



KATALOG SZKOLEŃ

Warszawa 05.01.2026

SPIS SZKOLEŃ

FUNDAMENTY JAKOŚCI

ISO 9001 w praktyce – wymagania i interpretacja - *str. 3*

Audytor wewnętrzny ISO 9001 - *str. 4*

Zarządzanie ryzykiem w systemach jakości - *str. 5*

Skuteczne działania korygujące i doskonalące - *str. 6*

Finanse dla jakościowców - *str. 7*

JAKOŚĆ W MOTORYZACJI

IATF 16949 – wymagania systemu jakości - *str. 12*

Audytor wewnętrzny IATF 16949 - *str. 13*

FMEA wg AIAG & VDA i plan kontroli – zaawansowana analiza ryzyka procesu - *str. 14*

APQP - Zaawansowane planowanie jakości wyrobów - *str. 15*

JAKOŚĆ W ENERGETYCE JĄDROWEJ

ISO 19443 – system zarządzania jakością w energetyce jądrowej - *str. 19*

Kultura bezpieczeństwa jądrowego w projektach energetyki jądrowej - *str.20*

Audytor wewnętrzny ISO 19443 - *str. 21*

JAKOŚĆ W PRODUKCJI

SPC – statystyczne sterowanie procesem - *str. 8*

MSA – analiza systemów pomiarowych - *str. 9*

Metodyka 8D i 8 praktycznych narzędzi doskonalenia jakości w produkcji - *str. 10*

Zarządzanie projektami jakościowymi - *str. 11*

JAKOŚĆ W PRZEMYSŁE OBRONNYM

AQAP 2110 – wymagania NATO dotyczące zapewnienia jakości - *str. 16*

Audytor wewnętrzny AQAP 2110 w przemyśle obronnym - *str. 17*

Zarządzanie ryzykiem i konfiguracją - *str. 18*

JAKOŚĆ W PRZEMYSŁE LOTNICZYM

AS/EN 9100 – systemy jakości w lotnictwie - *str. 22*

Czynnik ludzki i bezpieczeństwo w lotnictwie - *str. 23*

Audytor wewnętrzny AS/EN 9100 - *str.24*

ISO 9001 w praktyce – wymagania i interpretacja

SZKOLENIE

Biznesowe podejście do systemu zarządzania jakością

Szkolenie ISO 9001 w praktyce – wymagania i interpretacja koncentruje się na praktycznym i biznesowym rozumieniu normy ISO 9001, jako narzędzia wspierającego zarządzanie organizacją, procesami i ryzykiem – a nie jako zbioru formalnych wymagań „pod certyfikat”.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak wykorzystywać ISO 9001 w codziennym zarządzaniu, podejmowaniu decyzji i doskonaleniu procesów, szczególnie w organizacjach technicznych i produkcyjnych.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób uczestniczących we wdrażaniu lub utrzymaniu ISO 9001
- organizacji, które chcą uprościć i uporządkować swój system jakości
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, doskonalenia procesów lub zarządzania produkcją

Szkolenie nie wymaga wcześniejszego doświadczenia związanego z ISO 9001.

Co wyróżnia to szkolenie

- biznesowe spojrzenie na ISO 9001 – norma jako narzędzie zarządcze
- nacisk na procesy, ryzyko i odpowiedzialność, a nie dokumentację
- praktyczna interpretacja wymagań zamiast cytowania zapisów normy
- przykłady typowych problemów i błędów w organizacjach
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Rola systemu zarządzania jakością w organizacji
- Podejście procesowe i zarządzanie procesami
- Kontekst organizacji i strony zainteresowane
- Przywództwo i odpowiedzialność kierownictwa
- Planowanie, cele jakościowe i zarządzanie ryzykiem
- Zasoby, kompetencje i świadomość pracowników
- Nadzór nad realizacją procesów
- Monitorowanie, pomiary i ocena skuteczności
- Audyty, działania korygujące i doskonalenie
- Najczęstsze problemy interpretacyjne ISO 9001

Czas trwania: 1 dzień (8 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Audytor wewnętrzny ISO 9001

SZKOLENIE

Audyty jako narzędzie zarządzania i doskonalenia

Szkolenie Audytora wewnętrznego ISO 9001 koncentruje się na praktycznym podejściu do planowania, realizacji i wykorzystywania audytów wewnętrznych jako narzędzia wspierającego zarządzanie organizacją, procesami i ryzykiem.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak prowadzić audyty wewnętrzne zgodnie z ISO 19011 i ISO 9001, w sposób uporządkowany, obiektywny i użyteczny biznesowo – tak, aby audyt wspierał doskonalenie, a nie był wyłącznie formalnym obowiązkiem systemowym.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób wyznaczonych do prowadzenia audytów wewnętrznych
- osób uczestniczących w utrzymaniu i doskonaleniu systemu ISO 9001
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją

Rekomendowana jest podstawowa znajomość normy ISO 9001.

Co wyróżnia to szkolenie

- audyt jako narzędzie zarządcze, a nie kontrola formalna
- połączenie wymagań ISO 19011 i ISO 9001 w praktycznym ujęciu
- nacisk na planowanie, komunikację i obiektywizm audytora
- przykłady typowych błędów w audytach wewnętrznych
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Rola audytu wewnętrznego w systemie zarządzania jakością
- Zasady audytowania wg ISO 19011
- Kompetencje, odpowiedzialność i etyka audytora
- Planowanie programu audytów
- Plan audytu i analiza dokumentacji
- Prowadzenie audytu i rozmowy audytowe
- Formułowanie ustaleń, niezgodności i obserwacji
- Raportowanie wyników audytu
- Działania korygujące i monitorowanie skuteczności
- Najczęstsze problemy i błędy w audytach ISO 9001

Czas trwania: 2 dni (2x6 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Zarządzanie ryzykiem w systemach jakości

