7 TYPÓW MARNOTRAWSTWA
STRATY
MUDA
MAGAZYNOWANIE
CZEKANIE
NADPRODUKCJA

CYKL PDCA
OBIEG
DOSKONALENIE
USPRAWNIANIE
DEMING
PLAN

5X DLACZEGO
PYTANIE
POWÓD
PRZYCZYNA
ROZWIĄZANIE
PROBLEM

WYKRES YAMAZUMI
DIAGRAM
słupki
czas
POMIAR
PODZIAŁ

ZARZĄDZANIE WIZUALNE
TABLICA
WYKRES
POMIAR
WYNIKI
KOLORY

STANDARYZACJA PRACY
standard
wzór
instrukcja
ujednolicenie
OPL

POKA YOKE
BŁĄD
ZAPOBIEGANIE
METODA
NARZĘDZIE
DEFEKT

SMED
PRZEZBROJENIE
SZYBKIE
SKRÓCENIE
METODA
MASZYNA

WYKRES SPAGHETTI
MAPA
MAKARON
DIAGRAM
DROGA
RUCH

MATRYCA KOMPETENCJI

- UMIEJĘTNOŚCI
- TABELA
- POPRAWA
- POZIOM
- ZESPÓŁ

SPIN

ONE PIECE FLOW

- PRZEPŁYW
- SZTUKA
- PRODUKT
- POJEDYNCZO
- OBIEG

SPIN

JUST IN TIME

- DOSTAWA
- NA CZAS
- ZARZĄDZANIE
- LOGISTYKA
- MAGAZYNOWANIE

SPIN

KANBAN

- PROJEKT
- TABLICA
- ZARZĄDZANIE
- KOLUMNA
- KARTECZKA POST-IT

SPIN

MAPOWANIE STRUMIENIA WARTOŚCI

- PRZEPŁYW
- WYKRES
- CZAS
- WARTOŚĆ DODANA
- STAN OBECNY

SPIN

WARTOŚĆ DODANA

- ZWIĘKSZENIE
- MARNOTRASTWO
- WZROST
- PRODUKT
- ZMIANA

SPIN

ZASADA 5R wg ZERO WASTE

- ODMAWIAJ
- OGRANICZAJ
- UŻYJ PONOWNIE
- ODDAJ DO RECYKLINGU
- KOMPOSTUJ

SPIN

EKOPROJEKTOWANIE

- EKOLOGICZNE
- PROJEKTANT
- WPŁYW
- PRODUKT
- CYKL ŻYCIA

SPIN

REMANUFACTURING

- REGENERACJA
- WTÓRNE
- WYTWARZANIE
- WYMIANA
- ZUŻYTY

SPIN

ZAPOBIEGANIE
POWSTAWANIU ODPADÓW

- ZMIANA W PROCESIE
- TRWAŁOŚĆ PRODUKTU
- PONOWNE UŻYCIE
- OGRANICZENIE ZUŻYCIA
- REDUKCJA U ŹRÓDŁA

GOSPODARKA OBIEGU ZAMKNIĘTEGO

- CYRKULARNA
- ZAMKNIĘCIE OBIEGU
- UNIA EUROPEJSKA
- MINIMALIZACJA
- UTRZYMANIE WARTOŚCI