

**Operator kos spalinowych**

Numer usługi 2026/03/05/9013/3382977

1 700,00 PLN brutto

1 700,00 PLN netto

170,00 PLN brutto/h

170,00 PLN netto/h

123,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Zakład

Doskonalenia

Zawodowego w
Kielcach

★★★★★ 4,7 / 5

1 687 ocen

📍 Skarżysko-Kamienna / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 10 h

📅 25.03.2026 do 26.03.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Grupa docelowa usługi	Usługa szkoleniowa skierowana jest do osób, które będą dokonywać prac przy obsłudze kos spalinowych przy pielęgnacji zieleni.
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	6
Data zakończenia rekrutacji	24-03-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	10
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

Celem kształcenia jest przygotowanie do obsługi i konserwacji kosi spalinowej

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
1) poznanie rodzajów kos stosowanych do prac związanych z terenem zieleni oraz ich podstawową charakterystykę techniczną 2) Poznanie podstawowych elementów budowy kosy 3) Poznanie zakresu koniecznych czynności przygotowujących kosę do pracy, do utrzymania właściwego stanu technicznego kosy oraz czynności naprawczych kosy 4) poznanie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy obsłudze kos spalinowych 5) poznanie najczęstszych przypadków awarii kosy	1) Podaje rodzaje kos spalinowych 2) Zna podstawową charakterystykę techniczną oraz budowę kos spalinowych 3) zna czynności przygotowujące kosę do pracy, konserwacji, podstawowej naprawy	Wywiad swobodny
1) umie właściwie organizować pracę na stanowisku roboczym 2) umie dobrać rodzaj kosy oraz wyposażenia stosownie do planowanego zakresu czynności 3) umie przygotować kosę do pracy 4) umie obsługiwać kosę 5) potrafi wykonać podstawowe zabiegi konserwujące kosę	1) potrafi właściwie organizować pracę na stanowisku roboczym 2) potrafi dobrać rodzaj kosy oraz wyposażenia stosownie do planowanego zakresu czynności 3) poprawnie przygotowuje kosę do pracy i obsługuje się nią	Wywiad swobodny
		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?

TAK

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

TAK

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

TAK

Program

Numer modułu	Nazwa modułu/Tematyka	Liczba godz. zajęć teoretycznych	Liczba godz. zajęć praktycznych
1.	Zasady bhp przy pracy kosą spalinową i udzielanie pierwszej pomocy przedmedycznej	2	
2.	Regulacja napędu i pracy kosi spalinowej	1	
3.	Budowa kos spalinowych	1	
4.	Płyny eksploatacyjne stosowane do kos spalinowych	1	
5.	Eksploatacja, obsługa i konserwacja kos spalinowych	2	3
Razem		7	3
		10	

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 5

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 5 Zasady bhp przy pracy kosą spalinową i udzielanie pierwszej pomocy przedmedycznej	Tomasz Miernik	25-03-2026	14:30	16:30	02:00
2 z 5 Regulacja napędu i pracy kosi spalinowej	Tomasz Miernik	25-03-2026	16:30	17:30	01:00
3 z 5 Budowa kos spalinowych	Tomasz Miernik	25-03-2026	17:30	18:30	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 5 Płyny eksploatacyjne stosowane do kos spalinowych	Tomasz Miernik	25-03-2026	18:30	19:30	01:00
5 z 5 Eksploatacja, obsługa i konserwacja kos spalinowych	Tomasz Miernik	26-03-2026	14:30	19:30	05:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 700,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 700,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	170,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	170,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Tomasz Miernik

Inżynier leśnictwa, Podleśniczy od 2020 r., doświadczenie w prowadzeniu szkoleń z zakresu obsługi pilarek, usług leśnych

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik szkolenia otrzyma:

- 1) skrypt,
- 2) notes z długopisem,

3) odzież ochronną

Adres

ul. Metalowców 54
26-110 Skarżysko-Kamienna
woj. świętokrzyskie

Budynek CKZ odpowiednią infrastrukturę, w tym sale wykładową wyposażoną w miejsca siedzące i stoliki, sprzęt audiowizualny, zestaw do prezentacji multimedialnych, flipcharty. Budynek jest wyposażony w odpowiednią ilość pomieszczeń socjalnych, szatnię i WC.

Zajęcia praktyczne będą prowadzone przy budynku CKZ Skarżysko-Kamienna na terenie zielonym

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Justyna Pisarska-Dudek

E-mail jpisarska@zdz.kielce.pl

Telefon (+48) 607 319 293