



## VDA 19.1 – Szkolenie na wykwalifikowanego asystenta kontroli czystości technicznej w przemyśle motoryzacyjnym

Numer usługi 2026/06/22/176628/3640478

4 378,80 PLN brutto  
 3 560,00 PLN netto  
 324,36 PLN brutto/h  
 263,70 PLN netto/h  
 200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

SQD ALLIANCE  
 SPÓŁKA Z  
 OGRANICZONĄ  
 ODPOWIEDZIALNOŚ  
 CIĄ

★★★★★ 4,9 / 5

22 oceny

📍 Ligota  
 🏠 Usługa szkoleniowa  
 📄 stacjonarna  
 📅 Zajęcia grupowe  
 ⌚ 13:30 h  
 📅 15.07.2026 do 16.07.2026

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Transport i motoryzacja / Motoryzacja

### Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób pracujących w obszarach związanych z techniczną czystością komponentów, w szczególności do pracowników działów konstrukcji, zapewnienia jakości, zakupów technicznych oraz sprzedaży technicznej. Uczestnikami mogą być także osoby zatrudnione w sektorach przemysłu, w których obowiązują wysokie wymagania dotyczące czystości, takich jak branża lotnicza, hydrauliczna oraz inżynieria precyzyjna.

### Minimalna liczba uczestników

3

### Maksymalna liczba uczestników

12

### Data zakończenia rekrutacji

10-07-2026

### Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

### 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 prowadzenia analiz czystości technicznej komponentów zgodnie z wymaganiami normy VDA 19.1. Uczestnik poznaje podstawy teoretyczne i praktyczne związane z kontrolą czystości w przemyśle

motoryzacyjnym, w tym techniczną zasadność tych działań, zasady prawidłowego postępowania oraz sposoby dokumentowania wyników analiz laboratoryjnych z wykorzystaniem odpowiedniego sprzętu i metod.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje standardy czystości technicznej obowiązujące w przemyśle motoryzacyjnym.	Prawidłowo identyfikuje i omawia obowiązujące metody czystości technicznej, w szczególności normę VDA 19.1.	Test teoretyczny
Definiuje procedury oceny zanieczyszczeń cząstkami stałymi, zarówno pod względem jakościowym, jak i ilościowym.	Poprawnie opisuje etapy i zasady przeprowadzania ocen jakościowych i ilościowych zanieczyszczeń.	Test teoretyczny
Praktycznie wykorzystuje przykłady dotyczące kontroli czystości technicznej komponentów.	Wskazuje odpowiednie działania i narzędzia kontroli czystości na podstawie zaprezentowanych przykładów.	Test teoretyczny

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

## Program

### CZĘŚĆ TEORETYCZNA

- Podstawy dotyczące czystości technicznej w przemyśle motoryzacyjnym.
- Metody ekstrakcji w celu oddzielenia cząstek od wyrobów.

- Procedury analityczne oceny zanieczyszczenia cząstkami.
- Kwalifikacja kontroli czystości poprzez pomiary zaniku i badanie wartości ślepej próby.
- Dokumentacja, specyfikacja czystości i przykłady kontroli.

#### WGLĄD W PRAKTYKI LABORATORYJNE

- Po każdym zagadnieniu prezentowane jest odpowiednie studium przypadku, aby umożliwić uczestnikom przećwiczenie i utrwalenie zdobytej wiedzy.
- Dodatkowo do głównych tematów zostaną wyświetlone materiały wideo przedstawiające odpowiednie czynności laboratoryjne.

#### ZAKRES

- Wprowadzenie do czystości technicznej.
- Metody i wybór ekstrakcji.
- Filtracja i oddzielanie.
- Analiza.
- Procedura kwalifikacji.
- Zawartość podręcznika VDA 19.1

#### Literatura

- VDA 19.1

#### Egzamin/test

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

#### Potwierdzenie kwalifikacji

Po zdaniu testu kontrolnego, przeprowadzanego w ramach szkolenia, otrzymają Państwo oryginalny eCertyfikat kwalifikacji VDA QMC.

#### Efekty kształcenia

- Ugruntowanie wiedzy dotyczącej standardów czystości technicznej w przemyśle motoryzacyjnym.
- Nabycie wiedzy wraz z praktycznymi przykładami zastosowań dotyczących kontroli czystości.
- Zrozumienie zagadnień związanych z procedurami ocen zanieczyszczeń stałych (zarówno jakościowych, jak i ilościowych).
- Możliwość wymiany doświadczeń oraz omówienie problematycznych zagadnień z ekspertem.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<span>1 z 15</span> Wprowadzenie	Zajęcia	Konrad Kubieniec	15-07-2026	09:00	10:30	01:30
<span>2 z 15</span> -	Przerwa	-	15-07-2026	10:30	10:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 15 Podstawy dotyczące czystości technicznej w przemyśle motoryzacyjnym.	Zajęcia	Konrad Kubieniec	15-07-2026	10:45	12:00	01:15
4 z 15 -	Przerwa	-	15-07-2026	12:00	12:45	00:45
5 z 15 Metody ekstrakcji w celu oddzielenia cząstek od wyrobów.	Zajęcia	Konrad Kubieniec	15-07-2026	12:45	14:00	01:15
6 z 15 -	Przerwa	-	15-07-2026	14:30	14:45	00:15
7 z 15 Procedury analityczne oceny zanieczyszczenia cząstkami.	Zajęcia	Konrad Kubieniec	15-07-2026	14:45	16:00	01:15
8 z 15 Kwalifikacja kontroli czystości poprzez pomiary zaniku i badanie wartości ślepej próby.	Zajęcia	Konrad Kubieniec	16-07-2026	09:00	10:30	01:30
9 z 15 -	Przerwa	-	16-07-2026	10:30	10:45	00:15
10 z 15 Dokumentacja	Zajęcia	Konrad Kubieniec	16-07-2026	10:45	12:00	01:15
11 z 15 -	Przerwa	-	16-07-2026	12:00	12:45	00:45
12 z 15 specyfikacja czystości	Zajęcia	Konrad Kubieniec	16-07-2026	12:45	14:30	01:45
13 z 15 -	Przerwa	-	16-07-2026	14:30	14:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>14 z 15</b> Przykłady kontroli.Pods umowanie	Zajęcia	Konrad Kubieniec	16-07-2026	14:45	15:30	00:45
<b>15 z 15</b> -	Walidacja	-	16-07-2026	15:30	16:00	00:30

## Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	13:30
w tym suma godzin zajęć	10:30
w tym suma godzin walidacji	00:30
w tym suma przerw	02:30
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	14:30

## Cennik

**Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania za zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.**

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 378,80 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 560,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	324,36 PLN
Koszt osobogodziny netto	263,70 PLN

## Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	13:30

## 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

#### Egzamin/test

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

#### Potwierdzenie kwalifikacji

Po zdaniu testu kontrolnego, przeprowadzanego w ramach szkolenia, otrzymają Państwo oryginalny eCertyfikat kwalifikacji VDA QMC.

#### Cena zawiera

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

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.

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

### Warunki uczestnictwa

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

# Adres

Ligota 1  
43-518 Ligota  
woj. śląskie

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

# Kontakt



**KATARZYNA CZAJKA**

**E-mail** [katarzyna.czajka@sqda.pl](mailto:katarzyna.czajka@sqda.pl)

**Telefon** (+48) 531 401 841