



EASYWAY
HARASIUŁ SPÓŁKA
JAWNA

★★★★★ 4,7 / 5

57 ocen

Zielone kompetencje w zarządzaniu odpadami i bezpiecznym transportowaniu materiałów szkodliwych dla środowiska, w tym nowoczesne opakowania. Bezpieczeństwo i ochrona środowiska podczas załadunku i rozładunku z wykorzystaniem urządzeń transportu bliskiego.

Numer usługi 2026/06/08/149673/3613474

- 📍 Świętochłowice
- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 📄 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną)
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 20:00 h
- 📅 17.08.2026 do 10.09.2026

4 900,00 PLN brutto
4 900,00 PLN netto
245,00 PLN brutto/h
245,00 PLN netto/h
237,04 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób dorosłych zamieszkujących lub pracujących na terenie województwa śląskiego, które pragną zdobyć lub poszerzyć swoje kompetencje.

Grupę docelową stanowią w szczególności osoby aktywne zawodowo oraz poszukujące zatrudnienia w branżach związanych z zieloną transformacją, pracujące w sektorach objętych transformacją środowiskową, w tym w ramach Przemysłu 4.0, zatrudnione lub zainteresowane pracą w branży logistycznej, transportowej, przemysłowej, komunalnej lub środowiskowej, zainteresowane wykorzystaniem innowacyjnych i ekologicznych rozwiązań w codziennej pracy, a także chcące rozwijać zielone kompetencje, znajomość zasad ADR, recyklingu i gospodarki obiegu zamkniętego.

Szkolenie wspiera rozwój zawodowy w kontekście transformacji ekologicznej i technologicznej regionu.

W szkoleniu może uczestniczyć osoba, która ukończyła 18 lat.

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

15

Data zakończenia rekrutacji

12-08-2026

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje do stosowania zielonych kompetencji w zarządzaniu odpadami oraz bezpiecznym załadunku i rozładunku materiałów szkodliwych dla środowiska. Uczestnik dobiera opakowania, oznakowanie i procedury, zna zasady ADR, GOZ i segregacji oraz rozpoznaje ryzyka środowiskowe przy pracy z urządzeniami transportu bliskiego.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się | Kryteria weryfikacji | Metoda walidacji |
|---|--|-------------------------|
| <p>Uczestnik definiuje podstawy prawne, źródła powstawania odpadów, klasyfikację, plany gospodarki odpadami</p> | <ul style="list-style-type: none"> * opisuje zasady ogólne gospodarki odpadami z uwzględnieniem GOZ * charakteryzuje sposoby wykorzystania odpadów oraz metody unieszkodliwiania i składowania odpadów niebezpiecznych * określa, czym jest zrównoważony rozwój * wskazuje odpowiedzialność nadawcy, odbiorcy i załadowcy w zakresie postępowania z odpadami * analizuje aspekty środowiskowe i społeczne | <p>Test teoretyczny</p> |
| <p>Uczestnik identyfikuje materiały niebezpieczne i opisuje zasady właściwego postępowania z nimi.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * identyfikuje materiały niebezpieczne i opisuje zasady bezpiecznego postępowania z nimi * wymienia nalepki ostrzegawcze oraz inne wymagane przy przewozie drogowym towarów niebezpiecznych * opisuje środki ochrony ogólnej i indywidualnej * analizuje kartę charakterystyki z uwzględnieniem zagrożeń wynikających z przewozu w transporcie drogowym * określa wymagania dotyczące środków ochronnych * opisuje zasady postępowania w przypadku awarii pojazdu lub uwolnienia towaru niebezpiecznego | <p>Test teoretyczny</p> |

