

Agenda Benchmark Tour – Volkswagen Poznań

Innowacja, Cyfryzacja i Lean Przyszłości

Zapraszamy na unikalne spotkanie w jednym z najnowocześniejszych zakładów motoryzacyjnych w Polsce. Zobacz, jak VW Poznań łączy zaawansowaną robotykę, innowacje oraz kulturę Lean, aby wyznaczać standardy efektywności.

BLOK 1 Cyfrowa Rewolucja w Produkcji

- **Powitanie i prezentacja Firmy:**

Wprowadzenie do działalności i strategii rozwoju Volkswagen Poznań.

Wizyta na hali - SPAWALNIA:

- **Digitalizacja w służbie Utrzymania Ruchu:** Cyfrowa analiza mikroprzebiegów i dostępności maszyn, gdzie już niedługo AI będzie decydować, kiedy potrzebna jest interwencja ludzka.
- **UR On-Demand:** System mDP Platform i wykorzystanie Smartwatchy przez techników, zapewniające błyskawiczną reakcję na zdarzenia.
- **Zaawansowana Detekcja:** Nowoczesne systemy wykrywania błędów w procesie łączenia karoserii.

Wizyta na hali – LAKIERNIA:

- **Decarbo Roadmap:** Strategia dekarbonizacji i proekologiczne rozwiązania w procesie lakierniczym.
- **Skanowanie 3D:** Automatyczna kontrola jakości powierzchni lakierniczej z wykorzystaniem zaawansowanego skanowania przestrzennego.
- **Low Cost Automation:** Sprytne i niskokosztowe rozwiązania optymalizujące procesy lakierowania.



PRZERWA KAWOWA

BLOK 2 Standardy Pracy i Jakość 4.0

Wizyta na hali - MONTAŻ

- **eShopfloor:** Zarządzanie produkcją w praktyce – elektroniczne tablice i raportowanie wyników w czasie rzeczywistym.
- **Automatyczna Kontrola Jakości:** Prezentacja stacji QRK3 – jak technologia eliminuje błędy produkcyjne.
- **QRK Teams:** Funkcjonowanie zespołów multifunkcyjnych i szybkie korygowanie błędów blisko źródła ich powstania.
- **Ekspertyza Standaryzacji:** Jak utrzymać najwyższe standardy pracy przy ogromnej różnorodności modeli na jednej linii produkcyjnej.



LUNCH

BLOK 3 Inteligentna Logistyka i Lean Przyszłości

Logistyka Wewnętrzna i Przepływ Materiałów:

- **JIT & JIS w Praktyce:** Budowanie sekwencji od zgłoszenia do zabudowy w pojeździe – logistyka „dokładnie na czas” i „dokładnie w sekwencji”.
- **Systemy Optymalizacyjne:** Prezentacja rozwiązań Barrier Control oraz Global Transport.

Panel Dyskusyjny – Wymiana Doświadczeń:

- **Temat przewodni:** „Siła doceniania: Budowanie kultury innowacyjności poprzez programy wsparcia pomysłów pracowników”.



PRZERWA KAWOWA

BLOK 4 Podsumowanie

- **Sesja Q&A:** Rozmowa z ekspertami.
- Feedback i zakończenie wizyty.