SZKOLENIE

Ryzyko jako element świadomego zarządzania organizacją

Szkolenie Zarządzanie ryzykiem w systemach jakości koncentruje się na praktycznym podejściu do identyfikacji, oceny i nadzorowania ryzyk w systemach zarządzania jakością, zgodnie z wymaganiami norm takich jak ISO 9001 oraz standardów branżowych.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak wykorzystywać podejście oparte na ryzyku jako narzędzie zarządcze, wspierające podejmowanie decyzji, stabilność procesów oraz osiągnięcie celów organizacji – a nie jako formalny zapis w dokumentacji systemowej.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości i procesu
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób zaangażowanych w planowanie i nadzorowanie procesów
- osób uczestniczących w utrzymaniu i doskonaleniu systemów jakości
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją

Szkolenie nie wymaga specjalistycznej wiedzy z zakresu zarządzania ryzykiem.

Co wyróżnia to szkolenie

- praktyczne i biznesowe podejście do ryzyka w systemach jakości
- nacisk na powiązanie ryzyka z procesami i celami organizacji
- interpretacja wymagań norm w sposób zrozumiały dla inżynierów
- przykłady typowych ryzyk i błędów w organizacjach
- koncentracja na użyteczności, a nie na formalizmie

Zakres szkolenia

- Podejście oparte na ryzyku w systemach zarządzania jakością
- Ryzyko w kontekście ISO 9001 i norm branżowych
- Identyfikacja ryzyk na poziomie organizacji i procesów
- Ocena i priorytetyzacja ryzyk
- Planowanie działań związanych z ryzykiem
- Nadzór nad skutecznością działań
- Ryzyko w audytach i przeglądach zarządzania
- Dokumentowanie ryzyka – zakres i forma
- Najczęstsze problemy i błędy w zarządzaniu ryzykiem

Czas trwania: 1 dzień (6 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Skuteczne działania korygujące i doskonalące

SZKOLENIE

Działania korygujące jako element zarządzania procesami

Szkolenie Skuteczne działania korygujące i doskonalące koncentruje się na praktycznym podejściu do identyfikowania przyczyn problemów, planowania i wdrażania działań korygujących oraz doskonalących w systemach zarządzania jakością, zgodnie z wymaganiami ISO 9001 oraz standardów branżowych.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak skutecznie reagować na niezgodności, problemy i odchylenia, tak aby działania korygujące realnie poprawiały funkcjonowanie procesów, a nie sprowadzały się do formalnych zapisów i doraźnych korekt.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości i procesu
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób odpowiedzialnych za rozwiązywanie problemów jakościowych
- osób uczestniczących w analizie niezgodności, reklamacji i odchyień
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją

• Szkolenie nie wymaga wcześniejszego doświadczenia audytorskiego.

Co wyróżnia to szkolenie

- nacisk na przyczyny problemów, a nie tylko ich skutki
- praktyczne podejście do działań korygujących i doskonalących
- powiązanie działań z procesami i celami organizacji
- omówienie typowych błędów w działaniach korygujących
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Niezgodności, problemy i odchylenia w systemach jakości
- Różnica pomiędzy korektą a działaniem korygującym
- Analiza przyczyn źródłowych problemów
- Planowanie działań korygujących i doskonalących
- Ocena skuteczności działań
- Powiązanie działań z zarządzaniem ryzykiem
- Działania korygujące w audytach i reklamacjach
- Dokumentowanie działań – zakres i forma
- Najczęstsze problemy i błędy w praktyce organizacji

Czas trwania: 1 dzień (8 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Finanse dla jakościowców

SZKOLENIE

Podstawy finansowe w zarządzaniu jakością

Szkolenie Finanse dla jakościowców koncentruje się na praktycznym zrozumieniu podstawowych zagadnień finansowych, niezbędnych w codziennej pracy osób odpowiedzialnych za jakość, procesy i nadzór produkcji.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak łączyć działania jakościowe z wymiarem finansowym, aby decyzje dotyczące kontroli, doskonalenia procesów i inwestycji w jakość były uzasadnione ekonomicznie i zrozumiałe dla kadry zarządzającej.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- osób odpowiedzialnych za nadzór jakości i kontrolę produkcji
- pracowników działów jakości współpracujących z produkcją i finansami
- osób rozpoczynających pracę w obszarze zarządzania jakością
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją

Szkolenie nie wymaga wcześniejszej wiedzy finansowej.

Co wyróżnia to szkolenie

- finanse przedstawione w kontekście jakości i produkcji, a nie księgowości
- nacisk na praktyczne obliczenia i interpretację wyników
- powiązanie decyzji jakościowych z kosztami i efektywnością
- przykłady z rzeczywistych środowisk produkcyjnych
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Podstawowe pojęcia finansowe w jakości i produkcji
- Koszty złej jakości
- Koszty utrzymania jakości i nadzoru procesów
- Kalkulacja opłacalności kontroli i kontroli jakości
- Planowanie liczby punktów kontrolnych i kontrolerów
- Pomiar wydajności i efektywności kontroli jakości
- Amortyzacja w inwestycjach jakościowych
- Obliczanie ROI dla inwestycji związanych z zapewnieniem jakości
- Najczęstsze błędy w ocenie kosztów i opłacalności działań jakościowych

Czas trwania: 1 dzień (6 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

SPC – statystyczne sterowanie procesem

SZKOLENIE

Stabilność i przewidywalność procesów produkcyjnych

Szkolenie SPC – statystyczne sterowanie procesem koncentruje się na praktycznym wykorzystaniu metod statystycznych do monitorowania, sterowania i doskonalenia procesów produkcyjnych, zarówno dla wielkości mierzalnych, jak i cech atrybutowych.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak wykorzystywać SPC jako narzędzie zarządzania procesem, umożliwiające wczesne wykrywanie problemów, ograniczanie zmienności oraz podejmowanie decyzji w oparciu o dane, a nie intuicję czy reakcję na niezgodności.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- inżynierów procesów i produkcji,
- technologów i osób odpowiedzialnych za stabilność procesów
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób analizujących dane procesowe i jakościowe
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją

Rekomendowana jest podstawowa znajomość procesów produkcyjnych.