| Efekty uczenia się | Kryteria weryfikacji | Metoda walidacji |
|--|--|-------------------------|
| <p>Uczestnik opisuje przepisy ADR dotyczące klasyfikacji, pakowania, oznakowania i dokumentacji.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * opisuje wymagania przepisów ADR w odniesieniu do towarów niebezpiecznych dostarczanych/przewożonych w kontekście obowiązków nadawcy, rozładowcy, odbiorcy, załadowcy, pakującego * rozróżnia opakowania i wyjaśnia różnice między opakowaniem kombinowanym, złożonym, zbiorczym * podaje przykłady oznakowania opakowań * opisuje wymagania dotyczące dokumentu przewozowego i innych dokumentów w jednostce transportowej * opisuje zasady oznakowania pojazdu i umieszczania nalepek * wyjaśnia zasady zwolnienia z przepisów ADR | <p>Test teoretyczny</p> |
| <p>Uczestnik opisuje wyłączenia, jakie można zastosować wynikające z przepisu 1.1.3.6 umowy ADR. Uczestnik przedstawia zasady dotyczące dokumentacji podczas przewozu.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * określa kategorie transportowe, na podstawie których można stosować wyłączenie z przepisu 1.1.3.6 umowy ADR * charakteryzuje wyłączenie na podstawie przepisu 1.1.3.6 umowy ADR dla materiałów niebezpiecznych z różnych kategorii transportowych * opisuje obowiązki w zakresie wyposażenia pojazdu wynikające z wyłączenia 1.1.3.6 umowy ADR * sporządza dokument przewozowy oraz opisuje obowiązkową dokumentację w pojeździe | <p>Test teoretyczny</p> |
| <p>Uczestnik określa materiały niebezpieczne, które mogą być przewożone na wyłączeniu zgodnie z przepisem 1.1.3.6 umowy ADR.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * wyjaśnia, że przewóz materiałów niebezpiecznych podlegających ADR na wyłączeniu zgodnie z 1.1.3.6 wymaga stosownego zaświadczenia potwierdzającego znajomość przepisów * wyjaśnia, że prowadzenie pojazdów bez stosownego zaświadczenia stanowi naruszenie przepisów i wiąże się z konsekwencjami * określa na podstawie karty charakterystyki, czy przewóz może stanowić przesłankę do zastosowania wyłączenia 1.1.3.6 | <p>Test teoretyczny</p> |

| Efekty uczenia się | Kryteria weryfikacji | Metoda walidacji |
|--|---|-------------------------|
| <p>Uczestnik charakteryzuje zasady gospodarki obiegu zamkniętego (GOZ) i wyjaśnia, w jaki sposób prawidłowe postępowanie z opakowaniami chroni zdrowie ludzi oraz wpływa na ochronę klimatu.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * dobiera odpowiednie opakowanie dla określonego materiału niebezpiecznego w zależności od kategorii transportowych * rozróżnia kategorie transportowe i oznaczenia grup pakowania * wskazuje właściwą instrukcję na podstawie tabeli A, działu 3.2 umowy ADR – kolumna 8 * określa na podstawie kodu na opakowaniach prawidłową grupę pakowania, atest oraz okres ważności opakowania * określa maksymalny okres użytkowania opakowań wykonanych z tworzyw sztucznych i opisuje sposób ich postępowania w celu ochrony środowiska i ograniczenia wpływu na zmiany klimatu * wskazuje termin badań pośrednich i okresowych DPPL na podstawie tabliczki znamionowej * promuje odpowiedzialne postawy proekologiczne w środowisku pracy | <p>Test teoretyczny</p> |
| <p>Uczestnik określa rodzaje odpadów niebezpiecznych i wskazuje, jaka powinna być dokumentacja transportowa.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * charakteryzuje zasady łączenia różnych odpadów niebezpiecznych w jednej jednostce transportowej oraz identyfikuje związane z tym ryzyka środowiskowe i techniczne, * wskazuje wymagania techniczne pojazdów i dobiera środki transportu adekwatne do klas zagrożeń oraz wymogów ekologicznych, * dobiera i ocenia opakowania do transportu odpadów niebezpiecznych, stosując zasady bezpiecznego doboru, klasyfikację i analizując ich wpływ na ograniczenie emisji | <p>Test teoretyczny</p> |
| <p>Uczestnik charakteryzuje ekologiczne aspekty transportu odpadów i recyklingu.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * opisuje zasady łączenia różnych odpadów niebezpiecznych w jednej jednostce transportowej, uwzględniając ryzyka środowiskowe i techniczne * określa wymagania techniczne pojazdów oraz dobiera środki transportu zgodnie z klasami zagrożeń i wymogami ekologicznymi * dobiera opakowania do transportu, stosując zasady bezpiecznego doboru, klasyfikację i oceniając ich wpływ na ograniczenie emisji | <p>Test teoretyczny</p> |

