

MEGHÍVÓ

EOQ MNB – KVALIKON

Hat Sigma Zöldöves Minőségügyi Szakember képzésre

Helyszín: Kvalikon Kft. 1112 Budapest, Jégvirág utca 12.

Időpont: 2023. október 30-31, november 6-7, 20-21.

Minimum 5 fő részvételével indul! Vizsga: később kerül meghatározásra

Jelentkezési határidő: 2023. október 23.

Az EOQ MNB és a KVALIKON Kft. kiemelten fontos feladatának tartja, hogy a vállalkozások és szervezetek működésfejlesztése terén tevékenykedő szakemberek részére különféle tudást és képességet nyújtó személyi tanúsítás megszerzésének lehetőségét biztosítson.

A jelentkezéshez minőségügyi tapasztalat és képzettség szükséges. Az „EOQ MNB Hat Sigma Zöldöves minőségügyi szakember” tanúsítás igazolja, hogy annak tulajdonosa rendelkezik a Hat Sigma adott szintjéhez rendelt tudással és képességgel.

A képzés célja:

A tréning résztvevői megismerik a TQM-ben, mint menedzsmentrendszerben rejlő lehetőségeket. A tréning résztvevői gyakorlati jártasságra tesznek szert a 6 Sigma módszertan alkalmazásában, és képesek lesznek önállóan 6 Sigma projekteket vezetni a vállalatuknál. Konkrét példákat, esettanulmányokat ismernek meg a 6 Sigma alkalmazására, amerikai és magyar vállalatoktól. A résztvevők a tréning során, egy egyéni, 6 Sigma pilot projektet hajtanak végre, amely eredményeit a végén, vizsga keretében prezentálnak a többieknek. A tréninget sikeresen elvégzők Six Sigma zöldöves menedzser oklevelet kapnak.

Tematika:

1. nap

SIX SIGMA ALAPOK

- A TQM és a Six Sigma története
- Six Sigma számítása, DPO, DPMO
- A Six Sigma céljai

MINŐSÉGÜGYI ALAPOK

- A Minőség fogalma
- A minőség megítélése
- Statisztikai alapfogalmak és számítások
- Folyamatképesség

A SIX SIGMA MÓDSZERTANA

- Six Sigma stratégiák
- Folyamat tervezési, fejlesztési és menedzsment módszerek
- DMAIC ciklus
- DMADV ciklus
- Six Sigma projekt menedzsment
- Projekt dokumentálás

PDCA CIKLUS – FOLYAMATOS FEJLESZTÉS

- Folyamatos fejlesztési gyakorlat - Katapult játék

2. nap

DEFINIÍCIÓS FÁZIS - PROJEKT INDÍTÁS

- Vevő hangja – CTQ meghatározása
- QFD – Minőségház
- Six Sigma projektmenedzsment
- Fejlesztési terület és Six sigma projekt kiválasztása és definiálása
- Six Sigma team megalakítása
- Magas szintű folyamattérkép elkészítése
- SIPOC diagram elkészítése
- Fejlesztési témák definiálása

A pilot projektek azonosítása



3. nap

MÉRÉSI FÁZIS

- Folyamatábra készítés
- Adatgyűjtés, adatgyűjtő lapok tervezése
- Statisztikai módszerek
- Mutatószámok meghatározása

MÉRÉSI RENDSZEREK

- SPC statisztikai folyamatszabályozás
- Folyamatképesség (Cp, Cpk)
- Mérőrendszer elemzés (R&R)
- Minőségköltségek
- Megtakarítási lehetőségek számszerűsítése

4. nap

ELEMZÉSI FÁZIS

- Probléma definíció
- 7 QC eszköz:
 - Adatgyűjtőlap
 - Hisztogram
 - Pareto diagram
 - Szórás diagram
 - Ok-okozati digram
 - Folyamatábra
 - Ellenőrző diagram
- Okok elemzése – Root cause analysis
- FMEA
- Benchmarking
- Folyamatelemzési módszerek

PROBLÉMA MEGOLDÁSI MÓDSZEREK

Problémaelemzési és megoldási gyakorlat – Esettanulmány feldolgozása, megoldása

5. nap

ELEMZÉSI FÁZIS - FOLYTATÁS

- Korreláció és regresszió számítás
- Statisztikai próbák (normalitás vizsgálat, hipotézis vizsgálat)
- Grafikus elemzés, diagramok