Co wyróżnia to szkolenie

- praktyczne podejście do SPC w realnych procesach produkcyjnych
- omówienie SPC dla danych mierzalnych i atrybutowych
- nacisk na interpretację wyników i decyzje procesowe
- powiązanie SPC z wymaganiami systemów jakości i audytami
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Rola SPC w zarządzaniu jakością i produkcją
- Zmienność procesów i jej źródła
- SPC dla wielkości mierzalnych (karty kontrolne)
- SPC dla cech atrybutowych
- Dobór odpowiednich kart kontrolnych
- Interpretacja sygnałów i trendów
- Reakcja na sygnały niestabilności procesu
- Powiązanie SPC z doskonaleniem procesów
- Najczęstsze błędy we wdrażaniu i stosowaniu SPC

Czas trwania: 1 dzień (8 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

MSA – analiza systemów pomiarowych

SZKOLENIE

Wiarygodność danych pomiarowych w procesach produkcyjnych

Szkolenie MSA – analiza systemów pomiarowych koncentruje się na praktycznym podejściu do oceny zdolności i wiarygodności systemów pomiarowych, wykorzystywanych w nadzorze jakości i sterowaniu procesami produkcyjnymi.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak analizować systemy pomiarowe w sposób umożliwiający podejmowanie rzetelnych decyzji jakościowych i produkcyjnych, opartych na danych, a nie na założeniach czy niezwyfikowanych wynikach pomiarów.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- inżynierów procesów i produkcji
- technologów i osób odpowiedzialnych za pomiary i kontrolę
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób analizujących dane pomiarowe i jakościowe
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją

Rekomendowana jest podstawowa znajomość procesów produkcyjnych i pomiarowych.

Co wyróżnia to szkolenie

- praktyczne podejście do MSA w środowisku produkcyjnym
- nacisk na interpretację wyników i ich wpływ na decyzje procesowe
- omówienie najczęściej stosowanych metod MSA
- powiązanie MSA z SPC, FMEA i wymaganiami systemów jakości
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Rola systemów pomiarowych w zarządzaniu jakością
- Podstawowe pojęcia i założenia MSA
- Analiza powtarzalności i odtwarzalności (R&R)
- Ocena systemów pomiarowych dla danych zmiennych
- Ocena systemów pomiarowych dla danych atrybutowych
- Stabilność i liniowość systemów pomiarowych
- Interpretacja wyników analiz MSA
- Wpływ błędów pomiarowych na decyzje jakościowe
- Najczęstsze błędy w analizie systemów pomiarowych

Czas trwania: 1 dzień (8 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Metodyka 8D i 8 praktycznych narzędzi doskonalenia jakości w produkcji

SZKOLENIE

Skuteczne rozwiązywanie problemów jakościowych

Szkolenie Metodyka 8D i 8 praktycznych narzędzi doskonalenia jakości w produkcji koncentruje się na uporządkowanym i praktycznym podejściu do rozwiązywania problemów jakościowych w środowisku produkcyjnym, z wykorzystaniem metodyki 8D oraz podstawowych narzędzi doskonalenia jakości. Celem szkolenia jest pokazanie, jak skutecznie analizować problemy, identyfikować ich przyczyny źródłowe oraz planować trwałe działania korygujące, tak aby rozwiązywanie problemów było systemowe, powtarzalne i użyteczne w codziennej pracy zespołów produkcyjnych i jakościowych.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- inżynierów produkcji i procesów
- technologów i liderów zespołów produkcyjnych
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób zaangażowanych w rozwiązywanie problemów jakościowych
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją

Rekomendowana jest podstawowa znajomość procesów produkcyjnych.

Co wyróżnia to szkolenie

- praktyczne podejście do metodyki 8D w środowisku produkcyjnym
- połączenie 8D z prostymi i skutecznymi narzędziami jakości
- nacisk na analizę przyczyn, a nie tylko skutków problemów
- przykłady typowych błędów w raportach 8D
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Rola metodyki 8D w zarządzaniu jakością i produkcją
- Struktura i etapy metodyki 8D
- Zasady pracy zespołowej w rozwiązywaniu problemów
- Arkusz zbierania danych i wykres korelacji
- Cykl PDCA
- Histogram i analiza Pareto
- Metoda 5W2H
- Metoda 5xDłaczego
- Diagram Ishikawy
- Najczęstsze problemy i błędy w stosowaniu 8D

Czas trwania: 1 dzień (8 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Zarządzanie projektami jakościowymi

SZKOLENIE

Projekty jakościowe jako element zarządzania organizacją

Szkolenie Zarządzanie projektami jakościowymi koncentruje się na praktycznych zasadach planowania, realizacji i nadzorowania projektów jakościowych w organizacjach technicznych i produkcyjnych.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak skutecznie prowadzić projekty związane z jakością, takie jak wdrożenia systemów, działania doskonalące, projekty naprawcze czy przygotowanie do audytów – w sposób uporządkowany, przewidywalny i zrozumiały dla zespołów projektowych.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- liderów zespołów projektowych
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób realizujących projekty jakościowe i doskonalące
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją

Szkolenie nie wymaga formalnej wiedzy z zakresu zarządzania projektami.

