



Centrum Szkoleń
Sebastian Wrona



Szkolenie podstawowe z zakresu instalacji, sprawdzania, przeglądów i napraw tachografów cyfrowych i analogowych.

Numer usługi 2025/03/10/51939/2612406

📍 Starachowice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 40 h

📅 15.05.2025 do 18.05.2025

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

125,00 PLN brutto/h

125,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Mechanika i mechatronika
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	<p>Kurs kierowany jest do wszystkich osób niezależnie od wieku, płci czy wykształcenia.</p> <p>Warunkiem uczestniczenia w szkoleniu jest to, że osoba ubiegająca się o tytuł technika tachografów nie może być skazana prawomocnym wyrokiem za przestępstwo przeciwko działalności instytucji państwowej oraz samorządu, wymiarowi sprawiedliwości, porządkowi publicznemu, ochronie informacji, wiarygodności dokumentów, mieniu lub obrotowi gospodarczemu, obrotowi pieniędzmi i papierami wartościowymi lub za przestępstwo skarbowe oraz za przestępstwo, o którym mowa w art. 50 ustawy z dnia 5 lipca o tachografach. Osoba taka nie może również prowadzić działalności polegającej na wykonywaniu przewozów drogowych pojazdem, do którego ma zastosowanie obowiązek instalacji i użytkowania tachografu, oraz nie jest zależna od podmiotu wykonującego taki przewóz drogowy i nie jest uprawniona do reprezentowania tego podmiotu oraz nie wykonuje czynności na rzecz tego podmiotu, które mogą powodować powstanie konfliktu interesów</p>
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	6
Data zakończenia rekrutacji	09-05-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	40

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

art. 35 ust. 1 i 5 ustawy z dnia 5 lipca 2018 r. o tachografach (Dz. U. z 2023 r. poz. 324 z późn. zm.)

Zakres uprawnień

Szkolenia dla kandydatów techników warsztatu (podstawowe) oraz dla techników warsztatu (okresowe)

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie ma za zadanie przygotować do egzaminu państwowego kandydatów na techników tachografów cyfrowych i analogowych w Głównym Urzędzie Miar w Warszawie. Celem edukacyjnym jest zdobycie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych z zakresu: obsługi tachografów cyfrowych, diagnostyki oraz kalibracji tachografów cyfrowych, aktów prawnych dotyczących tachografów, uświadomienia jakie znaczenie ma prawidłowe i rzetelne wykonywanie obowiązków technika tachografów dla bezpieczeństwa ruchu drogowego

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Szkolenie ma za zadanie przygotować do egzaminu państwowego kandydatów na techników tachografów cyfrowych i analogowych w Głównym Urzędzie Miar w Warszawie.</p> <p>Podczas szkolenia uczestnik zdobędzie:</p> <p>Wiedzę: Zdobycie wiedzy potrzebnej do prawidłowego przeprowadzenia instalacji, sprawdzania, przeglądów i napraw tachografów cyfrowych i analogowych.</p> <p>Umiejętności: Zdobycie umiejętności właściwych do przeprowadzania instalacji, sprawdzania, przeglądów i napraw tachografów cyfrowych i analogowych.</p> <p>Kompetencje społeczne: Zdobycie umiejętności samokształcenia się, zrozumienia znaczenia roli technika tachografów dla bezpieczeństwa transportu drogowego i uczestników ruchu drogowego, rozumienie potrzeb podnoszenia kompetencji personelu technicznego obsługującego tachografy.</p>	<p>Szkolenie ma za zadanie przygotować do egzaminu państwowego kandydatów na techników tachografów cyfrowych i analogowych w Głównym Urzędzie Miar w Warszawie. Kryteriami weryfikacji jest sprawdzenie jaką wiedzę posiadały osoby przystępujące do szkolenia i jaką mieli w momencie ukończenia kursu.</p>	<p>Test teoretyczny</p> <p>Test teoretyczny</p>

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Dokument zawiera opis efektów uczenia się. Potwierdza w zakresie zdobytej wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych.