| Efekty uczenia się | Kryteria weryfikacji | Metoda walidacji |
|---|---|---|
| <p>Uczestnik wyjaśnia znaczenie bezpieczeństwa załadowcy, rozładowcy oraz operatora urządzeń transportu bliskiego w kontekście przepisów dozorowych, zasad BHP oraz przepisów ADR dotyczących materiałów niebezpiecznych.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * opisuje przepisy dozorowe dotyczące urządzeń transportu bliskiego, w tym dokumentację UTB dla platformy załadowczej i wózka widłowego * wskazuje zasady bezpiecznej eksploatacji urządzeń transportu bliskiego zgodnie z zasadami BHP * rozróżnia zakres odpowiedzialności załadowcy, rozładowcy oraz operatora urządzeń transportu bliskiego * wyjaśnia wymagania przepisów ADR w zakresie załadunku i rozładunku materiałów niebezpiecznych z wykorzystaniem urządzeń transportu bliskiego | <p>Test teoretyczny</p> |
| <p>Uczestnik charakteryzuje nowoczesne technologie wytwarzania energii z odpadów niebezpiecznych.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * określa główne technologie wytwarzania energii z odpadów niebezpiecznych * opisuje kluczowe elementy nowoczesnych instalacji | <p>Test teoretyczny</p> |
| <p>Uczestnik rozróżnia rodzaje technologii gospodarowania odpadami.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * charakteryzuje kluczowe technologie w gospodarowaniu odpadami * opisuje ich zastosowanie technologiczne, w tym inteligentne pojemniki i czujniki | <p>Test teoretyczny</p> |
| <p>Uczestnik charakteryzuje wymogi bezpiecznej obsługi UTB, w tym podczas załadunku i rozładunku odpadów</p> <p>Uczestnik wykonuje ćwiczenia praktyczne z użyciem wózka jezdniowego podnośnikowego zgodnie z dokumentacją UTB i zasadami BHP, z uwzględnieniem wymagań ADR w przypadku pracy z materiałami niebezpiecznymi.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * wskazuje zasady postępowania w przypadku załadunku i rozładunku odpadów * opisuje czynności w zakresie obsługi urządzenia * rozróżnia odpady pod kątem zagrożeń * określa zagrożenia wynikające z rodzaju odpadów <ul style="list-style-type: none"> * sprawdza podstawowe elementy bezpieczeństwa wózka jezdniowego podnośnikowego zgodnie z dokumentacją UTB * wykonuje poprawnie manewry podnoszenia i opuszczania ładunku * przestrzega zasad bezpiecznej eksploatacji urządzeń transportu bliskiego zgodnie z zasadami BHP * stosuje wymagania przepisów ADR w przypadku pracy z materiałami niebezpiecznymi | <p>Test teoretyczny</p> <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p> |

| Efekty uczenia się | Kryteria weryfikacji | Metoda walidacji |
|--|--|------------------------|
| <p>Uczestnik współpracuje w zespole przy realizacji zadań praktycznych, dbając o bezpieczeństwo i środowisko.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * komunikuje się efektywnie z innymi uczestnikami, * reaguje właściwie w sytuacjach zagrożenia, * wspiera działania proekologiczne w grupie, * aktywnie uczestniczy w pracy grupowej, * respektuje role i zadania innych osób, * reaguje konstruktywnie w sytuacjach konfliktowych lub stresowych, * stosuje jasny i rzeczowy przekaz, * wykazuje gotowość do współpracy przy usuwaniu skutków zdarzeń. | <p>Wywiad swobodny</p> |
| <p>Uczestnik analizuje dokumentację dozoru technicznego UTB i wykorzystuje ją do rozpoznawania zasad bezpiecznej pracy w otoczeniu urządzeń.</p> | <ul style="list-style-type: none"> * rozpoznaje elementy dokumentacji UTB * wyjaśnia znaczenie zapisów dotyczących bezpieczeństwa eksploatacji, * wskazuje obowiązki operatora UTB z uwzględnieniem pracy z materiałami niebezpiecznymi | <p>Wywiad swobodny</p> |