Co wyróżnia to szkolenie

- praktyczne podejście do zarządzania projektami jakościowymi
- nacisk na etapy projektu i odpowiedzialność zespołu
- powiązanie projektów z celami jakości i organizacji
- omówienie typowych problemów w projektach jakościowych
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Rola projektów jakościowych w organizacji
- Podstawowe pojęcia i struktura projektu
- Etapy projektu jakościowego
- Zespoły projektowe i role w projekcie
- Planowanie działań i harmonogramu
- Monitorowanie postępu i komunikacja w projekcie
- Najczęstsze problemy i błędy w projektach jakościowych

Czas trwania: 1 dzień (8 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

IATF 16949 – wymagania systemu jakości

SZKOLENIE

Zarządzanie jakością w przemyśle motoryzacyjnym

Szkolenie IATF 16949 – wymagania systemu jakości koncentruje się na praktycznym i systemowym podejściu do wymagań jakościowych w przemyśle motoryzacyjnym, gdzie jakość, bezpieczeństwo i stabilność procesów mają kluczowe znaczenie dla współpracy z klientami i dostępu do rynku.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak interpretować i stosować wymagania IATF 16949 w codziennym funkcjonowaniu organizacji, w sposób uporządkowany, zorientowany na procesy, ryzyko i doskonalenie – a nie wyłącznie na spełnienie wymagań certyfikacyjnych.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- inżynierów procesów i produkcji
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób uczestniczących we wdrażaniu i utrzymaniu IATF 16949
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją

Rekomendowana jest podstawowa znajomość systemów zarządzania jakością, np. ISO 9001.

Co wyróżnia to szkolenie

- praktyczna interpretacja wymagań IATF 16949
- nacisk na procesy, ryzyko i odpowiedzialność
- powiązanie IATF 16949 z narzędziami jakości w produkcji
- omówienie oczekiwań klientów motoryzacyjnych
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Specyfika przemysłu motoryzacyjnego (automotive) i rola systemu jakości
- Struktura i logika normy IATF 16949
- Kontekst organizacji i podejście procesowe
- Przywództwo i odpowiedzialność kierownictwa
- Planowanie jakości i zarządzanie ryzykiem
- Zarządzanie zasobami i kompetencjami
- Nadzór nad procesami produkcyjnymi
- Zarządzanie dostawcami i łańcuchem dostaw
- Monitorowanie, analiza i doskonalenie
- Przygotowanie do audytów i wymagania klientów

Czas trwania: 2 dni (2x6 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Audytor wewnętrzny IATF 16949

SZKOLENIE

Audyty jako narzędzie nadzoru i doskonalenia w automotive

Szkolenie Audytor wewnętrzny IATF 16949 koncentruje się na praktycznym przygotowaniu uczestników do planowania i prowadzenia audytów wewnętrznych w systemach zarządzania jakością zgodnych z IATF 16949, z uwzględnieniem specyfiki przemysłu motoryzacyjnego i oczekiwań klientów.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak wykorzystywać audyt wewnętrzny jako narzędzie zarządcze, wspierające nadzór nad procesami, identyfikację ryzyk oraz doskonalenie systemu jakości – a nie wyłącznie jako formalny element wymagany przez normę.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- audytorów wewnętrznych i przyszłych audytorów
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- inżynierów procesów i produkcji
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją

Szkolenie rekomendowane jest dla organizacji posiadających lub wdrażających system IATF 16949.

Co wyróżnia to szkolenie

- audyt wewnętrzny w kontekście wymagań IATF 16949 i automotive
- nacisk na procesy, ryzyko i oczekiwania klientów
- praktyczna interpretacja wymagań normy i reguł IATF
- omówienie typowych niezgodności i problemów audytowych
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Rola audytu wewnętrznego w systemie IATF 16949
- Zasady audytowania wg ISO 19011
- Kompetencje, odpowiedzialność i niezależność audytora
- Planowanie programu audytów wewnętrznych
- Przygotowanie do audytu procesowego
- Prowadzenie audytu i rozmowy audytowe
- Identyfikacja niezgodności i obserwacji
- Raportowanie wyników audytu
- Działania korygujące po audycie
- Najczęstsze problemy w audytach IATF 16949

Czas trwania: 10-16 godzin

Forma: szkolenie zamknięte

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

FMEA wg AIAG & VDA i plan kontroli - zaawansowana analiza ryzyka procesu

SZKOLENIE

Zaawansowana analiza ryzyka procesu

Szkolenie FMEA wg AIAG & VDA i plan kontroli koncentruje się na praktycznym i uporządkowanym podejściu do analizy ryzyka w procesach produkcyjnych, zgodnie z metodyką AIAG & VDA FMEA (2019) oraz wymaganiami systemów jakości w przemyśle motoryzacyjnym i produkcyjnym.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak skutecznie identyfikować, oceniać i minimalizować ryzyka procesowe z wykorzystaniem PFMEA oraz jak powiązać wyniki analizy ryzyka z planem kontroli, tak aby działania zapobiegawcze i korygujące realnie wspierały stabilność i doskonalenie procesów.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów procesów, produkcji i technologów
- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- kierowników projektów i zespołów doskonalących
- menedżerów produkcji
- osób zaangażowanych w planowanie jakości i nadzór nad procesami
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, analizą ryzyka lub zarządzania produkcją

Rekomendowana jest podstawowa znajomość procesów produkcyjnych.

