

7 podstawowych narzędzi kontroli jakości - 7QC

Zakres szkolenia:

- Zapoznanie uczestników szkolenia z regułami interpretacji, zastosowania i samodzielnego przygotowania podstawowych siedmiu narzędzi kontroli jakości.
- Przećwiczenie stosowania w/w narzędzi w ramach opracowanych ćwiczeń praktycznych.

Grupa docelowa

Inżynierowie i pracownicy działu jakości, pracownicy działu technologicznego, mistrzowie oraz kierownictwo produkcji



| <i>Forma szkolenia</i> | <i>Czas trwania</i> | <i>Liczba uczestników</i> | <i>Typ szkolenia</i> | <i>Certyfikat</i> |
|--|------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------|
| Wykład oraz ćwiczenia praktyczne | 2 dni po 5-6 godzin | min 6 - max 12 | otwarte lub zamknięte | TAK |

Program szkolenia:

- Główni przedstawiciele budowy fundamentów statystycznej teorii oceny jakości
- Zmienność w procesie produkcji
- Schemat blokowy
- Arkusz kontrolny
- Histogram, krzywa rozkładu normalnego i wskaźniki oceny sprawności procesu (C_p/C_{pk}).
- Wykres rozrzutu
- Rybia ość
- Wykres Pareto
- Wykresy kontrolne

Cel biznesowy

- ❖ Przygotowanie pracowników do wprowadzenia rozwiniętego systemu zarządzania jakością opartych np. na modelach PDCA lub DMAIC.
- ❖ Poprawa kompetencji pracowników w zakresie podstawowych narzędzi zarządzania jakością, niezbędna do ich właściwego zastosowania/wykorzystywania - w ramach prowadzonej działalności.

Oczekiwane efekty uczenia:

- ❖ Nabycie przez uczestników praktycznych umiejętności w posługiwaniu się, zawartymi w zakresie szkolenia narzędziami (arkusz kontrolny, diagram przyczynowo-skutkowy, wykres Pareto, wykres rozrzutu, histogram, wykresy kontrolne) oraz wiedzy potrzebnej w ich prawidłowej interpretacji.
- ❖ Przełamanie obaw, dotyczących rozwijania wiedzy z obszaru SPC (statystycznej kontroli jakości), dzięki ćwiczeniom umożliwiającym praktyczne zapoznanie się z jej kluczowymi założeniami.

Proponowana ścieżka rozwojowa:

7QC => 7 nowych narzędzi zarządzania jakością => FMEA => QFD

Czas poświęcony na zadania praktyczne to ponad **40%** całości szkolenia.

Materiały poszkoleniowe w postaci **Zeszytu Uczestnika** w formie papierowej.

Możliwość **indywidualnych konsultacji** z Trenerem

Prowadzenie przez **Trenerów praktyków**



office@bdoadvisory.pl

+48 606 461 800

www.bdoadvisory.pl