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 rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Moduł I: Zrównoważona gospodarka odpadami i rozwój w kontekście GOZ [forma zdalna, okno realizacji: od 17.08.2026 do 31.08.2026, 3 godziny - wykład z prezentacją, analiza]

- Gospodarka odpadami – podstawy prawne, źródła powstawania odpadów, klasyfikacja, plany gospodarki odpadami
- Gospodarka o obiegu zamkniętym - przejście na gospodarkę, w której odpady są minimalizowane, a surowce są ponownie wykorzystywane
- Zasady ogólne gospodarki odpadami z uwzględnieniem GOZ
- Gospodarcze wykorzystanie odpadów, metody unieszkodliwiania oraz składowanie odpadów niebezpiecznych
- Zrównoważony rozwój – geneza, cele, zasady, koncepcja w ujęciu teoretycznym oraz jej praktyczne zastosowanie w branży środowiskowej
- Odpowiedzialność nadawcy, odbiorcy, załadowcy w zakresie postępowania z odpadami
- Włączenie aspektów środowiskowych i społecznych do wszystkich polityk w tym transportu

Moduł II: ADR - przepisy. Bezpieczny transport materiałów niebezpiecznych [forma zdalna, okno realizacji: od 17.08.2026 do 31.08.2026, 4 godziny - wykład z prezentacją]

- Wymagania ogólne dotyczące przewozu towarów niebezpiecznych, w tym przepisy prawne, podstawowe definicje, szkolenie osób zaangażowanych w przewóz towarów niebezpiecznych oraz wyłączenia stosowania przepisów Umowy ADR
- Obowiązki nadawcy, załadowcy, odbiorcy w kontekście umowy ADR
- Główne rodzaje zagrożeń – podstawy klasyfikacji towarów niebezpiecznych, rozpoznawanie zagrożeń na podstawie nalepek i znaków
- Informacje na temat ochrony środowiska i kontroli przewozu odpadów
- Działania zapobiegawcze i środki bezpieczeństwa właściwe dla różnych rodzajów zagrożeń
- Czynności, które należy podjąć po zaistnieniu wypadku, w szczególności w zakresie pierwszej pomocy, bezpieczeństwa ruchu drogowego, używania sprzętu ochronnego, w tym gaśniczego oraz środków ochrony indywidualnej
- Oznakowania oraz umieszczania nalepek ostrzegawczych i tablic barwy pomarańczowej
- Wyłączenia na podstawie przepisu 1.1.3.6 Umowy ADR – kategorie transportowe i ilość materiału niebezpiecznego na jedną jednostkę transportową
- Odpowiedzialność kierowcy i innych uczestników przewozu towarów niebezpiecznych – wymagania dla kierowców.
- Przeznaczenie i sposób działania wyposażenia technicznego pojazdów, w tym wyposażenia przeciwpożarowego oraz wyposażenia ochronnego (ogólnego i indywidualnego) – wymagania i sposób użycia
- Ochrona towarów niebezpiecznych – Plan Ochrony (dział 1.10 Umowy ADR) – postępowanie zgodnie z Planem Ochrony
- Dokumentacja wymagana przy przewozie towarów niebezpiecznych, w tym zawartość i zasady sporządzania dokumentu przewozowego

Moduł III: Rodzaje odpadów niebezpiecznych i dokumentacja transportowa [forma zdalna, okno realizacji: od 17.08.2026 do 31.08.2026, 3 godziny - wykład z prezentacją, analiza]

- Dokumentacja przewozowa dla odpadów niebezpiecznych – zasady wypełniania, wymagane informacje, odpowiedzialność kierowcy, konsekwencje naruszeń
- Klasyfikacja i rodzaje odpadów – rozpoznawanie odpadów niebezpiecznych, metody ich bezpiecznego transportu i zabezpieczenia przed uwolnieniem, ochrona środowiska
- Procedury nadawania i oznaczania odpadów w transporcie drogowym z uwzględnieniem ochrony środowiska
- Zielone kompetencje – praktyczne stosowanie kodów odpadów zgodnie z klasyfikacją i zasadami GOZ

Moduł IV: Ekologiczne aspekty transportu odpadów i recyklingu [forma zdalna, okno realizacji: od 17.08.2026 do 31.08.2026, 2 godziny - wykład z prezentacją, analiza]

