

**Szkolenie: "Auditowanie kluczowych metod jakości wg wytycznych AIAG (APQP, FMEA, CP, MSA, SPC, PPAP)"**

Numer usługi 2025/07/23/176628/2896773

3 538,71 PLN brutto
2 877,00 PLN netto
252,77 PLN brutto/h
205,50 PLN netto/h

SQD ALLIANCE
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

Brak ocen dla tego dostawcy

📍 Bielany Wrocławskie / stacjonarna
🏠 Usługa szkoleniowa
🕒 14 h
📅 15.10.2025 do 17.10.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem
Grupa docelowa usługi	Szkolenie przeznaczone jest dla auditorów wewnętrznych oraz auditorów 2. strony lub kandydatów na auditorów systemu zarządzania jakością, chcących uzyskać i doskonalić wiedzę oraz nabyć umiejętności auditowania kluczowych metod jakości (core tools) w oparciu o wytyczne normy ISO 19011 oraz wymagania standardu IATF 16949, a także wytyczne podręczników referencyjnych.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	13-10-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	14
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do skutecznego auditowania kluczowych metod jakości (tzw. Core Tools) zgodnie z wytycznymi AIAG (APQP, FMEA, CP, MSA, SPC, PPAP), w kontekście wymagań IATF 16949 i normy ISO 19011. Uczestnik nabeździe wiedzę i praktyczne umiejętności umożliwiające planowanie i prowadzenie audytów dotyczących procesów

jakościowych, identyfikowanie typowych niezgodności oraz formułowanie konkretnych wniosków i działań doskonalących.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozumie znaczenie i zastosowanie kluczowych metod jakości (Core Tools).	Wyjaśnia rolę i cel stosowania APQP, FMEA (DFMEA/PFMEA), CP, MSA, SPC, PPAP w cyklu życia produktu i w systemie jakości.	Test teoretyczny
Przeprowadza analizę procesów jakościowych za pomocą Core Tools.	zygotowuje MSA i SPC, analizuje wyniki FMEA, weryfikuje dokumentację PPAP i plan kontroli.	Test teoretyczny
Wykrywa i dokumentuje typowe niezgodności w Core Tools.	Identyfikuje typowe niezgodności oraz proponuje adekwatne działania korygujące.	Test teoretyczny
Formułuje wnioski audytowe i rekomendować działania doskonalące.	Prezentuje rekomendowane działania odnosząc się do analizy ryzyka i poprawy merytorycznej.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Zawartość

- Wstęp do auditowania kluczowych metod jakości.

- APQP – ogólne zasady rozwoju nowych projektów.
- Flow Chart – FMEA – Plan Kontroli.
- Analiza Systemów Pomiarowych MSA.
- Statystyczna kontrola procesu SPC.
- PPAP.

Literatura

- IATF 16949
- ISO 9001
- ISO 19011
- Podręczniki referencyjne AIAG

Egzamin/test

Po zakończonym szkoleniu przewidziany jest test pisemny dla uczestników, weryfikujący nabytą wiedzę.

Wymagania wstępne

Uprawnienia auditora wewnętrznego systemu zarządzania jakością (minimalne wymaganie: ISO 9001).

Egzamin/test

Po zakończonym szkoleniu przewidziany jest test pisemny i scenariusz auditowy dla uczestników, weryfikujący nabytą wiedzę.

Potwierdzenie kwalifikacji

Po szkoleniu otrzymają Państwo eCertyfikat SQD Alliance.

Przerwy są wliczone w czas usługi szkoleniowej.

UWAGA! Czas trwania usługi rozwojowej to zgodnie z harmonogramem 14 godzin zegarowych

