



## Weryfikacja stanu pojazdów w korelacji z danymi systemowymi oraz praktyczne przygotowywanie raportów oceny - poziom rozszerzony-szkolenie

Numer usługi 2025/01/30/50165/2530971

9 340,00 PLN brutto

9 340,00 PLN netto

129,72 PLN brutto/h

129,72 PLN netto/h

Biuro Ekspertyz  
Technicznych i  
Szkoleń Sławomir  
Olszowski



📍 Radom / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 72 h

📅 05.03.2025 do 24.04.2025

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Transport i motoryzacja / Motoryzacja
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Kandydaci na rzeczoznawców samochodowych Usługa również adresowana dla uczestników projektu Kierunek Kariera Zawodowa.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	10
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	04-03-2025
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	72
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

## Cel

### Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje do doskonalenia umiejętności i kompetencji rzeczoznawcy samochodowego w zakresie prowadzenia profesjonalnej działalności, zapoznanie z aspektami prawno-etycznymi oraz praktycznymi procedurami

postępowania, analizą i interpretacją opinii i ocen technicznych oraz protokołów z wykorzystaniem realnych przypadków, oraz doskonalenie umiejętności pisania opinii technicznych pod nadzorem prowadzącego.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uwzględnia aspekty prawne oraz etyczne prowadzenia działalności rzeczoznawcy samochodowego	Wskazuje aspekty prawne oraz etyczne prowadzenia działalności rzeczoznawcy samochodowego	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Posługuje się wiedzą dotyczącą proces u czynności rzeczoznawczych rozłożony na czynniki pierwsze w zależności od zakresu i charakteru zgłoszenia	Analizuje proces czynności rzeczoznawczych rozłożony na czynniki pierwsze w zależności od zakresu i charakteru zgłoszenia	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Zdobędzie umiejętności dotyczące odczytu danych ze sterowników i analizy protokołów odczytu	Odczytuje dane ze sterowników i analizuje protokoły odczytu	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uwzględnienia pozatechniczne aspektów diagnostyki w podejściu do pracy	Ma świadomość ważności i pozatechnicznych aspektów diagnostyki systemów, w tym jej wpływu na bezpieczeństwo użytkowników oraz środowisko naturalne, z uwzględnieniem aspektów ekonomicznych swojej działalności	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Przygotowuje do pisania opinii technicznych na podstawie otrzymanych materiałów.	Pisze opinie techniczne na podstawie otrzymanych materiałów.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Zdobędzie umiejętności w dziedzinie kosztorysu naprawy	Pisze i sporządza kosztorysy naprawy na podstawie otrzymanych materiałów.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

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

dokument potwierdzają uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się

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

dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji

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

dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji

## Program

Plan szkolenia:

