



Sudhara International

+48 32 724 35 86



info@sudharapolska.com

www.sudharapolska.com

8D WEDŁUG VDA - ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW W 8 DYSCYPLINACH ZGODNIE Z WYMAGANIEM VDA

PROGRAM SZKOLENIA

Cel szkolenia:

Celem szkolenia jest zapoznanie uczestników z metodyką rozwiązywania problemów 8D według VDA oraz rozwinięcie umiejętności skutecznego identyfikowania, analizowania i eliminowania problemów w organizacji. Uczestnicy nauczą się stosować 8 dyscyplin problem solving w praktyce, co pozwoli im podnieść efektywność procesów oraz zapobiegać powtórному występowaniu błędów.

Program szkolenia:

Pre - test

1. Wprowadzenie do metodyki Problem Solving – 8 Dyscyplin:
 - a) Definicja problemu, otwartość na problemy, dlaczego „rozwijamy” PS.
 - b) Wymagania w organizacji.
 - c) Zmiana i wprowadzanie zmiany.
 - d) Geneza narzędzia 8D.
2. Rozwiązywanie problemów z wykorzystaniem 8D – metoda, proces, raport:
 - 8 Dyscyplin” jako proces.
 - Kryteria dotyczące zastosowania narzędzia 8D.
 - Zalecane narzędzia i wzory narzędzi.
 - Kryteria do samooceny.
3. Omówienie 8 dyscyplin:
 - D1 – Zespół ds. rozwiązywania problemów Definiowanie problem.
 - D2 – Opis problemu.
 - D3 – Działania natychmiastowe.
 - D4 – analiza przyczyn źródłowych.
 - D5 – wybór i weryfikacja działań korygujących.
 - D6 – realizacja i walidacja działań korygujących.
 - D7 – zapobieganie ponownemu wystąpieniu błędu.
 - D8 – zakończenie i uznanie sukcesu zespołu.

Post - test



Park Technologiczny Woda Energia Bezpieczeństwo, Żeliwna 38A, 40-599 Katowice



Rozwinięcie modułu warsztatowego - „Warsztaty praktyczne”.

Cel modułu:

Przećwiczenie wszystkich kroków metodyki 8D w warunkach zbliżonych do rzeczywistych, z wykorzystaniem danych technicznych, formularzy VDA oraz narzędzi analitycznych, aby uczestnicy mogli od razu przełożyć teorię na praktykę.

Etapy warsztatów:

- Przydział studium przypadku (case study).**
 - Każda grupa otrzymuje opis problemu zaczerpnięty z rzeczywistych sytuacji przemysłowych (np. reklamacja od OEM, powtarzalna wada spawalnicza, problem z procesem lakierniczym).
 - Zawarte dane: opisy objawów, dokumentacja fotograficzna, fragmenty raportów jakości, wyniki pomiarów.
- Realizacja pełnego cyklu 8D w grupach.**

Uczestnicy wykonują krok po kroku:

 - D1** – powołanie zespołu, określenie ról i kompetencji.
 - D2** – opis problemu z użyciem metody 5W2H i formularza VDA.
 - D3** – opracowanie i wdrożenie działań natychmiastowych.
 - D4** – analiza przyczyn źródłowych z użyciem diagramu Ishikawy, 5 Why, analizy Pareto.
 - D5** – wybór działań korygujących i ich weryfikacja (analiza ryzyka FMEA).
 - D6** – plan wdrożenia i walidacji działań korygujących.
 - D7** – zaprojektowanie działań zapobiegawczych (zmiana instrukcji, Poka-Yoke, aktualizacja PFMEA).
 - D8** – przygotowanie prezentacji i omówienie sukcesów zespołu.
- Symulacja raportowania.**
 - Wypełnienie pełnego raportu 8D w formacie VDA.
 - Prezentacja raportu przed „komisją” (trener + inni uczestnicy), symulując raport do klienta.
- Sesja feedbacku**
 - Analiza poprawności zastosowanych narzędzi.
 - Wskazanie mocnych stron i obszarów wymagających dopracowania.
 - Dyskusja o tym, jak zastosować zdobyte doświadczenia w rzeczywistej pracy.

Forma pracy:

- Grupy 4-6 osób**, role rotacyjne w trakcie warsztatu (lider, analityk, dokumentalista, prezenter).
- Czas trwania modułu:** 4-6 godzin w ramach szkolenia.
- Materiały pomocnicze:** drukowane formularze 8D, wzory raportów VDA, zestaw narzędzi analitycznych, dane pomiarowe, zdjęcia niezgodności.

Grupa docelowa:

Szkolenie skierowane jest do:

- Inżynierów jakości i procesu.
- Menedżerów i liderów zespołów.
- Pracowników działów produkcji i technologii.
- Specjalistów ds. ciągłego doskonalenia.
- Auditorów wewnętrznych.
- Wszystkich osób zaangażowanych w analizę i eliminację problemów w organizacji.

Korzyści z udziału w szkoleniu:

- Zrozumienie metodyki 8D oraz jej znaczenia w systemie zarządzania jakością,
- Umiejętność skutecznego identyfikowania problemów i określania ich przyczyn,
- Znajomość narzędzi wspomagających analizę problemów,



Sudhara International

+48 32 724 35 86



info@sudharapolska.com

www.sudharapolska.com

- Wdrożenie skutecznych działań korygujących i prewencyjnych,
- Poprawa efektywności procesów oraz redukcja kosztów związanych z błędami,
- Umiejętność prawidłowego dokumentowania i raportowania zgodnie z wymaganiami VDA.

Metodyka szkolenia:

- **Wykład interaktywny** – teoria poparta przykładami z przemysłu,
- **Warsztaty praktyczne** – analiza przypadków i ćwiczenia z zastosowaniem narzędzi 8D,
- **Dyskusje grupowe** – wymiana doświadczeń i najlepszych praktyk,
- **Praca na rzeczywistych problemach** – symulacje sytuacji problemowych,
- **Studium przypadków (case study)** – rzeczywiste sytuacje z branży,
- **Testy i samoocena** – sprawdzenie nabytej wiedzy i umiejętności.

Czas trwania szkolenia - 2 dni



Park Technologiczny Woda Energia Bezpieczeństwo, Żeliwna 38A, 40-599 Katowice