Co wyróżnia to szkolenie

- praca zgodnie z aktualną metodyką AIAG & VDA (2019)
- nacisk na analizę ryzyka procesu (PFMEA), a nie formalne wypełnianie tabel
- powiązanie FMEA z planowaniem jakości i planem kontroli
- podejście zespołowe do analizy ryzyka
- praktyczna interpretacja wymagań dla środowiska produkcyjnego

Zakres szkolenia

- Rola FMEA w zarządzaniu ryzykiem procesów
- Struktura i logika metodyki AIAG & VDA FMEA
- Planowanie i przygotowanie analizy PFMEA
- Analiza struktury i funkcji procesu
- Identyfikacja potencjalnych błędów i ich skutków
- Analiza przyczyn i mechanizmów błędów
- Ocena ryzyka i priorytetyzacja działań
- Planowanie działań zapobiegawczych i korygujących
- Powiązanie PFMEA z planem kontroli
- Ciągłe doskonalenie procesów w oparciu o analizę ryzyka

Czas trwania: 1 dzień (8 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

APQP – Zaawansowane planowanie jakości wyrobów

SZKOLENIE

Jakość planowana na etapie projektu

Szkolenie APQP – Zaawansowane planowanie jakości wyrobów koncentruje się na praktycznym podejściu do planowania jakości w projektach rozwojowych i wdrożeniowych, zgodnie z wymaganiami przemysłu motoryzacyjnego oraz systemów jakości takich jak IATF 16949.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak planować jakość wyrobu i procesu już na etapie projektu, w sposób uporządkowany, zespołowy i zorientowany na ryzyko, tak aby ograniczać problemy w fazie uruchomienia produkcji oraz spełniać oczekiwania klientów.

Dla kogo jest to szkolenie

- kierowników projektów i zespołów projektowych
- inżynierów procesu i produkcji
- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- technologów i konstruktorów
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób rozwijających kompetencje w obszarze zarządzania jakością, projektami lub zarządzania produkcją

Szkolenie rekomendowane jest dla organizacji realizujących projekty zgodnie z APQP.

Co wyróżnia to szkolenie

- praktyczne podejście do metodyki APQP w projektach wyrobów
- nacisk na planowanie jakości i zarządzanie ryzykiem
- powiązanie APQP z FMEA, planem kontroli i walidacją
- podejście zespołowe do planowania jakości
- omówienie typowych problemów w projektach wdrożeniowych

Zakres szkolenia

- Rola APQP w zarządzaniu jakością i projektami
- Struktura i etapy metodyki APQP
- Planowanie jakości wyrobu i procesu
- Zarządzanie ryzykiem w projektach (powiązanie z FMEA)
- Plan kontroli i dokumentacja jakościowa
- Walidacja wyrobu i procesu
- Przekazanie projektu do produkcji seryjnej
- Monitorowanie i doskonalenie w fazie uruchomienia

Czas trwania: 8-16 godzin

Forma: szkolenie zamknięte

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

AQAP 2110 – wymagania NATO dotyczące zapewnienia jakości

SZKOLENIE

System zarządzania jakością w projektach obronnych

Szkolenie AQAP 2110 – wymagania NATO dotyczące zapewnienia jakości koncentruje się na praktycznym zrozumieniu i interpretacji wymagań jakościowych NATO, stosowanych w projektach realizowanych dla sektora obronnego oraz w łańcuchu dostaw przemysłu zbrojeniowego.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak przygotować i utrzymywać system zarządzania jakością zgodny z AQAP 2110, w sposób uporządkowany, zorientowany na ryzyko, odpowiedzialność i nadzór nad realizacją kontraktów obronnych – a nie wyłącznie jako formalne spełnienie wymagań umownych.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób odpowiedzialnych za realizację kontraktów obronnych
- organizacji działających lub planujących wejście do sektora obronnego
- osób rozwijających kompetencje w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją w środowisku regulowanym

Szkolenie nie wymaga formalnej wiedzy z zakresu systemów zarządzania jakością.

Co wyróżnia to szkolenie

- praktyczna interpretacja wymagań AQAP 2110
- powiązanie AQAP z ISO 9001 i systemami jakości
- nacisk na odpowiedzialność, nadzór i zarządzanie ryzykiem
- omówienie relacji z klientem wojskowym i instytucjami nadzorującymi
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Specyfika projektów i kontraktów obronnych
- Rola AQAP 2110 w systemie zapewnienia jakości
- Struktura i wymagania normy AQAP 2110
- Odpowiedzialność kierownictwa i organizacji
- Zarządzanie ryzykiem i planowanie jakości
- Nadzór nad realizacją wyrobu i usług
- Zarządzanie dokumentacją i zapisami
- Nadzór nad dostawcami i podwykonawcami
- Audyty, niezgodności i działania korygujące

Czas trwania: 1 dzień (8 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Audytor wewnętrzny AQAP 2110 w przemyśle obronnym

SZKOLENIE

Audytor jako narzędzie nadzoru nad kontraktami obronnymi

Szkolenie Audytor wewnętrzny AQAP 2110 w przemyśle obronnym koncentruje się na praktycznym przygotowaniu uczestników do planowania i prowadzenia audytów wewnętrznych systemów zarządzania jakością zgodnych z wymaganiami AQAP 2110, z uwzględnieniem specyfiki projektów i kontraktów realizowanych dla sektora obronnego.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak wykorzystywać audyt wewnętrzny jako narzędzie zarządcze, wspierające nadzór nad realizacją kontraktów, identyfikację ryzyk oraz doskonalenie systemu jakości – a nie wyłącznie jako formalny element wymagany przez wymagania NATO.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- audytorów wewnętrznych i przyszłych audytorów
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób odpowiedzialnych za realizację i nadzór nad kontraktami obronnymi
- osób rozwijających kompetencje w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją w środowisku regulowanym

Szkolenie rekomendowane jest dla organizacji posiadających lub wdrażających AQAP 2110.

