

TPM TOTAL PRODUCTIVITY MAINTENANCE – CAŁKOWITE, PRODUKTYWNE ZARZĄDZANIE UTRZYMANIEM RUCHU

PROGRAM SZKOLENIA

Pre - test

Czym jest TPM?

- Historia i przyczyna powstania TPM
- Zalety wdrożenia TPM.

Utrzymanie ruchu - zarządzanie awariami poprzez prewencję

- Strategia utrzymania ruchu
- Zarządzanie awariami
- Zapobiegawcze utrzymanie ruchu
- Ciągły rozwój
- Zarządzanie utrzymaniem ruchu
- Szkolenie pracowników i ich rozwój
- Zarządzanie magazynem części zamienne

Wdrażanie TPM w przedsiębiorstwie

- Określenie strategii TPM dla firmy
- Filary i fundamenty TPM w przedsiębiorstwie
- 5S w organizowaniu miejsca pracy
- Samodzielne przeglądy
- Dążenie do ciągłego doskonalenia w oparciu o filozofię Kaizen
- Rola Zarządu we wdrażaniu TPM



- Szkolenie pracowników

Współpraca Działu Utrzymania Ruchu i Produkcji

- Zadania naprawcze i konserwacyjne dla pracowników UR
- Analiza przyczyn awarii
- Modyfikacja i udoskonalenie urządzeń
- Zapobiegawcze Utrzymanie Ruchu

Wskaźniki efektywności TPM

- Dobór wskaźników
- Średni czas pomiędzy awariami - MTBF
- Średni czas do naprawy awarii - MTTR
- Optymalizacja procesu produkcyjnego w oparciu o wskaźniki TPM

OEE jako wskaźnik efektywności wykorzystania maszyn i urządzeń

- Co to jest wskaźnik OEE
- Pomiar OEE
- Poprawa OEE

Samodzielne Przeglądy

- Czyszczenie wstępne - operator właścicielem maszyny
- Proponowanie i wdrażanie udoskonaleń - Kaizen
- Wczesne wykrywanie awarii - współpraca Operator - UR
- Eliminacja strat

Post - test

Czas trwania szkolenia: 2 dni

