



Szkolenie: AIAG CQI 9 Obróbka cieplna – ocena systemu procesu specjalnego

Numer usługi 2026/01/16/176628/3263534

2 804,40 PLN brutto
2 280,00 PLN netto
200,31 PLN brutto/h
162,86 PLN netto/h

SQD ALLIANCE
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 4,9 / 5

12 ocen

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 14 h

📅 01.07.2026 do 02.07.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem

Grupa docelowa usługi

Szkolenie przeznaczone jest dla osób zainteresowanych pozyskaniem wiedzy związanej z doskonaleniem procesów jak również interpretacją wytycznych standardu AIAG CQI 9 zarówno dla rozpoczynających wdrażanie standardu w organizacji, jak i reprezentujących organizacje, w których proces oceny jest już przeprowadzany. Szkolenie ma przygotować osoby, które będą wykonywać audyty procesów specjalnych, aby móc je przeprowadzić kompleksowo i kompetentnie. Szkolenie skierowane jest do osób, które pragną zapoznać się ze standardem i dla których jest on nowością, szczególnie do właścicieli procesów: technologia, utrzymanie ruchu, produkcja, jakość, zarządzanie dostawcami, nowe uruchomienia oraz auditorów procesów/systemu. Uczestnicy poznają szczegółowe wymagania dotyczące planowania i zarządzania jakością dla procesów specjalnych oraz wytyczne dotyczące niezbędnego wyposażenia urządzeń oraz kalibracji i certyfikacji urządzeń procesowych.

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

12

Data zakończenia rekrutacji

26-06-2026

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

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 samodzielnego przeprowadzania audytów procesu obróbki cieplnej zgodnie z wymaganiami standardu AIAG CQI-9. Uczestnik nabywa umiejętność interpretacji wymagań technicznych, oceny systemu zarządzania procesem specjalnym oraz weryfikacji zgodności z wymaganiami jakościowymi branży motoryzacyjnej, w tym norm IATF 16949 i ISO 9001.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Analizuje wymagania AIAG CQI-9 oraz ich związki z normami ISO 9001 i IATF 16949	Potrafi opisać kluczowe zależności między CQI-9 a wymaganiami ISO/IATF oraz uzasadniać ich praktyczne znaczenie	Test teoretyczny
Przeprowadza audit systemu obróbki cieplnej zgodnie z sekcjami 1-4 CQI-9	Opracowuje plan auditu, wypełnia arkusze audytowe, identyfikuje niezgodności i formułuje rekomendacje poprawy	Test teoretyczny
Wykonuje testy SAT i TUS oraz interpretuje ich wyniki	Przeprowadza symulowany test SAT/TUS oraz interpretację pomiarów zgodnie z wymaganiami normy CQI-9	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

- Wprowadzenie:
 - Procesy specjalne w świetle wymagań branżowych;
 - Cele oceny systemu obróbki cieplnej;
 - Proces oceny;
 - Kwalifikacje oceniającego – auditora.
- Zakres stosowania.
- Ocena systemu obróbki cieplnej.
- Tabele procesowe.

Egzamin/test

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

Przerwy są wliczone w czas usługi szkoleniowej.

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

- Usługa odbywa się zdalnie w czasie rzeczywistym.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 804,40 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 280,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	200,31 PLN
Koszt osobogodziny netto	162,86 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Konrad Kubieniec

Studiował w Wyższej Szkole Bankowości i Finansów na kierunku Finanse Przedsiębiorstw oraz Akademii Techniczno-Humanistycznej na kierunku Mechanika i Budowa Maszyn. Od 2013 roku współpracuje z SQD Alliance (wcześniej Team Prevent) jako trener, konsultant i auditor. Z przemysłem motoryzacyjnym związany jest od 2003 roku, zajmując stanowiska specjalistyczne i kierownicze w uznanych firmach. Współpracował z OEM: Grupą VW (VW, Audi, Skoda), Fordem, Fiatem, GM, Renault-Nissan, Hondą oraz międzynarodowymi koncernami Tier 1. Specjalizuje się w znajomości procesów montażowych, obróbki mechanicznej, cieplnej oraz ekstruzji, a także produktów takich jak piasty, wiązki przewodów elektrycznych, przewody do układów chłodzenia, przekładnie kierownicze i układy wspomagania. Autor dużej liczby artykułów publikowanych w prasie i portalach branżowych. Prelegent wielu konferencji branży motoryzacyjnej.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Cena zawiera

Materiały szkoleniowe w wersji PDF, wydanie certyfikatu.

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.

Warunki uczestnictwa

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

Warunki techniczne

Usługa zdalna w czasie rzeczywistym.

Warunki techniczne niezbędne do udziału w usłudze:

- przed szkoleniem uczestnik otrzymuje linki, które pozwolą dołączyć do szkolenia w aplikacji TEAMS;

- platforma szkoleniowa : TEAMS

sprzęt - komputer z łączem internetowym;

minimalne wymagania systemowe - macOS X z systemem macOS 10.7 lub nowszym lub Windows XP lub nowszy;

minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego - szerokopasmowe przewodowe lub bezprzewodowe (3G lub 4G/LTE);

wymagania urządzeń audio/wideo

- Głośniki i mikrofon (wbudowane lub podłączane na USB lub bezprzewodowe bluetooth)
- Kamera internetowa lub kamera internetowa HD (wbudowana lub podłączana na USB lub, kamera video HD lub HD z kartą przechwytywania wideo);

zalecane przeglądarki - Microsoft Edge 38.14393.0.0 lub wyższa lub Google Chrome 53.0.2785 lub wyższa;

okres ważności linku rozpoczyna się na 15 min. przed rozpoczęciem spotkania online i trwa do 15 min. ponad ramowy czas spotkania.

Podstawą do rozliczenia usługi, jest wygenerowanie z systemu raportu, umożliwiającego identyfikację wszystkich uczestników oraz zastosowanego narzędzia

Kontakt



KATARZYNA CZAJKA

E-mail katarzyna.czajka@sqda.pl

Telefon (+48) 531 401 841