Co wyróżnia to szkolenie

- audyt wewnętrzny w kontekście wymagań AQAP 2110 i kontraktów obronnych
- nacisk na odpowiedzialność, nadzór i zarządzanie ryzykiem
- praktyczna interpretacja wymagań NATO
- omówienie typowych niezgodności w audytach AQAP
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Rola audytu wewnętrznego w systemie AQAP 2110
- Zasady audytowania wg ISO 19011
- Kompetencje, odpowiedzialność i niezależność audytora
- Planowanie programu audytów wewnętrznych
- Przygotowanie do audytu w środowisku obronnym
- Prowadzenie audytu i rozmowy auditowe
- Identyfikacja niezgodności i obserwacji
- Raportowanie wyników audytu
- Działania korygujące po audycie

Czas trwania: 8-16 godzin

Forma: szkolenie zamknięte

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Zarządzanie ryzykiem i konfiguracją

SZKOLENIE

Nadzór nad zmianą i ryzykiem w sektorach regulowanych

Szkolenie Zarządzanie ryzykiem i konfiguracją koncentruje się na praktycznych zasadach identyfikacji, oceny i nadzorowania ryzyka oraz zarządzania konfiguracją w projektach i procesach realizowanych w sektorach o podwyższonych wymaganiach jakościowych, bezpieczeństwa i zgodności.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak skutecznie łączyć zarządzanie ryzykiem z nadzorem nad konfiguracją wyrobu, procesu i dokumentacji, tak aby zmiany były kontrolowane, decyzje świadome, a realizacja projektów zgodna z wymaganiami klientów i regulatorów – a nie oparta na doraźnych działaniach.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- inżynierów projektów, procesów i produkcji
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- kierowników projektów i zespołów technicznych
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób rozwijających kompetencje w obszarze zarządzania jakością, ryzykiem, projektami lub zarządzania produkcją w środowiskach regulowanych

Szkolenie rekomendowane jest dla organizacji działających w sektorze obronnym, lotniczym lub energetyki jądrowej.

Co wyróżnia to szkolenie

- połączenie zarządzania ryzykiem i konfiguracją w jednym spójnym podejściu
- nacisk na kontrolę zmian i odpowiedzialność decyzyjną
- odniesienie do realiów sektorów regulowanych
- powiązanie z wymaganiami systemów jakości i projektów
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Rola ryzyka i konfiguracji w projektach regulowanych
- Identyfikacja i ocena ryzyka w procesach i projektach
- Planowanie działań związanych z ryzykiem
- Podstawy zarządzania konfiguracją wyrobu i procesu
- Identyfikacja elementów konfiguracji
- Nadzór nad zmianami i decyzjami technicznymi
- Powiązanie ryzyka z zarządzaniem konfiguracją
- Dokumentowanie ryzyka i konfiguracji
- Najczęstsze problemy i błędy w praktyce organizacji

Czas trwania: 8-16 godzin

Forma: szkolenie zamknięte

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

ISO 19443 – system zarządzania jakością w energetyce jądrowej

SZKOLENIE

Jakość i bezpieczeństwo w łańcuchu dostaw sektora jądrowego

Szkolenie ISO 19443 – system zarządzania jakością w energetyce jądrowej koncentruje się na praktycznym zrozumieniu i interpretacji wymagań normy ISO 19443, stosowanej przez organizacje działające w łańcuchu dostaw sektora energii jądrowej.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak budować i stosować system zarządzania jakością oparty na ISO 9001, rozszerzony o szczególne wymagania dotyczące bezpieczeństwa jądrowego, takie jak kultura bezpieczeństwa, podejście oparte na ryzyku, identyfikacja ITNS oraz stopniowanie wymagań jakościowych (graded approach).

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- audytorów wewnętrznych
- pracowników działów produkcji, zakupów i compliance
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób rozwijających kompetencje w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją w sektorach regulowanych

Szkolenie rekomendowane jest dla organizacji działających lub planujących wejście do łańcucha dostaw energetyki jądrowej.

Co wyróżnia to szkolenie

- praktyczna interpretacja normy ISO 19443 w kontekście projektów jądrowych
- powiązanie ISO 19443 z ISO 9001 i podejściem procesowym
- nacisk na bezpieczeństwo jądrowe i odpowiedzialność organizacji
- omówienie ITNS, graded approach i kultury bezpieczeństwa
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Rola ISO 19443 w sektorze energetyki jądrowej
- Powiązanie ISO 9001 i ISO 19443
- Specyfika sektora jądrowego i pojęcie ITNS
- Kultura bezpieczeństwa jądrowego
- Podejście procesowe i zarządzanie ryzykiem
- Stopniowane podejście do wymagań jakościowych
- Zarządzanie konfiguracją i projektami
- Nadzór nad dostawcami i łańcuchem dostaw
- Audytowanie i ocena zgodności
- Wdrożenie ISO 19443 – dobre praktyki i typowe błędy

Czas trwania: 1 dzień (8 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Kultura bezpieczeństwa jądrowego w projektach energetyki jądrowej

SZKOLENIE

Czynnik ludzki, decyzje i odpowiedzialność w sektorze jądrowym

Szkolenie Kultura bezpieczeństwa jądrowego w projektach energetyki jądrowej koncentruje się na pogłębionym i praktycznym rozumieniu kultury bezpieczeństwa jądrowego, ze szczególnym uwzględnieniem czynnika ludzkiego (Human Factors), decyzji operacyjnych oraz pracy zespołowej w środowisku wysokiego ryzyka.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak kultura bezpieczeństwa, kompetencje nietechniczne i zarządzanie czynnikiem ludzkim realnie wpływają na bezpieczeństwo jądrowe, jakość oraz niezawodność realizacji projektów – znacznie szerzej niż w podstawowym zakresie omawianym w normie ISO 19443.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- kadry technicznej i menedżerskiej
- kierowników projektów i liderów zespołów
- osób odpowiedzialnych za bezpieczeństwo, jakość i compliance
- organizacji działających w łańcuchu dostaw energetyki jądrowej
- osób rozwijających kompetencje w obszarze zarządzania jakością, bezpieczeństwem, ryzykiem i projektami w sektorach regulowanych

Szkolenie rekomendowane jest jako uzupełnienie i pogłębienie wiedzy po ISO 19443.