FEJLESZTÉSI FÁZIS

- Six Sigma stratégiák
- Megoldás keresési, ötletgenerálási módszerek
 - Brain storming
 - Affinitás diagram
- DOE, kísérlettervezés
- Megoldási lehetőségek értékelése
 - Rangsorolási módszerek
- Akcióterv kialakítása
- Kommunikáció, változásmenedzsment

6. nap

FENNTARTÁSI FÁZIS - KONTROL

- Minőség-ellenőrzés
- A folyamatképesség javulásának igazolása
- Ellenőrzőkártyák és használatuk
- Projekt monitoring

PROJEKTLEZÁRÁS

- Költség-haszon elemzés
- Projektbeszámoló elkészítése
- Szabványosítás, SDCA ciklus
- Oktatás, tájékoztatás, prezentáció

A PILOT PROJEKTEK EREDMÉNYEINEK

BEMUTATÁSA

A résztvevők a saját munkakörnyezetükben Six Sigma mini projektet hajtanak végre, az eredményeit dokumentálják és egy prezentáció keretében, bemutatják az utolsó alkalommal a tréning többi résztvevőjének.

VIZSGA:

Egyéni Six Sigma mini projektet bemutató dolgozat és írásbeli vizsga

A 6 napos Hat Sigma Zöldöves Minőségügyi Szakember képzés és vizsga költsége:

360.000,- Ft + ÁFA + Étkezés 48.000 Ft+ÁFA

A részvételi díj magában foglalja a tananyagot és az ellátást, valamint – sikeres vizsga esetén – a "Részvételi igazolás"-t.

Kedvezmények:

- | | |
|--------------------------------------|-----|
| – EOQ MNB és ISO Fórum tagok | 8% |
| – Kvalikon Benchmarking klubtagoknak | 10% |
| – 2-3 fő jelentkezése esetén | 10% |
| – 4 fő felett | 15% |

(Egyszerre csak egy kedvezmény vehető igénybe.)

A csatolt jelentkezési lapot az EOQ MNB Egyesület részére kérjük visszaküldeni, amelyet haladéktalanul a Kvalikon Kft. részére továbbítunk. A további tudnivalókat is a Kvalikon Kft. fogja rendelkezésére bocsátani (kezdési időpont, a program pontos időbeosztása stb.)

Az EOQ MNB Egyesületnél bejelentkezett és részvételi díjat fizető résztvevők a "Részvételi igazolás" alapján – **térítésmentesen** – kérhetik az „EOQ MNB Hat Sigma Zöldöves Minőségügyi Szakember” magyar és angol nyelvű tanúsítványt.

Az EOQ MNB tanúsítványról szóló rövid tájékoztatót a következő linken olvashatja:
<https://eoq.hu/regist/tajekoztat.pdf>

Az EOQ MNB tagsággal nem rendelkezők a honlapunkról tölthetik le az egyéni belépési nyilatkozatot (<https://eoq.hu/belep-e.doc>).

A részvétellel kapcsolatos egyéb tájékoztató:

- Jelentkezés a mellékelt Jelentkezési lapon – e-mailen, faxon vagy postán küldve – lehetséges.
- A résztvevők létszáma korlátozott, ezért a jelentkezéseket időrendi sorrendben fogadjuk el.
- A jelentkezőket a jelentkezési határidő után a számla megküldésével egyidejűleg igazoljuk vissza.
- Az aláírt Jelentkezési lap szerződésnek minősül. Lemondási határidő: a tanfolyamot megelőző 10. munkanap.
- A részvételi jog átruházható, ezért a befizetett részvételi díj visszatérítésére nincs lehetőség.
- A résztvevőnek nyújtott vendéglátás költsége (étkezés) adóköteles, amit a munkáltató/kifizető köteles befizetni (SZJA törv. 69 § (1). F. pontja).
- További felvilágosítást az EOQ MNB Egyesület Központi Titkársága és KVALIKON Kft. ad: Tel: (061) 201-1235; E-mail: képzés@kvalikon.hu

Mellékletek:

- Jelentkezési lap az „EOQ MNB – KVALIKON Hat Sigma Zöldöves” képzésre
- „EOQ MNB Zöldöves Statisztikus” igazolás (ha van)
- Regisztrációs lap az „EOQ MNB Hat Sigma Zöldöves Minőségügyi Szakember” tanúsításhoz/ regisztráláshoz (amennyiben a résztvevő kéri)
- Nyilatkozat (amennyiben a résztvevő tanúsítványt kér)
- Szakmai Magatartási Szabályzat: <https://eoq.hu/mszab.pdf>

Jelentkezési lapok: <https://eoq.hu/2023/jel231030k.doc>