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

Lp.	Przedmiot szkolenia	Czas szkolenia
1	<p>Przepisy o tachografach:</p> <ol style="list-style-type: none">1. ustawa z dnia 5 lipca 2018 r. o tachografach (Dz. U. poz. 1480) i akty wykonawcze wydane na jej podstawie;2. rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 165/2014 z dnia 4 lutego 2014 r. w sprawie tachografów stosowanych w transporcie drogowym i uchylającego go rozporządzenie Rady (EWG) nr 3821/85 w sprawie urządzeń rejestrujących stosowanych w transporcie drogowym oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 561/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie harmonizacji niektórych przepisów socjalnych odnoszących się do transportu drogowego (Dz. Urz. UE L 60 z 28.2.2014, str. 1) i akty wykonawcze do tego rozporządzenia;3. rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) 2016/799 z dnia 18 marca 2016 r. w sprawie wykonania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 165/2014 ustanawiającego wymogi dotyczące budowy, sprawdzania, instalacji, użytkowania i naprawy tachografów oraz ich elementów składowych (Dz. Urz. UE L 139 z 26.05.2016, str. 1, Dz. Urz. UE L 146 z 03.06.2016, str. 31 oraz Dz. Urz. UE L 27 z 01.02. 2017, str. 168),4. załącznik 1B do rozporządzenia Rady (EWG) nr 3821/85 z dnia 20 grudnia 1985 r. w sprawie urządzeń rejestrujących stosowanych w transporcie drogowym (Dz. Urz. WE L 370 z 31.12.1985, st. 8, z późn. zm.1))	6 godzin
2	Wymagania techniczne i funkcjonalne dla tachografów	7 godzin
3	Czynności wykonywane przy instalacji, sprawdzaniu, przeglądach i naprawach tachografów oraz potwierdzaniu zgodności z homologowanym typem tachografu	8 godzin
4	Metody wykonywania pomiarów, wymagania dla przyrządów pomiarowych oraz analiza i ocena wyników pomiarów	7 godzin

5	Kryteria oceny wyników sprawdzenia oraz oceny poprawności stosowanych metod pomiarowych	1,5 godziny
6	Archiwizowanie danych zapisanych na kartach warsztatowych	0,5 godziny
7	Zasady pobierania, przechowywania i przekazywania danych zapisywanych w pamięci tachografu cyfrowego	0,5 godziny
8	Mechanizmy i zasady postępowania zapewniające bezpieczeństwo systemu tachografów	0,5 godziny
9	Metody wykrywania podrabiania i przerabiania danych rejestrowanych przez tachograf	2 godziny
10	Metody diagnozowania usterek tachografu i ich usuwania	6 godzin
11	Dokumentowanie wykonanych czynności	1 godzina

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	5 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	125,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	125,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Sebastian Wrona

Technik tachografów cyfrowych i analogowych. Jest posiadaczem pierwszego wydanego certyfikatu technika tachografów cyfrowych w Polsce.

Jest szkoleniowcem od 2011 na różnych kursach i szkoleniach dotyczących transportu.

Magister inżynier transportu. Ukończył studia podyplomowe "Bezpieczeństwo ruchu drogowego i rzeczoznawstwo samochodowe" w Wojskowej Akademii Technicznej.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik otrzymuje materiały szkoleniowe drukowane lub w wersji elektronicznej.

Informacje dodatkowe

Każdy uczestnik szkolenia otrzyma materiały dydaktyczne w formie elektronicznej lub drukowanej.

Adres

ul. Eugeniusza Kwiatkowskiego 4

27-200 Starachowice

woj. świętokrzyskie

Część praktyczna szkolenia odbywa się pod adresem ul. Eugeniusza Kwiatkowskiego 4 i ul. Bugaj 22a 27-200 Starachowice.

Kontakt



Sebastian Wrona

E-mail sebastianwrona@onet.pl

Telefon (+48) 667 705 599