1. Aspekty prawne oraz etyczne prowadzenia działalności rzeczoznawcy samochodowego
2. Procedury postępowania rzeczoznawcy samochodowego, zależnie od zakresu i charakteru zgłoszenia
3. Przedstawienie struktury i schematu opinii oraz ocen technicznych w zależności od charakteru ich zlecenia
4. Omawianie i interpretacja przykładowych, rzeczywistych opinii i ocen technicznych
5. Analiza oraz interpretacja przykładowych protokołów, odczytów danych z elektronicznych systemów pojazdów
6. Pisanie opinii technicznych pod nadzorem prowadzącego
7. Przedstawienie opinii napisanych przez uczestników oraz ich omówienie i porównanie z wersjami wzorcowymi
8. Omówienie warunków i zasad dotyczących pisania opinii technicznych. Schemat postępowania i praktyczne rady związane z edycją oraz formułowaniem treści.
9. Pisanie opinii technicznych na podstawie otrzymanych materiałów.
10. Prezentowanie i omawianie zrealizowanych opinii.
11. Podsumowanie i określenie ewentualnych kolejnych kroków na drodze do zostania certyfikowanym rzeczoznawcą.
12. Podstawy kosztorysowania - oględziny pojazdu
  1. Wykonanie dokumentacji fotograficznej
  2. Identyfikacja pojazdu
  3. Kwalifikacja uszkodzeń
13. Omówienie przepisów dotyczących napraw powypadkowych pojazdów
  1. Podstawy prawne
  2. Wykorzystanie części oryginalnych i alternatywnych
  3. Amortyzacja części
14. Technologia producenta, a kalkulacja naprawy
  1. Metody lakierowania naprawczego
  2. Naprawy blacharskie
  3. Naprawy samochodów elektrycznych
  4. Konserwacja
  5. Dodatkowe czynności
15. Omówienie dostępnych programów do kosztorysowania napraw
  1. Porównanie dostępnych programów
  2. Kryteria stosowania konkretnych programów
16. Omówienie wydruku kosztorysu naprawy wykonanego w systemach Eurotax, SilverDAT oraz Audatex
  1. Struktura wydruku
  2. Informacje zawarte na wydruku
  3. Strona kontrolna
17. Praktyczne wykonanie przykładowej wyceny wykonanej przez prowadzącego w systemie Audatex
  1. Naprawa blacharska i lakiernicza
  2. Naprawa uszkodzeń po gradobiciu
18. Omówienie programu do kosztorysowania Audatex
19. Część praktyczna
  1. Wykonanie kosztorysów przez uczestników pod nadzorem prowadzącego i porównanie ich z wersjami przedstawionymi przez firmę ubezpieczeniową
  2. Omówienie kosztorysów i porównanie z wzorcowymi wersjami

Zarówno część teoretyczna jak i praktyczna odbędzie się w Radomiu, ul. Olszynowa 23; 26-600 Radom. Posługujemy się prostym językiem z zachowaniem prawidłowości nazewnictwa, przy obrazowaniu czynności do ćwiczeń praktycznych z uwzględnieniem specyfiki analizowanego systemu. Dążenie do utrzymania bezpośredniego kontaktu z uczestnikami szkolenia, realizowane jest poprzez zadania do

wykonania oraz utrzymanie interakcji poprzez pytania. Ta forma pozwala na pozyskanie informacji zwrotnej przez trenera o poziomie zrozumienia treści, bowiem wszelkie dyskusje w temacie pomagają opanować nowe informacje.

Każdy uczestnik będzie miał przygotowane samodzielne stanowisko pracy.

