



Q System Srbija, Kragujevac u saradnji sa 3ZEN Slovenija, Ljubljana.

## Program obuke 17. i 18. 11. 2022, Beograd (**srpski jezik i materijali**)

# LEAN PROIZVODNJA (RADIONICA 2 DANA)

...za majstore i vođe proizvodnje, inženjere kvaliteta, u razvoju, tehnologiji, menadžere, direktore, stručnjake i članove tima za poboljšanje procesa.

### PROGRAM DAN 1:

#### 09:00h – 12:00h:

- Uvod v »LEAN«
- Istorija lean-a, osnovna ideja lean-a, cilji lean-a, **TIMSKI RAD - loptice**
- Osnovni pregled lean alata
- Gubici u procesima – otkrivanje i eliminacija, detaljno objašnjavanje primera  
**VEŽBA – gubici u mom procesu**

#### 12:00 - 12:45h pauza za ručak (uključeno)

#### 12:45h dalje do 16:00h

- ....nastavak - gubici u procesima – otkrivanje i eliminacija, detaljno;
- gubici u administraciji
- VEŽBA: Simulacija lean proizvodnje, upotreba lean alata na LEGO simulaciji**
- ...diskusija, uvođenje poboljšanja u proces

#### 16:00h zaključak

### PROGRAM DAN 2:

#### 09:00h – 12:00h:

- Alat VSM - Analiza i poboljšanje toka procesa VSM alatom, objašnjavanje, primer  
**VEŽBA**
- ...YAMAZUMI dijagram, objašnjavanje,
- Alat OEE – iskorišćenost opreme, **VEŽBA**

#### 12:00 - 12:45h pauza za ručak (uključeno)

#### 12:45h dalje do 16:00h

- Pouzdanost vizualne (očne) kontrole, **VEŽBA – TIMSKI RAD (M&M)**
- Alat 5x ZAŠTO, primer  
**VEŽBA na primeru**
- Alat ISHIKAWA diagram, primer  
**VEŽBA na primeru**
- Alat 5S, SMED, TPM (CPV),
- Uvođenje lean-a, prepreke, aktivnosti menadžmenta za lean u praksi

#### 16:00h zaključak

**Kotizacija:** 375 EUR po osobi (uključuje 2-dnevnu radionicu na srpskom jeziku, štampane materijale na srpskom, ručak (2x) i napitke u pauzama, serifikat/potvrdu o radionici).

**Lokacija:** M Hotel, Beograd, Bulevar oslobođenja 56a.

**Kontakt i prijave:** Q system / Daničićeva 44/5 / 34000 Kragujevac / Srbija

E-mail: Mr. Dušan Begović [bega66@mts.rs](mailto:bega66@mts.rs)

**Prijave primamo do 7. 11. 2022.**