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 21

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 21 Wstęp do auditowania metod jakości + APQP: zasady rozwoju nowych projektów	Mateusz Szafirski	15-10-2025	09:00	10:30	01:30
2 z 21 Przerwa	Mateusz Szafirski	15-10-2025	10:30	10:45	00:15
3 z 21 Diagramy przepływu (Flow Chart) + FMEA (DFMEA i PFMEA)	Mateusz Szafirski	15-10-2025	10:45	12:00	01:15
4 z 21 Przerwa Obiadowa	Mateusz Szafirski	15-10-2025	12:00	12:45	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 21 Plan kontroli + powiązania z DFMEA	Mateusz Szafirski	15-10-2025	12:45	14:30	01:45
6 z 21 Typowe niezgodności w FMEA/planie kontroli + dokumentacja auditowa	Mateusz Szafirski	15-10-2025	14:45	16:00	01:15
7 z 21 Analiza systemu pomiarowego (MSA): cele, zmienność, przykłady	Mateusz Szafirski	16-10-2025	09:00	10:30	01:30
8 z 21 Przerwa	Mateusz Szafirski	16-10-2025	10:30	10:45	00:15
9 z 21 MSA w praktyce: przykładowe zapisy i dokumentacja	Mateusz Szafirski	16-10-2025	10:45	12:00	01:15
10 z 21 Przerwa obiadowa	Mateusz Szafirski	16-10-2025	12:00	12:45	00:45
11 z 21 Statystyczna kontrola procesu (SPC): narzędzia, karty kontrolne	Mateusz Szafirski	16-10-2025	12:45	14:30	01:45
12 z 21 Przerwa	Mateusz Szafirski	16-10-2025	14:30	14:45	00:15
13 z 21 SPC: analiza procesów, praktyczne przykłady	Mateusz Szafirski	16-10-2025	14:45	16:00	01:15
14 z 21 PPAP: cel i wymagania, przykłady procedur zatwierdzania procesu i wyrobu	Mateusz Szafirski	17-10-2025	09:00	10:30	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
15 z 21 Przerwa	Mateusz Szafirski	17-10-2025	10:30	10:45	00:15
16 z 21 PPAP: dokumentacja i częste wyzwania w auditowaniu	Mateusz Szafirski	17-10-2025	10:45	12:00	01:15
17 z 21 Przerwa obiadowa	Mateusz Szafirski	17-10-2025	12:00	12:45	00:45
18 z 21 audyty obejmujące APQP–FMEA–MSA–SPC–PPAP, analiza ryzyka i plan działania	Mateusz Szafirski	17-10-2025	12:45	14:30	01:45
19 z 21 Przerwa	Mateusz Szafirski	17-10-2025	14:30	14:45	00:15
20 z 21 audyty obejmujące APQP–FMEA–MSA–SPC–PPAP, analiza ryzyka i plan działania	Mateusz Szafirski	17-10-2025	14:45	15:30	00:45
21 z 21 Test teoretyczny/walidacja	-	17-10-2025	15:30	16:30	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 538,71 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 877,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	252,77 PLN
Koszt osobogodziny netto	205,50 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Mateusz Szafirski

Jest absolwentem Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, gdzie ukończył studia o specjalności Zarządzanie Jakością i Środowiskiem. W branży motoryzacyjnej zdobył doświadczenie na stanowisku pełnomocnika zarządu ds. zarządzania jakością, inżyniera ds. kontaktów z klientem oraz inżyniera ds. kontaktów z dostawcami. Auditor systemu ISO 9001 i IATF 16949 oraz VDA 6.3. Konsultant i doradca specjalizujący się w systemach zarządzania jakością, narzędziach jakości (w tym branżowych), takich jak SPC, MSA, APQP, PPAP, FMEA oraz zarządzaniu ryzykiem i zarządzaniu strategicznym. Wykładowca uniwersytecki m. in. w zakresie: logistyki, zarządzania łańcuchami dostaw, zarządzania ryzykiem, zarządzania jakością oraz zarządzania strategicznego.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Cena zawiera

Materiały szkoleniowe, wydanie certyfikatu, obiad, przerwy kawowe, komfortową salę wykładową z pełnym wyposażeniem multimedialnym.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa jest zakwalifikowanie się do programu oraz podpisanie umowy z operatorem i otrzymanie nr ID wsparcia.

Informacje dodatkowe

Cena usługi nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności kosztów środków trwałych przekazywanych Uczestnikom/-czkom projektu, kosztów dojazdu i zakwaterowania.

Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot pełniący funkcję Operatora lub Partnera Operatora w danym projekcie PSF lub w którymkolwiek Regionalnym Programie lub FERS albo przez podmiot powiązany z Operatorem lub Partnerem kapitałowo lub osobowo.

Adres

ul. Nektarowa 3
55-040 Bielany Wrocławskie
woj. dolnośląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



KATARZYNA CZAJKA

E-mail katarzyna.czajka@sqda.pl

Telefon (+48) 531 401 841