Co wyróżnia to szkolenie

- rozszerzone podejście do kultury bezpieczeństwa jądrowego
- silny nacisk na czynnik ludzki (Human Factors) i decyzje operacyjne
- odniesienia do praktyk lotnictwa i systemów wysokiego ryzyka
- powiązanie HF z jakością, ITNS i zarządzaniem ryzykiem
- analiza rzeczywistych incydentów i near-miss

Zakres szkolenia

- Fundamenty bezpieczeństwa jądrowego i Defence in Depth
- Rola kultury bezpieczeństwa w projektach jądrowych
- ISO 19443, ITNS i podejście stopniowane
- Człowiek w systemie – możliwości i ograniczenia
- Human Factors i model SHELL
- Kompetencje nietechniczne i komunikacja zespołowa (CRM)
- „Parszywa Dwunastka” – główne przyczyny błędów ludzkich
- Zarządzanie ryzykiem i błędami w środowisku jądrowym
- Analiza incydentów i case studies (w tym Czarnobyl)

Czas trwania: 8-16 godzin

Forma: szkolenie zamknięte

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Audyt wewnętrzny ISO 19443

SZKOLENIE

Audyt jako narzędzie nadzoru nad bezpieczeństwem jądrowym

Szkolenie Audyt wewnętrzny ISO 19443 koncentruje się na praktycznym przygotowaniu uczestników do planowania i prowadzenia audytów wewnętrznych systemu zarządzania jakością zgodnego z ISO 19443, z uwzględnieniem specyfiki sektora energetyki jądrowej oraz wymagań dotyczących bezpieczeństwa jądrowego.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak wykorzystywać audyt wewnętrzny jako narzędzie zarządcze, wspierające nadzór nad procesami, identyfikację ryzyk oraz doskonalenie systemu jakości w łańcuchu dostaw sektora jądrowego – a nie wyłącznie jako formalny wymóg normatywny.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- audytorów wewnętrznych i przyszłych audytorów
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- pracowników działów produkcji, zakupów i compliance
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób rozwijających kompetencje w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją w sektorach regulowanych

Szkolenie rekomendowane jest dla organizacji posiadających lub wdrażających ISO 19443.

Co wyróżnia to szkolenie

- audyt wewnętrzny w kontekście bezpieczeństwa jądrowego
- połączenie ISO 19443 z zasadami audytowania ISO 19011
- nacisk na ITNS, graded approach i odpowiedzialność organizacji
- praktyczna interpretacja wymagań normy
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Rola audytu wewnętrznego w systemie ISO 19443
- Zasady audytowania wg ISO 19011
- Kompetencje, odpowiedzialność i niezależność audytora
- Planowanie programu audytów wewnętrznych
- Przygotowanie do audytu w organizacji jądrowej
- Prowadzenie audytu i rozmowy audytowe
- Identyfikacja niezgodności i obserwacji
- Raportowanie wyników audytu
- Działania korygujące i doskonalące po audycie

Czas trwania: 8-16 godzin

Forma: szkolenie zamknięte

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

AS/EN 9100 – systemy jakości w lotnictwie

SZKOLENIE

Zarządzanie jakością w sektorze o najwyższych wymaganiach

Szkolenie AS/EN 9100 – systemy jakości w lotnictwie koncentruje się na praktycznym i systemowym podejściu do zarządzania jakością w sektorze lotniczym, gdzie jakość, bezpieczeństwo i niezawodność mają kluczowe znaczenie dla realizacji projektów i dostępu do rynku.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak skutecznie wdrażać i utrzymywać wymagania AS/EN 9100 w organizacjach projektowych i produkcyjnych oraz jak wykorzystywać system jakości jako narzędzie zarządzania ryzykiem, procesami i odpowiedzialnością, a nie wyłącznie jako zbiór wymagań certyfikacyjnych.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób zaangażowanych w projekty lotnicze i kosmiczne
- organizacji wchodzących lub działających w łańcuchu dostaw lotnictwa
- osób, które planują rozwijać swoją karierę w obszarze zarządzania jakością, procesami jakościowymi lub zarządzania produkcją

Rekomendowana jest znajomość podstaw systemów zarządzania jakością (np. ISO 9001).

Co wyróżnia to szkolenie

- biznesowe i projektowe podejście do AS/EN 9100
- nacisk na zarządzanie ryzykiem, bezpieczeństwem i konfiguracją
- praktyczna interpretacja wymagań normy
- omówienie specyfiki sektora lotniczego i jego oczekiwań
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Specyfika sektora lotniczego i rola systemu jakości
- Struktura i wymagania normy AS/EN 9100
- Podejście procesowe i projektowe
- Zarządzanie ryzykiem i bezpieczeństwem wyrobu
- Zarządzanie konfiguracją i zmianą
- Nadzór nad dostawcami i podwykonawcami
- Identyfikowalność, dokumentacja i zapisy
- Monitorowanie, pomiary i ocena skuteczności
- Audyty, niezgodności i doskonalenie systemu
- Najczęstsze problemy interpretacyjne w organizacjach lotniczych

Czas trwania: 1 dzień (8 godzin)

Forma: online (na żywo) lub stacjonarna

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Czynnik ludzki i bezpieczeństwo w lotnictwie

SZKOLENIE

Human Factors, decyzje i kultura bezpieczeństwa w przemyśle lotniczym

Szkolenie Czynniki ludzki i bezpieczeństwo w lotnictwie koncentruje się na pogłębionym zrozumieniu roli człowieka w systemach produkcji dla lotnictwa, gdzie bezpieczeństwo, niezawodność i jakość zależą nie tylko od technologii, lecz w dużej mierze od decyzji, komunikacji i współpracy zespołowej.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak czynnik ludzki (Human Factors) oraz kultura bezpieczeństwa wpływają na jakość i bezpieczeństwo procesów, w tym projektów, produkcji, obsługi i utrzymania – w sposób znacznie szerszy niż standardowe wymagania systemowe czy normatywne.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- kadry technicznej i menedżerskiej
- kierowników projektów i liderów zespołów
- personelu zaangażowanego w produkcję, utrzymanie i nadzór lotniczy
- osób odpowiedzialnych za bezpieczeństwo, jakość i compliance
- osób rozwijających kompetencje w obszarze zarządzania jakością, bezpieczeństwem, ryzykiem i projektami w lotnictwie

Szkolenie rekomendowane jest dla organizacji działających w sektorze lotniczym.