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 64

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 64</b> Aspekty prawne oraz etyczne prowadzenia działalności rzeczoznawcy samochodowego	Tomasz Olszowski	05-03-2025	09:00	10:00	01:00
<b>2 z 64</b> Przerwa	Tomasz Olszowski	05-03-2025	10:00	10:30	00:30
<b>3 z 64</b> Procedury postępowania rzeczoznawcy samochodowego, zależnie od zakresu i charakteru zgłoszenia	Tomasz Olszowski	05-03-2025	10:30	12:30	02:00
<b>4 z 64</b> Przerwa	Tomasz Olszowski	05-03-2025	12:30	13:00	00:30
<b>5 z 64</b> Przedstawienie struktury i schematu opinii oraz ocen technicznych w zależności od charakteru ich zlecenia	Tomasz Olszowski	05-03-2025	13:00	15:00	02:00
<b>6 z 64</b> Przerwa	Tomasz Olszowski	05-03-2025	15:00	15:30	00:30
<b>7 z 64</b> Omawianie i interpretacja przykładowych, rzeczywistych opinii i ocen technicznych	Tomasz Olszowski	05-03-2025	15:30	17:00	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 64 Analiza oraz interpretacja przykładowych protokołów, odczytów danych z elektronicznych systemów pojazdów	Tomasz Olszowski	06-03-2025	09:00	10:30	01:30
9 z 64 Przerwa	Tomasz Olszowski	06-03-2025	10:30	10:45	00:15
10 z 64 Analiza oraz interpretacja przykładowych protokołów, odczytów danych z elektronicznych systemów pojazdów	Tomasz Olszowski	06-03-2025	10:45	12:30	01:45
11 z 64 Przerwa	Tomasz Olszowski	06-03-2025	12:30	13:00	00:30
12 z 64 Pisanie opinii technicznych pod nadzorem prowadzącego	Tomasz Olszowski	06-03-2025	13:00	14:30	01:30
13 z 64 Przerwa	Tomasz Olszowski	06-03-2025	14:30	14:45	00:15
14 z 64 Przedstawienie opinii napisanych przez uczestników oraz ich omówienie i porównanie z wersjami wzorcowymi	Tomasz Olszowski	06-03-2025	14:45	17:00	02:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p><b>15 z 64</b></p> <p>Wprowadzenie. Omówienie warunków i zasad dotyczących pisania opinii technicznych. Schemat postępowania i praktyczne rady związane z edycją oraz formułowaniem treści.</p>	Tomasz Olszowski	07-03-2025	09:00	10:45	01:45
<p><b>16 z 64</b> Przerwa</p>	Tomasz Olszowski	07-03-2025	10:45	11:00	00:15
<p><b>17 z 64</b></p> <p>Wprowadzenie. Omówienie warunków i zasad dotyczących pisania opinii technicznych. Schemat postępowania i praktyczne rady związane z edycją oraz formułowaniem treści.</p>	Tomasz Olszowski	07-03-2025	11:00	12:30	01:30
<p><b>18 z 64</b> Przerwa</p>	Tomasz Olszowski	07-03-2025	12:30	13:00	00:30
<p><b>19 z 64</b></p> <p>Wprowadzenie. Omówienie warunków i zasad dotyczących pisania opinii technicznych. Schemat postępowania i praktyczne rady związane z edycją oraz formułowaniem treści.</p>	Tomasz Olszowski	07-03-2025	13:00	15:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>20 z 64</b> Przerwa	Tomasz Olszowski	07-03-2025	15:00	15:15	00:15
<b>21 z 64</b> Wprowadzenie. Omówienie warunków i zasad dotyczących pisania opinii technicznych. Schemat postępowania i praktyczne rady związane z edycją oraz formułowaniem treści	Tomasz Olszowski	07-03-2025	15:15	17:00	01:45
<b>22 z 64</b> Pisanie opinii technicznych na podstawie otrzymanych materiałów	Tomasz Olszowski	08-03-2025	09:00	10:00	01:00
<b>23 z 64</b> Przerwa	Tomasz Olszowski	08-03-2025	10:00	10:15	00:15
<b>24 z 64</b> Pisanie opinii technicznych na podstawie otrzymanych materiałów	Tomasz Olszowski	08-03-2025	10:15	12:30	02:15
<b>25 z 64</b> Przerwa	Tomasz Olszowski	08-03-2025	12:30	13:00	00:30
<b>26 z 64</b> Pisanie opinii technicznych na podstawie otrzymanych materiałów	Tomasz Olszowski	08-03-2025	13:00	15:00	02:00
<b>27 z 64</b> Przerwa	Tomasz Olszowski	08-03-2025	15:00	15:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>28 z 64</b> Pisanie opinii technicznych na podstawie otrzymanych materiałów	Tomasz Olszowski	08-03-2025	15:15	17:00	01:45
<b>29 z 64</b> Pisanie opinii technicznych na podstawie otrzymanych materiałów	Tomasz Olszowski	09-03-2025	09:00	10:00	01:00
<b>30 z 64</b> Przerwa	Tomasz Olszowski	09-03-2025	10:00	10:15	00:15
<b>31 z 64</b> Pisanie opinii technicznych na podstawie otrzymanych materiałów	Tomasz Olszowski	09-03-2025	10:15	12:30	02:15
<b>32 z 64</b> Przerwa	Tomasz Olszowski	09-03-2025	12:30	13:00	00:30
<b>33 z 64</b> Pisanie opinii technicznych na podstawie otrzymanych materiałów	Tomasz Olszowski	09-03-2025	13:00	15:00	02:00
<b>34 z 64</b> Przerwa	Tomasz Olszowski	09-03-2025	15:00	15:15	00:15
<b>35 z 64</b> Pisanie opinii technicznych na podstawie otrzymanych materiałów	Tomasz Olszowski	09-03-2025	15:15	17:00	01:45
<b>36 z 64</b> Prezentowanie i omawianie zrealizowanych opinii	Tomasz Olszowski	15-03-2025	09:00	10:00	01:00
<b>37 z 64</b> Przerwa	Tomasz Olszowski	15-03-2025	10:00	10:15	00:15



Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
38 z 64 Prezentowanie i omawianie zrealizowanych opinii	Tomasz Olszowski	15-03-2025	10:15	12:30	02:15
39 z 64 Przerwa	Tomasz Olszowski	15-03-2025	12:30	13:00	00:30
40 z 64 Prezentowanie i omawianie zrealizowanych opinii	Tomasz Olszowski	15-03-2025	13:00	15:00	02:00
41 z 64 Przerwa	Tomasz Olszowski	15-03-2025	15:00	15:15	00:15
42 z 64 Prezentowanie i omawianie zrealizowanych opinii	Tomasz Olszowski	15-03-2025	15:15	17:00	01:45
43 z 64 Podsumowanie i określenie ewentualnych kolejnych kroków na drodze do zostania certyfikowanym rzeczoznawcą	Tomasz Olszowski	16-03-2025	09:00	10:00	01:00
44 z 64 Przerwa	Tomasz Olszowski	16-03-2025	10:00	10:15	00:15
45 z 64 Podsumowanie i określenie ewentualnych kolejnych kroków na drodze do zostania certyfikowanym rzeczoznawcą	Tomasz Olszowski	16-03-2025	10:15	12:30	02:15
46 z 64 Przerwa	Tomasz Olszowski	16-03-2025	12:30	13:00	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
47 z 64 Podsumowanie i określenie ewentualnych kolejnych kroków na drodze do zostania certyfikowanym rzeczoznawcą	Tomasz Olszowski	16-03-2025	13:00	15:00	02:00
48 z 64 Przerwa	Tomasz Olszowski	16-03-2025	15:00	15:15	00:15
49 z 64 Podsumowanie i określenie ewentualnych kolejnych kroków na drodze do zostania certyfikowanym rzeczoznawcą	Tomasz Olszowski	16-03-2025	15:15	17:00	01:45
50 z 64 Podstawy kosztorysowania - oględziny pojazdu	Michał Sirak	23-04-2025	09:00	10:00	01:00
51 z 64 Przerwa	Michał Sirak	23-04-2025	10:00	10:15	00:15
52 z 64 Omówienie przepisów dotyczących napraw powypadkowych pojazdów	Michał Sirak	23-04-2025	10:15	12:30	02:15
53 z 64 Przerwa	Michał Sirak	23-04-2025	12:30	13:00	00:30
54 z 64 Technologia producenta, a kalkulacja naprawy	Michał Sirak	23-04-2025	13:00	15:00	02:00
55 z 64 Przerwa	Michał Sirak	23-04-2025	15:00	15:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
56 z 64 Omówienie dostępnych programów do kosztorysowania napraw	Michał Sirak	23-04-2025	15:15	17:00	01:45
57 z 64 Omówienie dostępnych programów do kosztorysowania napraw	Michał Sirak	24-04-2025	09:00	10:00	01:00
58 z 64 Przerwa	Michał Sirak	24-04-2025	10:00	10:15	00:15
59 z 64 Praktyczne wykonanie przykładowej wyceny wykonanej przez prowadzącego w systemie Audatex	Michał Sirak	24-04-2025	10:15	12:30	02:15
60 z 64 Przerwa	Michał Sirak	24-04-2025	12:30	13:00	00:30
61 z 64 Omówienie programu do kosztorysowania Audatex	Michał Sirak	24-04-2025	13:00	15:00	02:00
62 z 64 Przerwa	Michał Sirak	24-04-2025	15:00	15:15	00:15
63 z 64 Część praktyczna	Michał Sirak	24-04-2025	15:15	16:30	01:15
64 z 64 Walidacja	-	24-04-2025	16:30	17:00	00:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	9 340,00 PLN