- Zasady łączenia różnych odpadów niebezpiecznych w jednej jednostce transportowej – ryzyka środowiskowe i techniczne
- Wymagania techniczne pojazdów – dobór środków transportu zgodnie z klasami zagrożeń i wymogami ekologicznymi
- Opakowania do transportu – zasady bezpiecznego doboru, klasyfikacja i ich wpływ na ograniczenie emisji
- Zielone kompetencje w kontekście pracy z odpadami niebezpiecznymi – odpowiedzialność, zgodność z zasadami GOZ
- Znaczenie recyklingu odpadów niebezpiecznych – korzyści środowiskowe i gospodarcze
- Innowacyjne technologie wytwarzania energii z odpadów niebezpiecznych
- Wytwarzanie paliw alternatywnych z odpadów – procesy technologiczne i praktyczne zastosowania

Moduł V: Część praktyczna [forma stacjonarna, dnia 10.09.2026, 5,5 godzin - ćwiczenia praktyczne, analiza dokumentów w praktyce]

- Bezpieczeństwo załadowcy i rozładowcy towaru w kontekście przepisów dotyczących materiałów niebezpiecznych zgodnie z ADR.
- Omówienie dokumentacji UTB – decyzja zezwalająca na eksploatację platformy załadowczej i wózka jezdniowego podnośnikowego
- Ćwiczenia praktyczne z wykorzystaniem wózka jezdniowego podnośnikowego jako narzędzia dydaktycznego. Symulacja bezpiecznego załadunku, rozładunku i przemieszczania materiałów szkodliwych dla środowiska, z uwzględnieniem zasad ochrony środowiska, ograniczania ryzyka uszkodzenia opakowań, wycieku, skażenia oraz bezpiecznej organizacji miejsca pracy.

Moduł VI: Podsumowanie wiedzy – zastosowanie zasad ochrony środowiska i GOZ w praktyce (forma stacjonarna, dnia 10.09.2026, 0,5 godziny - dyskusja, analiza przypadków, case study)

- Podsumowanie kluczowych zagadnień z gospodarki odpadami i zrównoważonego rozwoju
- Przegląd procedur i obowiązków w transporcie odpadów i materiałów niebezpiecznych
- Podkreślenie znaczenia zielonych kompetencji, recyklingu i dobrych praktyk środowiskowych
- Analiza rzeczywistych przypadków – zastosowanie wiedzy w praktyce
- Dyskusja uczestników – refleksja nad zastosowaniem wiedzy w środowisku pracy
- Zebranie opinii uczestników na temat szkolenia

Walidacja wewnętrzna:

- czas trwania: 1 godzina dnia 10.09.2026
- forma prowadzenia walidacji: stacjonarnie
- wymagania techniczne: brak (sprzęt zapewnia ośrodek szkolący); uczestnik musi posiadać długopis, smartfon, dowód osobisty oraz kamizelkę odblaskową i obuwie robocze
- rodzaj walidacji: test teoretyczny (zamknięty jednokrotnego wyboru; 15 minut) oraz obserwacja w warunkach rzeczywistych i wywiad swobodny (45 minut)
- prowadzący walidację: osoba nie prowadząca szkolenia
- kryteria zaliczenia walidacji: minimum 70% poprawnych odpowiedzi (test teoretyczny), minimum 70% poprawnych manewrów/zachowań (obserwacja w warunkach rzeczywistych, wywiad swobodny)

