



STOWARZYSZENIE

"POLSKI RUCH
CZYSTSZEJ
PRODUKCJI"

★★★★★ 4,5 / 5

227 ocen

Ustawa o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (ZSEE) - praktycznie (szkolenie)

Numer usługi 2026/07/19/6640/3697323

- 📄 Usługa szkoleniowa
- 📖 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 07:00 h
- 📅 25.11.2026 do 25.11.2026

885,60 PLN brutto

720,00 PLN netto

126,51 PLN brutto/h

102,86 PLN netto/h

237,04 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój, Nowy start w Małopolsce z EURESEM, Małopolski Pociąg do kariery, Regionalny Fundusz Szkoleniowy II
Grupa docelowa usługi	Szkolenie adresowane jest do osób zainteresowanych tematyką zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego - głównie do: • przedsiębiorców, • administracji publicznej, • firm konsultingowych, • pracowników służb ochrony środowiska.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	20-11-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa "Ustawa o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (ZSEE) - praktycznie (szkolenie)" przygotowuje do samodzielnego gospodarowania zużyтым sprzętem elektrycznym i elektronicznym, zgodnie z przepisami prawnymi obowiązującymi w tym zakresie.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje i analizuje obowiązki związane z gospodarowaniem sprzętem lub odpadami powstałymi ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego	charakteryzuje zasady funkcjonowania rejestru przedsiębiorców gospodarujących sprzętem i odpadami powstałymi ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz identyfikuje grupy sprzętu objęte regulacjami	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje i opisuje obowiązki poszczególnych podmiotów wprowadzających, zbierających, przetwarzających, organizacji odzysku	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	opisuje procedury przemieszczania używanego i zużytego sprzętu oraz obowiązki organów kontrolnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje przykłady dobrych praktyk w zakresie gospodarowania zużyтым sprzętem elektrycznym i elektronicznym	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Charakteryzuje i analizuje problemy i niezgodności, w tym zagrażające nałożeniem kar za nieprawidłowe gospodarowanie sprzętem elektrycznym i elektronicznym	analizuje zagrożenia dla firmy, wynikające z nie spełniania warunków określonych w obowiązującym prawie	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	charakteryzuje z jakimi problemami spotykają się podmioty gospodarujące sprzętem i jak mogą sobie z nimi poradzić	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyrażnie 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 wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

1. Geneza wprowadzenia regulacji prawnych dotyczących zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w Polsce.
2. Obowiązujące regulacje prawne dotyczące zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.
3. Najważniejsze definicje
4. Grupy i rodzaje sprzętu elektrycznego i elektronicznego
5. Rejestr przedsiębiorców:
 - podmioty objęte obowiązkiem rejestracji,
 - opłata rejestrowa i roczna,
 - zasady rozliczania zabezpieczenia finansowego.
6. Obowiązki wprowadzającego na rynek sprzęt elektryczny i elektroniczny:
 - oznakowanie sprzętu,
 - ewidencja,
 - sprawozdawczość,
 - sieć zbierania zużytego sprzętu,
 - obowiązek zbierania zużytego sprzętu
 - poziomy zbierania,
 - obowiązek odzysku i recyklingu odpadów powstałych ze zużytego sprzętu - poziomy odzysku i recyklingu
 - przemieszczanie zużytego sprzętu.
7. Obowiązki zbierającego zużyty sprzęt oraz sprzedawcy detalicznego i hurtowego:
 - zasady postępowanie z zebranymi odpadami,
 - obowiązki jednostek handlowych w zakresie zbierania zużytego sprzętu,
 - sprawozdawczość,
 - zakaz zbierania niekompletnego zużytego sprzętu.
8. Obowiązki prowadzącego zakład przetwarzania:
 - wyposażenie zakładu przetwarzania,
 - audyty,
 - zaświadczenia o zużytym sprzęcie,
 - sprawozdawczość.
9. Obowiązki przedsiębiorcy prowadzącego odzysk i recykling odpadów ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego:
 - zaświadczenia o zużytym sprzęcie,
 - sprawozdawczość.
10. Działalność organizacji odzysku sprzętu elektrycznego i elektronicznego:
 - tworzenie organizacji odzysku - kapitał zakładowy,
 - zakres działania,
 - wymagania nałożone na organizacje odzysku,
 - audyt,
 - zakres współpracy z przedsiębiorcami,
 - sieć organizacji odzysku w Polsce.
11. Przemieszczanie do Polski używanego sprzętu (w tym sprzętu wadliwego wysłanego do naprawy gwarancyjnej) oraz zużytego sprzętu.
12. Obowiązki organów administracji publicznej. Kontrole WIOŚ (na co zwrócić uwagę).
13. Administracyjne kary pieniężne i przepisy karne.
14. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny w systemie gospodarki o obiegu zamkniętym.
15. Perspektywy rynku gospodarki odpadami zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

16. Przetwarzanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego: czy się opłaca? Wady i zalety systemu – dyskusja, wymiana doświadczeń.

17. Walidacja szkolenia

Szkolenie adresowane jest do osób zainteresowanych tematyką zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego - głównie do:

- przedsiębiorców,
- administracji publicznej,
- firm konsultingowych,
- pracowników służb ochrony środowiska.

Liczba godzin teoretycznych: 5

Liczba godzin praktycznych: 2

Brak wstępnych wymagań dotyczących udziału w szkoleniu.

Nie występuje podział na podgrupy szkoleniowe, np. warsztatowe.

Walidacja realizowana jest poprzez wypełnienie testu z wynikiem generowanym automatycznie (nadzorujący walidację: Michał Cichy)

Podana w karcie usługi minimalna liczebność grupy dotyczy wszystkich zgłoszonych Osób, a nie tylko zapisanych za pośrednictwem BUR (informacja "Zapisanych ...<liczba>... uczestników" widoczna w niniejszej bazie obejmuje wyłącznie liczbę osób zapisanych z dofinansowaniem z BUR i nie odzwierciedla faktycznej liczebności grupy).

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 8

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 8 Geneza wprowadzenia regulacji ZSEE; obowiązujące regulacje prawne; Najważniejsze definicje; Grupy i rodzaje sprzętu EiE (wykład, dyskusja na żywo) Typ aktywności	Zajęcia	Andrzej Milian	25-11-2026	08:00	09:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 8 -	Przerwa	-	25-11-2026	09:30	09:45	00:15
3 z 8 Rejestr przedsiębiorców; Obowiązki wprowadzającego na rynek sprzęt oraz zbierającego i sprzedawców ZSEE; Obowiązki prowadzącego o zakład przetwarzania (wykład, dyskusja na żywo, współdzielenie ekranu)	Zajęcia	Andrzej Milian	25-11-2026	09:45	11:15	01:30
4 z 8 -	Przerwa	-	25-11-2026	11:15	11:30	00:15
5 z 8 Obowiązki prowadzącego o odzysk i recykling ZSEE: Działalność organizacji odzysku; Przemieszczenie do Polski używanego sprzętu; Obowiązki organów adm. publ. (wykład, warsztaty, dyskusja na żywo)	Zajęcia	Andrzej Milian	25-11-2026	11:30	13:00	01:30
6 z 8 -	Przerwa	-	25-11-2026	13:00	13:30	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 8 Kontrole WIOŚ; Kary i przepisy karne; ZSEE w systemie GOZ, Perspektywy rynku ZSEE; Opłacalność przetwarzania ZSEE (wykład, dyskusja na żywo)	Zajęcia	Andrzej Milian	25-11-2026	13:30	14:45	01:15
8 z 8 -	Walidacja	-	25-11-2026	14:45	15:00	00:15

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	07:00
w tym suma godzin zajęć	05:45
w tym suma godzin walidacji	00:15
w tym suma przerw	01:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	08:00

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	885,60 PLN

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	720,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	126,51 PLN
Koszt osobogodziny netto	102,86 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	07:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Andrzej Milian

