToC).
- Variācijas, to ietekme uz procesu rezultātu.
- Datu un to vizualizācijas veidi.
- Aprakstošā statistika – vidējais, mediāna, izkliede, sadalījuma forma.
- Histogrammas un kastes diagrammas.
- Statistiskā procesu vadība SPC. Piemītošās un speciālās variācijas. Procesu kontroles robežas un specifikācijas robežas.
- Procesu veikspēja.
- 6 sigmu process.
- DMAIC pilnveides process, tā soļi un pielietojamās metodes.

## METODIKA

Pasniedzēja stāstījums ar prezentāciju, praktiski piemēri un vingrinājumi, iekļaujot auditorijas jautājumus.

## PĀRBAUDĪJUMS: NAV

Pēc dalības apmācībās dalībnieks saņems Bureau Veritas Apliecinājumu.



## PASNIEDZĒJS JĀNIS LEILANDS

Jānis Leilands, sertificēts vadības konsultants, Lean Six Sigma Black Belt un Biznesa efektivitātes asociācijas BEA Lean eksperts un pasniedzējs, kurš konsultējis vairāk kā 250 uzņēmumus kvalitātes vadības un procesu efektivitātes jomās, tostarp “Stora Enso”, “Hanza Matrix”, “Grindex”, “Knauf”, Zāļu Valsts aģentūra, Valsts Kase, “Latvijas Finieris”, “East Metal”, Lyngson”, BUKS, “Trelleborg Wheel Systems”, “Lido”, “Kvist”, “Skonto Prefab”, RSU, “Dinair Filton”, “Cemex”, “Polipaks”, “Valmier Glass”, “AE Partner”, “Edge Autonomy” u.c.

## KURSA NORISE

Laiks: 09:00-16:00

Vieta: **Attālināti un interaktīvi.**

Zoom platforma

## VALODA

Latviešu valoda

## KONTAKTI

[anda.zembaka@bureauveritas.com](mailto:anda.zembaka@bureauveritas.com)

[www.bureauveritas.lv](http://www.bureauveritas.lv)

MT +371 26521 527 vai Tālr. +371 67323246