Informacje dotyczące programu

- **Szkolenie realizowane jest w godzinach zegarowych, w formie mieszanej:** zdalnej (12 godzin) oraz stacjonarnej (6 godzin szkolenia, 1 godzina walidacji, 1 godzina przerw) = łącznie 20 godzin.
- Łączy zdalną część teoretyczną, która umożliwi uczestnikowi samodzielną naukę, z praktycznymi ćwiczeniami oraz wspólną dyskusją w części stacjonarnej. Taki model umożliwi elastyczne dostosowanie treści i kolejności omawianych tematów do tempa pracy oraz potrzeb uczestników. Dzięki aktywnej interakcji z trenerem podczas części stacjonarnej możliwe jest powtarzanie lub pogłębianie kluczowych zagadnień, co sprzyja skuteczności procesu edukacyjnego.
- **Szkolenie rozwija zielone umiejętności niezbędne do pracy w gospodarce zorientowanej na zrównoważony rozwój.** Uczestnicy zdobywają kompetencje, pozwalające na odpowiedzialne gospodarowanie odpadami niebezpiecznymi, ograniczenie ryzyk środowiskowych oraz wdrażanie działań wspierających ochronę przyrody. Program obejmuje także zagadnienia związane z nowoczesnymi technologiami transportu i recyklingu oraz z gospodarowaniem zasobami zgodnie z zasadami GOZ.
- **Usługa odpowiada na rosnące potrzeby rynku pracy w zakresie przygotowania specjalistów zdolnych do działania w warunkach transformacji ekologicznej.** Uczestnicy zdobywają kompetencje przyczyniające się do powstawania „zielonych miejsc pracy” – wspierających m.in. efektywność energetyczną i surowcową, redukcję emisji, ograniczanie odpadów oraz ochronę ekosystemów. **Program pozwala uczestnikom wdrażać zasady zrównoważonego rozwoju w środowisku zawodowym** – m.in. poprzez analizę wpływu działań na środowisko, promowanie proekologicznych postaw oraz dobór środków i procedur zgodnych z ideą gospodarki o obiegu zamkniętym.
- Szkolenie integruje nowoczesne podejście technologiczne z odpowiedzialnością środowiskową, odpowiadając na wyzwania zielonej transformacji i wymagania współczesnego rynku pracy.
- **Treści szkolenia uwzględniają cele określone w Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Śląskiego 2030 oraz wpisują się w Program Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019–2030,** w szczególności: Obszar PRT: pkt 2.7 Technologie wytwarzania energii z odpadów i paliw alternatywnych oraz pkt 3.3 Technologie gospodarowania odpadami.
- **Szkolenie wspiera realizację celów zielonej transformacji i gospodarki niskoemisyjnej poprzez rozwijanie kompetencji w zakresie gospodarowania odpadami niebezpiecznymi, bezpiecznego transportu materiałów groźnych dla środowiska oraz wdrażania rozwiązań zgodnych z ideą GOZ.** Uczestnicy uczą się jak bezpiecznie obsługiwać urządzenia dozоровe w oparciu o stosowną dokumentację, a także zapoznają się z obowiązkami, procedurami podczas pracy z materiałami niebezpiecznymi i sposobem reagowania na wypadek uwolnienia materiału. Ponadto Uczestnicy zapoznają się z ze standardami wynikającymi z przepisów umowy ADR odnośnie zastosowania odpowiednich opakowań do przewozu materiałów niebezpiecznych. Ich znajomość ma kluczowe znaczenie podczas rozładunku i załadunku urządzeń transportu bliskiego w zakresie bezpieczeństwa.
- **Zakres tematyczny usługi odpowiada inteligentnym specjalizacjom regionu w obszarze: „Zielone technologie i przemysł dla ochrony środowiska” – poprzez działania na rzecz efektywnego zarządzania odpadami i ograniczania wpływu na klimat i środowisko.**

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 5

| Przedmiot / temat | Typ aktywności | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|--|----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 1 z 5 Część praktyczna [forma stacjonarna, dnia 10.09.2026, 5,5 godzin - ćwiczenia praktyczne, analiza dokumentów w praktyce] | Zajęcia | Tomasz Zgraja | 10-09-2026 | 08:00 | 11:00 | 03:00 |
| 2 z 5 - | Przerwa | - | 10-09-2026 | 11:00 | 11:30 | 00:30 |
| 3 z 5 Moduł V: Część praktyczna [forma stacjonarna, dnia 10.09.2026, 5,5 godzin - ćwiczenia praktyczne, analiza dokumentów w praktyce] | Zajęcia | Tomasz Zgraja | 10-09-2026 | 11:30 | 14:30 | 03:00 |
| 4 z 5 - | Przerwa | - | 10-09-2026 | 14:30 | 15:00 | 00:30 |
| 5 z 5 - | Walidacja | - | 10-09-2026 | 15:00 | 16:00 | 01:00 |

