

Kategoria szkolenia: [SYSTEMY ZARZĄDZANIA](#)

Nazwa szkolenia: **TPM - Total Productivity Maintenance**

Czas trwania szkolenia: **7 godzin**

Szkolenie TPM to propozycja dla wszystkich osób, które chcą poznać koncepcję Total Productivity Maintenance.

Uczestnicy szkolenia dowiedzą się od czego zacząć wdrożenie TPM w swojej firmie. Poznają także praktyczne rozwiązania pozwalające na „poprawę relacji człowiek – maszyna”, na skutek czego zarządzania parkiem maszynowym w firmie stanie się bardziej efektywne.

Eksperti Luqam omówią również kwestię opłacalności wdrożenia Total Productivity Maintenance w organizacji, koszty związane z zarządzaniem awariami oraz wskaźniki pozwalające monitorować parametry, takie jak: niezawodność, łatwość utrzymania, efektywność maszyn i urządzeń, awaryjność.

Szkolenie TPM - Total Productivity Maintenance wzbogacone jest dużą ilością praktycznych przykładów i omówieniem dobrych praktyk, które wpływają na poprawę efektywności zarządzania parkiem maszynowym.

#### **Program szkolenia:**

1. Geneza Total Productivity Maintenance.
2. Omówienie 8 rodzajów strat (muda).
3. Definicja TPM:
  - Totalny Profit,
  - Totalne Prewencyjne Utrzymanie Ruchu,
  - Totalne zaangażowanie wszystkich.
4. Cel TPM.
5. Tradycyjny system utrzymania ruchu vs. Total Productivity Maintenance.
6. Opłacalność wdrożenia TPM – koszty zarządzania awariami.
7. Filary TPM:
  - Samodzielna Obsługa (AUR),
  - Skoncentrowana usprawnienia,
  - Efektywne utrzymanie ruchu,
  - Szkolenia,
  - Zarządzanie produktami i wyposażeniem,
  - Zapewnienie jakości,

- TPM w biurze,
  - Ochrona środowiska i bezpieczeństwo.
8. Główne wskaźniki TPM:
- Średni czas do wystąpienia awarii MTTF (niezawodność),
  - Średni czas usunięcia awarii MTTR (łatwość utrzymania),
  - Średni czas między awariami MTBF,
  - Całkowita efektywność urządzeń OEE (Overall Equipment Efficiency).
9. 7 kroków AUR:
- Początkowe czyszczenie maszyn,
  - Usuwanie źródeł zanieczyszczeń,
  - Standardy smarowania i czyszczenia,
  - Ogólny przegląd maszyny,
  - Samoinspekcja,
  - Zapewnianie jakości,
  - Ciągłe doskonalenie.
10. Ewolucja kompetencji pracowników po wdrożeniu Total Productivity Maintenance.
11. Praktyczne przykłady usprawnień.

Forma szkolenia: [wykładowo-warsztatowa](#)

#### **Korzyści dla uczestników szkolenia:**

- Poznanie praktycznych aspektów systemu Total Productivity Maintenance,
- Poznanie roli operatora oraz pracownika utrzymania ruchu we wdrażaniu TPM,
- Zdobywanie wiedzy na temat wskaźników pozwalających na ocenę efektywności systemu zarządzania parkiem maszynowym w przedsiębiorstwie.
- Poznanie praktycznych przykładów usprawnień i dobrych praktyk w zakresie doskonalenia systemu TPM.
- Zdobywanie wiedzy dotyczącej rachunku opłacalności wdrożenia TPM w organizacji.

#### **Adresaci szkolenia:**

- Osoby odpowiedzialne za wdrażanie i doskonalenie narzędzi Lean w przedsiębiorstwie.
- Kierownicy, specjaliści i technicy działów utrzymania ruchu.
- Liderzy i specjaliści wspomagający procesy produkcyjne.
- Brygadziści i liderzy obszarów produkcyjnych.
- Technolodzy i inżynierowie procesu.

- Pracownicy uczestniczący w budowaniu i nadzorowaniu działania systemu jakości.

**Sprawdź aktualne promocje** skanując kod QR!

Lub odwiedź stronę: [www.luqam.com/szkolenia/harmonogram](http://www.luqam.com/szkolenia/harmonogram)



### Zapraszamy do zapisów!

W przypadku potrzeby przygotowania oferty korporacyjnej dla firmy – prosimy o kontakt!



Marta **Wróbel**

**e-mail:** [szkolenia@luqam.com](mailto:szkolenia@luqam.com)

**mob:** +48 507 174 084

W razie pytań, **zapraszam do kontaktu!**

**Znajdź nas:**

[www.luqam.com](http://www.luqam.com)

