

APQP - Wdrażanie nowego produktu do produkcji - szkolenie online

Cele szkolenia

- nabycie umiejętności zarządzania nowymi projektami według metodyki APQP (zaawansowane planowanie jakości wyrobu),
- uświadomienie podejścia procesowego nakierowanego na klienta,
- nabycie umiejętności sporządzania planu jakości, planu kontroli.
- poznanie użytecznych technik i narzędzi stosowanych w branży motoryzacyjnej niezbędnych do uzyskania akceptacji wyrobu przez klienta.

[Dostępna wersja stacjonarna - APQP \[1\]](#)

Termin i miejsce

- 4 - 5 listopada 2021
do rozpoczęcia pozostało 37 dni
[Online \[2\]](#)

Symbol szkolenia

APQP-ONL

Program i ćwiczenia

1. Wprowadzenie do zaawansowanego planowania jakości w różnych branżach.
2. Podstawy planowania jakości nowych produktów.
3. Sekwencja działań przy wdrażaniu nowych wyrobów:

- planowanie projektu,
- projektowanie wyrobu,
- projektowanie procesu,
- walidacja produktu i procesu,
- produkcja i sprzężenie zwrotne.

4. Omówienie technik i analiz wykonywanych w trakcie procesu APQP:

- ocena wykonalności – omówienie,
- FMEA – krótkie omówienie,
- flow chart procesu – omówienie i ćwiczenie,
- Control Plan – omówienie i ćwiczenie,
- MSA – krótkie omówienie i ćwiczenie dla GR&R,
- badanie zdolności procesu – krótkie omówienie i ćwiczenie,
- PPAP – krótkie omówienie.

5. Analiza list kontrolnych, tzw. checklist, stosowanych na poszczególnych etapach APQP.
6. Krótkie omówienie terminów i sugerowanych technik analitycznych:

- benchmarking,
- diagram przyczyn i skutków,
- characteristics matrix,
- CPM,
- DOE,
- DFM/DFA,
- QFD,
- mistake proofing.

7. Realizacja wyrobu w oparciu o rozeznanie wymagań i klienta.

8. Analiza procedury wdrażania nowych projektów według APQP.

9. Podsumowanie szkolenia.

Adresaci

- technolodzy,
- konstruktorzy,
- inżynierowie jakości,
- właściciele procesów,
- kierownictwo.

Korzyści dla uczestnika

Uczestnik uczy się:

- zasad stosowania i przygotowywania checklist dla poszczególnych etapów APQP,
- wybranych technik i narzędzi jakościowych stosowanych w branży motoryzacyjnej, niezbędnych do uzyskania akceptacji wyrobu przez klienta.

Uczestnik dowiaduje się jak:

- zarządzać nowymi projektami według metodyki APQP,
- sporządzać plan jakości i plan kontroli.

Zastosowanie

- Profesjonalne zarządzanie projektami wdrożeniowymi nowych wyrobów do produkcji seryjnej zgodnie z metodologią APQP zaczęto pod koniec lat 80-tych stosować w przemyśle motoryzacyjnym i lotnictwie.
- Obecnie APQP stosuje się również w innych branżach.
- Od lat optymalizowane procedury i narzędzia APQP dają każdej firmie produkcyjnej dobrze opisany zestaw dobrych praktyk, dzięki którym można minimalizować ryzyko błędów i kosztów złej jakości przy wdrażaniu nowych wyrobów wg sprawdzonych standardów.

Informacje dodatkowe

Szkolenie prowadzone zdalnie poprzez sesję wideokonferencji on-line z wykorzystaniem dedykowanych narzędzi.

Uczestnicy dostają link do otwarcia sesji. Materiały dostępne w wersji elektronicznej.

[_Drukuj_](#) [3] [_Pdf_](#) [4] [_Wyślij e-mail_](#) [5]

[_Share_](#) [6] [_Share_](#) [7] [_Tweet_](#) [8]

Źródłowy URL: <https://tqmsoft.com/pl/szkolenia/apqp-wdrazanie-nowego-produktu-do-produkcji-szkolenie-online>

Odnosiniki

[1] <https://tqmsoft.com/pl/szkolenia/apqp-wdrazanie-nowego-produktu-do-produkcji>

[2] <https://www.google.pl/maps/search/Online>

[3] <https://tqmsoft.com/print/51454>

[4] <https://tqmsoft.com/printpdf/51454>

[5] <mailto:?body=https%3A%2F%2Ftqmsoft.com%2Fpl%2Fprintpdf%2F51454>

[6] <https://www.linkedin.com/shareArticle?mini=true&source=TQMsoft.com&url=https%3A%2F%2Ftqmsoft.com%2Fpl%2Fprintpdf%2F51454>

[7] <https://www.facebook.com/sharer/sharer.php?u=https%3A%2F%2Ftqmsoft.com%2Fpl%2Fprintpdf%2F51454>

[8] <https://twitter.com/home?status=https%3A%2F%2Ftqmsoft.com%2Fpl%2Fprintpdf%2F51454>