Podsumowanie

| Rodzaj godzin | Liczba godzin |
|--------------------------------------|---------------|
| Suma godzin zegarowych usługi | 20:00 |
| w tym suma godzin zajęć | 06:00 |
| w tym suma godzin walidacji | 01:00 |
| w tym suma przerw | 01:00 |
| w tym liczba godzin zdalnych | 12:00 |
| Suma godzin dydaktycznych bez przerw | 25:15 |

Cennik

Cennik

| Rodzaj ceny | Cena |
|---|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 4 900,00 PLN |
| Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT | |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto | 4 900,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto | 245,00 PLN |
| Koszt osobogodziny netto | 245,00 PLN |

Liczba godzin usługi

| Rodzaj godzin | Liczba godzin |
|--|---------------|
| Liczba godzin zegarowych usługi | 20:00 |
| w tym liczba godzin zdalnych | 12:00 |

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Tomasz Zgraja

Czynny szkoleniowiec z dużym doświadczeniem pedagogicznym, posiadający liczne uprawnienia do obsługi urządzeń transportu bliskiego, uzyskane w ciągu ostatnich 5 lat. Prowadzi szkolenia z obsługi platform załadowniczych, podestów ruchomych przejezdnych oraz wózków jezdniowych, w tym specjalizowanych. Dysponuje prawem jazdy kat. C i kwalifikacją wstępną. W ostatnich dwóch latach ukończył 1.5 roczny kurs w Rybnickim Centrum Edukacji Zawodowej uzyskując tytuł kierowcy mechanika oraz nabył uprawnienia stanowiskowe w zakresie przewozu materiałów niebezpiecznych (ADR) z uwzględnieniem zagadnień dotyczących prawidłowego sposobu nadawania odpadów niebezpiecznych w transporcie drogowym. Wszechstronne kompetencje i umiejętności praktyczne gwarantują wysoką jakość prowadzonych przez niego zajęć

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

MATERIAŁY SZKOLENIOWE

1. Uczestnicy zapoznają się z materiałami szkoleniowymi w platformie szkoleniowej.
2. Zaświadczenie o ukończeniu szkolenia potwierdza spełnienie standardów zapewniających rozdzielenie procesu kształcenia od walidacji.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem udziału w usłudze rozwojowej jest ukończenie przez uczestnika 18. roku życia

Informacje dodatkowe

- Usługa prowadzi do nabycia zielonych kompetencji. Nie zawiera egzaminu państwowego.
- Usługa korzysta ze zwolnienia od podatku VAT w oparciu o art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. a ustawy o podatku od towarów i usług.

Warunki techniczne

Warunki techniczne (online)

- Platforma/komunikator: Microsoft Teams / ClickMeeting / Zoom / LMS lub platforma własna ośrodka szkoleniowego. Ostateczny wybór zostanie potwierdzony Uczestnikom. Link i instrukcja logowania zostaną przekazane najpóźniej 1 dzień przed szkoleniem online.
- Wymagania sprzętowe: komputer/laptop/tablet ze sprawną kamerką i mikrofonem; głośniki lub słuchawki.
- Łącze internetowe (min.): 5 Mb/s pobieranie, 2 Mb/s wysyłanie.
- Oprogramowanie: aktualna przeglądarka Chrome / Firefox / Edge / Opera.
- Weryfikacja tożsamości: na żądanie prowadzącego lub instytucji kontrolującej możliwe potwierdzenie tożsamości poprzez okazanie dokumentu tożsamości ze zdjęciem w kamerze.

Wsparcie techniczne

- Kontakt: malgorzata@kursytechniczne.com
- Dostępność: pon.–pt. 08:00–16:00.

Specyfika form online - zgodnie ze Standardem Usług Zdalnego Uczenia się SUZ oraz regulaminem Bazy Usług Rozwojowych:

- Zdalna (usługa zdalna asynchroniczna) oznacza formę, w której uczestnik realizuje materiał samodzielnie w terminie/oknie realizacji wskazanym w karcie usługi, bez jednoczesnej obecności prowadzącego.
- Zdalna w czasie rzeczywistym (usługa zdalna synchroniczna): zajęcia prowadzone na żywo.

Adres

ul. Żelazna 4
41-605 Świętochłowice
woj. śląskie

Kontakt



DANUTA MARCAK

E-mail danuta@kursytechniczne.com

Telefon (+48) 606 907 829