Co wyróżnia to szkolenie

- rozszerzone podejście do Human Factors w lotnictwie
- silny nacisk na decyzje, komunikację i współpracę zespołową (CRM)
- odniesienie do systemów wysokiego ryzyka i dobrych praktyk lotniczych
- powiązanie czynnika ludzkiego z jakością, bezpieczeństwem i ryzykiem
- analiza incydentów i near-miss z perspektywy HF

Zakres szkolenia

- Rola czynnika ludzkiego w bezpieczeństwie lotniczym
- Człowiek w systemie – możliwości i ograniczenia
- Human Factors i model SHELL w lotnictwie
- Świadomość sytuacyjna i podejmowanie decyzji
- Komunikacja i współpraca w zespole (CRM)
- Kultura bezpieczeństwa w organizacjach lotniczych
- „Parszywa Dwunastka” – główne przyczyny błędów ludzkich
- Zarządzanie ryzykiem i błędami operacyjnymi
- Analiza incydentów i zdarzeń lotniczych (case studies)

Czas trwania: 8-16 godzin

Forma: szkolenie zamknięte

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Audytor wewnętrzny AS/EN 9100

SZKOLENIE

Audytor jako narzędzie nadzoru nad jakością i bezpieczeństwem w przemyśle lotniczym

Szkolenie Audytor wewnętrzny AS/EN 9100 koncentruje się na praktycznym przygotowaniu uczestników do planowania i prowadzenia audytów wewnętrznych systemu zarządzania jakością zgodnego z AS/EN 9100, z uwzględnieniem specyfiki przemysłu lotniczego oraz wymagań dotyczących bezpieczeństwa, niezawodności i zarządzania ryzykiem.

Celem szkolenia jest pokazanie, jak wykorzystywać audyt wewnętrzny jako narzędzie zarządcze, wspierające nadzór nad procesami, identyfikację ryzyk oraz doskonalenie systemu jakości w organizacjach lotniczych – a nie wyłącznie jako formalny element wymagany przez normę.

Dla kogo jest to szkolenie

- inżynierów i specjalistów ds. jakości
- audytorów wewnętrznych i przyszłych audytorów
- pełnomocników i kierowników ds. jakości
- inżynierów procesów i produkcji
- kadry technicznej i menedżerskiej
- osób rozwijających kompetencje w obszarze zarządzania jakością, procesami lub zarządzania produkcją w przemyśle lotniczym

Szkolenie rekomendowane jest dla organizacji posiadających lub wdrażających system AS/EN 9100.

Co wyróżnia to szkolenie

- audyt wewnętrzny w kontekście wymagań AS/EN 9100 i lotnictwa
- powiązanie wymagań normy z zasadami audytowania ISO 19011
- nacisk na procesy, ryzyko i bezpieczeństwo operacyjne
- omówienie typowych niezgodności i problemów audytowych
- podejście zrozumiałe dla inżynierów i praktyków

Zakres szkolenia

- Rola audytu wewnętrznego w systemie AS/EN 9100
- Zasady audytowania wg ISO 19011
- Kompetencje, odpowiedzialność i niezależność audytora
- Planowanie programu audytów wewnętrznych
- Przygotowanie do audytu procesowego
- Prowadzenie audytu i rozmowy audytowe
- Identyfikacja niezgodności i obserwacji
- Raportowanie wyników audytu
- Działania korygujące i doskonalące po audycie

Czas trwania: 8-16 godzin

Forma: szkolenie zamknięte

Szkolenie kończy się imiennym certyfikatem

Informacje organizacyjne

Formy realizacji szkoleń

Szkolenia online (na żywo).

Szkolenia realizowane są w formie interaktywnych spotkań online, prowadzonych w czasie rzeczywistym przez doświadczonych trenerów i konsultantów Qualiton. Uczestnicy mają możliwość zadawania pytań, pracy na przykładach oraz udziału w dyskusjach.

Szkolenia stacjonarne

Szkolenia mogą być realizowane w siedzibie klienta lub w uzgodnionej lokalizacji. Forma rekomendowana szczególnie dla zespołów produkcyjnych, projektowych i jakościowych.

Szkolenia zamknięte (dedykowane).

Szkolenia projektowane indywidualnie pod potrzeby organizacji, branżę oraz poziom zaawansowania uczestników. Zakres, czas trwania i forma realizacji ustalane są wspólnie z klientem.

Harmonogram i ceny szkoleń

Aktualne terminy szkoleń otwartych oraz ceny dostępne są w oddzielnym dokumencie:

„Harmonogram i ceny szkoleń Qualiton”.

Ceny oraz zakres szkoleń zamkniętych ustalane są indywidualnie, w zależności od potrzeb organizacji.

Certyfikaty

Każde szkolenie kończy się imiennym certyfikatem Qualiton, potwierdzającym udział uczestnika oraz zakres merytoryczny szkolenia.

Informacje dodatkowe

Podane informacje mają charakter ogólny

Szczegółowe warunki uczestnictwa przekazywane są przed szkoleniem
Organizator zastrzega sobie możliwość zmian terminów szkoleń

Kontakt

Jeśli chcesz:

- dobrać szkolenie do potrzeb Twojej organizacji
- zapytać o szkolenie zamknięte
- otrzymać harmonogram i aktualne ceny

☎ +48 539 304 645

✉ szkolenia@qualiton.net

✉ p.skrzypczak@qualiton.pl

🌐 qualiton.pl