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	9 340,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	129,72 PLN
Koszt osobogodziny netto	129,72 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

### Tomasz Olszowski

Specjalizacja z elektroniki, elektrotechniki, mechatroniki w pojazdach, maszynach i urządzeniach. Trener od 2017 roku z zakresu elektroniki i elektryki pojazdowej, mechatroniki oraz diagnostyki nowoczesnych układów w pojazdach samochodowych. Posiada trzy letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń z tematyki : zakresu elektroniki, elektrotechniki, mechatroniki.



2 z 2

### Michał Sirak

Jestem pracowity, sumienny oraz wyróżniam się inwencją twórczą w pracach badawczych, co potwierdzają opublikowane artykuły w czasopiśmie naukowych oraz liczne wystąpienia z referatami podczas konferencji naukowych. Ustawicznie podnoszę swoje kwalifikacje, czego przykładem jest zdobywanie kolejnych dyplomów i certyfikatów. Mocno angażuję się w pracę w stowarzyszeniu rzeczoznawców samochodowych, w którym wykazuję się dużą wiedzą teoretyczną, jak również praktyczną z zakresu lakiernictwa samochodowego i techniki samochodowej. Aktualnie jestem trenerem w dużym koncernie motoryzacyjnym, gdzie zapoznaje się z najnowszymi rozwiązaniami technologicznymi stosowanymi w motoryzacji.

#### Prace badawcze

-Badania i ocena wpływu czynników klimatycznych na procesy zużycia powłok lakierniczych samochodów

Współwykonawca, 2793/24/P, okres realizacji: 2012 ÷ 2014

Kierujący pracą prof. dr hab. inż. Danuta Kotnarowska

-Ocena wpływu czynników eksploatacyjnych na destrukcję powłok polimerowych

Współwykonawca, 3124/24/M, okres realizacji: 2014 ÷ 2018

Kierujący pracą prof. dr hab. inż. Danuta Kotnarowska

-Badania i ocena kinetyki procesów starzeniowych powłok akrylowych pod wpływem czynników środowiskowych

Współwykonawca, 3125/24/P, okres realizacji: 2014 ÷ 2018.

Kierujący pracą prof. dr hab. inż. Danuta Kotnarowska

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik szkolenia otrzyma specjalistyczne, drukowane materiały szkoleniowe przygotowane przez zespół ekspertów BETIS w formie skryptu z zakresu procedur przygotowujących do wykonania czynności rzeczoznawczych o tytule "Szkolenie kwalifikacyjne rzeczoznawców samochodowych"

## Informacje dodatkowe

Zawarto umowę z WUP Kraków na rozliczanie Usług z wykorzystaniem elektronicznych bonów szkoleniowych w ramach projektu „Kierunek Kariera Zawodowa”

Stawka zwolniona VAT zgodnie §13 ust. 1 pkt. 20 **Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 4.04.2011 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o podatku od towarów i usług**

Usługa prowadzona jest w formie stacjonarnej w wymiarze 8 godzin zajęć dydaktycznych (jedna godzina dydaktyczna stanowi 45 minut zegarowych).

## Adres

ul. Olszynowa 23

26-600 Radom

woj. mazowieckie

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

## Kontakt



**Aleksandra Sobień**

**E-mail** [biuro@ekspertyzy-szkolenia.pl](mailto:biuro@ekspertyzy-szkolenia.pl)

**Telefon** (+48) 510 566 088