Trener i praktyk, od blisko 20 lat współpracujący z przedsiębiorcami, administracją publiczną oraz uczelniami wyższymi w zakresie ochrony środowiska. Konsultant-doradca, projektant (rekultywacje terenów przekształconych, zdegradowanych, składowisk odpadów), Ekspert Czystszej Produkcji. Szkoleniowiec - m.in. prowadzi szkolenia w zakresie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Od wielu lat współpracuje ze Stowarzyszeniem Polski Ruch Czystszej Produkcji, m.in. w zakresie prowadzenia licznych szkoleń otwartych oraz zamawianych. Tylko w zakresie ZSEE, od grudnia 2022 do kwietnia 2025 r. przeprowadził w ww. Stowarzyszeniu 3 szkolenia. Wieloletnie i wielopłaszczyznowe doświadczenie w sprawach związanych z ochroną środowiska zaowocowało m.in. udziałem, w charakterze trenera, w szeregu ogólnopolskich projektów szkoleniowych realizowanych dla administracji publicznej w związku z systemowymi zmianami przepisów prawnych w Polsce, cyklach szkoleniowych dla przedsiębiorców w zakresie obowiązków wynikających z przepisów o ochronie środowiska oraz prowadzeniem zajęć dydaktycznych dla słuchaczy Podyplomowych Studiów Administrowania Funduszami Unijnymi organizowanych przez Szkołę Główną Handlową w Warszawie.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Prezentacja zawierająca podstawowe treści wykładowe, udostępniana uczestnikom w wersji elektronicznej (pdf).

Informacje dodatkowe

Usługa wpisuje się w obszar zielonych kompetencji

Cena zawiera:

- materiały szkoleniowe
- imienne zaświadczenie o uczestnictwie w szkoleniu

Dla podmiotów/osób uczestniczących w usłudze, które otrzymają dofinansowanie min. 70% koszt szkolenia jest zwolniony z podatku VAT (podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 20.12.2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień - par. 3 ust 1 pkt 14).

Informacja dla Uczestników z projektu Kierunek - Rozwój:

- Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek – Rozwój;
- Kompetencje związane z zieloną transformacją

Warunki techniczne

Warunki techniczne niezbędne do udziału zdalnego w usłudze:

1. Szkolenie odbędzie się na platformie ClickMeeting.
2. Minimalne wymagania sprzętowe:
 - Procesor 2-rdzeniowy 2GHz lub lepszy (zalecany 4-rdzeniowy)
 - 2GB RAM (zalecane 4GB lub więcej)
 - System operacyjny Windows 8 (zalecany Windows 10), Mac OS w. 10.13 (zalecana najnowsza wersja), Linux, Chrome OS
3. Zalecane połączenie z Internetem o min. parametrach: pobieranie 5 mb/s, i wysyłanie minimum 1 mb/s. Zalecamy skorzystanie z połączenia próbnego, o którym zostaniesz poinformowany e-mailem.
4. Uczestnicy nie muszą instalować u siebie aplikacji, link do pokoju webinaryjnego, który otworzy się w przeglądarce, zostanie przesłany e-mailem po rejestracji. Wymagane jest korzystanie z najaktualniejszych oficjalnych wersji przeglądarek: Google Chrome, Mozilla Firefox, Edge (Chromium), Safari, Yandex lub Opera.
5. Link do pokoju będzie aktywny do zakończenia szkolenia
6. Wyniki testu końcowego są generowane automatycznie z systemu komputerowego
7. Dla Uczestników dofinansowanych z BUR wymagana jest kamera. Podstawą do rozliczenia usługi (BUR) - w zależności od wymagań danego Operatora - są:
 - nagranie i/lub printscreeny z widocznym wizerunkiem Uczestnika
 - i/lub wygenerowanie z systemu raportu, umożliwiającego identyfikację wszystkich uczestników oraz zastosowanego narzędzia.

Kontakt



Michał Jan Cichy

E-mail mj.cichy@cp.org.pl

Telefon (+48) 601 337 170